CREATON South-East Europe Kft.

8960 Lenti Cserépgyár u. 1.
Tel: +36 92 551 550
Fax: +36 92 551 559
E-mail: info@creaton.hu
www.creaton.hu

A nyomtatásból eredő színbeli eltérések és műszaki változások jogát fenntartjuk. 2021. I. kiadás. Tartalmilag lezárva: 2020. december

Érvényes: 2021.01.01-től

Új ár- és termékkatalógus 2021.

HU

CREATON. Tetőben otthon.

Új ár- és termékkatalógus 2021

HU

Telephelyek, ahol a minőség keletkezik.

Telephelyek	
1. Autenriedi gyár/Bajorország	„MAGNUM“
2. Wertingeni gyár/Bajorország	„HARMONIE“ „MELODIE“ „RUSTICO“
3. Wertingen-Roggdeni gyár/ Bajorország	„KLASSIK“ „PROFIL“ „AMBIENTE“ „ANTIK“ „SAKRAL“ „MANUFAKTUR“ „NOBLESSE“
4. Grossengotterni gyár/Türingia	„FUTURA“ „DOMINO“ „SINFONIE“ „MZ3“
5. Höngedai gyár/Türingia	„OPTIMA“ „RATIO“ „MIKADO“
6. Guttaui gyár/Szászország	„PREMION“ „CANTUS“
7. Lenti gyár/Magyarország	„BALANCE“ „RAPIDO“ „KLASSIK“ „PROFIL“ „AMBIENTE“
8. Widziszewoi gyár/Lengyelország	„TITANIA“ „SIMPLA“
9. Olkuszi gyár/Lengyelország	„HEIDELBERG“ „GÖTEBORG“ „KAPSTADT“
10. Neubeckum/Neuburgi gyár/ Németország	„VERONA“

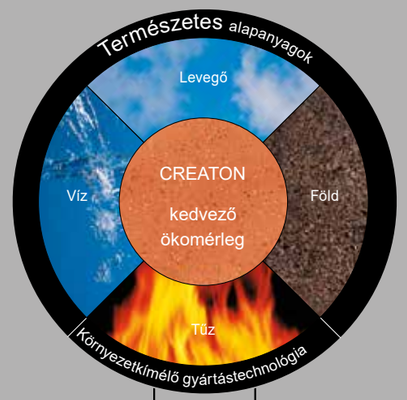
Tartalomjegyzék

Telephelyek áttekintése	Telephelyek, ahol a minőség keletkezik	2
Sajtolt tetőcserepek termékválasztéka		
Sajtolt tetőcserepek	Termékáttekintés	6
Hódfarkú/Hornyolt tetőcserepek	Termékáttekintés	10
	„MAGNUM“	12
	„BALANCE“	16
	„TITANIA“	20
	„FUTURA“	24
	„PREMION“	28
	„MZ3“	32
	„HARMONIE“	36
	„CANTUS“	40
	„OPTIMA“	44
	„SIMPLA“	48
	„DOMINO“	52
	„MIKADO“	56
	„RAPIDO“	60
	„RATIO“	64
	„RUSTICO“	68
	„SINFONIE“	72
	„MELODIE“	76
Hódfarkú/Hornyolt tetőcserepek termékválasztéka		
„PROFIL“	Hornyolt tetőcserép	80
„KLASSIK“	Kerekvágású hódfarkú tetőcserép	84
„AMBIENTE“	Szegmens-, és egyenesvágású tetőcserép	88
„PROFIL“	Hódfarkú tetőcserép	92
„ANTIK“	Műemléki hódfarkú tetőcserép	93
„SAKRAL“	Templomi hódfarkú tetőcserép	93
„MANUFAKTUR“	Torony hódfarkú tetőcserép	93
„NOBLESSE“	Exkluzív színes, üvegmázas kollekció	94
Különleges vágási formák	Az Ön személyes igényeire szabva	96
Műszaki áttekintés	Hódfarkú/Hornyolt tetőcserepek	98
Műszaki áttekintés	Sajtolt tetőcserepek	100
Beton tetőcserepek termékválasztéka		
Beton tetőcserepek	Termékáttekintés	102
	„HEIDELBERG“	106
	„GÖTEBORG“	110
	„VERONA“	114
	„KAPSTADT“	118
	Beton tetőcserepek műszaki áttekintése	122
Univerzális kiegészítők		
CREATHERM	Szarufa feletti hőszigetelés	126
Függő ereszcsatorna rendszer	Acél- és alumínium félkörszelvényű függő ereszcsatorna rendszer	128
Tetőfóliák	UNO classic, DUO extra, TRIO extra, QUATTRO longlife extra tetőfóliák	140
Általános szállítási és értékesítési feltételek		144

Kerámia tetőcserepek termékválasztéka

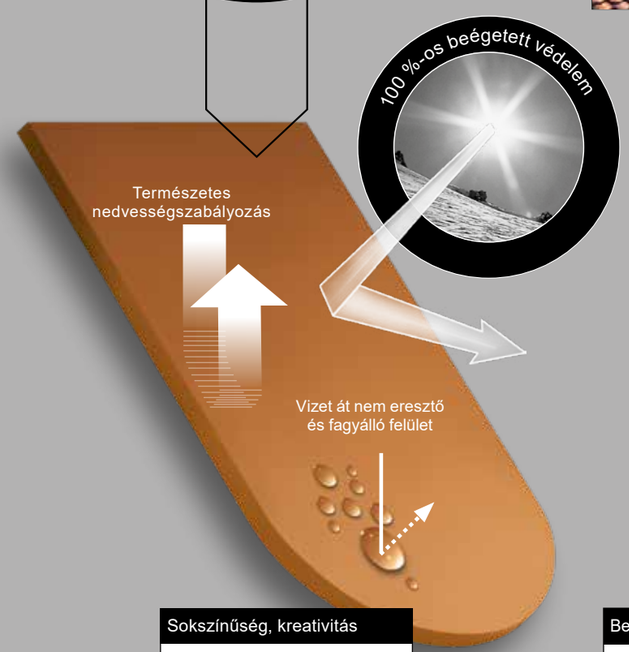
Tökéletes anyagok

Egy több mint 6000 éve használt anyag, 136 éves tapasztalat a gyártás területén, a legmodernebb gyártóberendezések, a kiváló magyar alapanyag valamint kollégáink szakértelme – ezek sikereink alapjai.



Viharálló biztonság

A tető agresszív időjárási hatások elleni védelme ipari formatervezés eredménye.
A cserepek tökéletes egymáshoz illeszkedése és a számtalan kiegészítő elem teszi a tető minden részletét ellenállóvá.



Természetes és környezetkímélő

A nemes kerámia tetőcserepet a négy őselem alkotja, amely környezetkímélő gyártástechnológiával és a legkedvezőbb ökomérleggel járul hozzá a jövő biztonságához.

Sokszínűség, kreativitás

Több mint 1200 féle szín és forma – szinte nincs két egyforma tető.

Beégetett tartósság és védelem

Az égetés során a kerámia tetőcserepek felületének részévé váló engób a tetőcserép felületébe égve teszi azt tartóssá és széppé, egyben védelmet nyújt a környezeti hatások ellen.

Sajtolt tetőcserepek termékválasztéka

„MAGNUM“

Minimális anyagszükséglet: 8,2 db/m² 12|15

natúrvörös	rézvörös engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott
	„NUANCE“			

„BALANCE“

Minimális anyagszükséglet: 8,4 db/m² 16|19

natúrvörös	téglavörös engóbozott	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott
	„NUANCE“						

„TITANIA“

Minimális anyagszükséglet: 9,0 db/m² 20|23

rézvörös engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	barna üvegmázas	palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas	barna üvegmázas
„NUANCE“			„FINESSE“			„NOBLESSE“

„FUTURA“

Minimális anyagszükséglet: 10,8 db/m² 24|27

natúrvörös	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott
	„NUANCE“					

vörös üvegmázas	borvörös üvegmázas	palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas	sötétkék üvegmázas	sötétzöld üvegmázas	barna üvegmázas	antik üvegmázas
„FINESSE“				„NOBLESSE“			

„PREMION“

Minimális anyagszükséglet: 11,6 db/m² 28|31

natúrvörös	rézvörös engóbozott	barna engóbozott	mangán matt engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	borvörös üvegmázas	barna üvegmázas	fekete üvegmázas	kristálypalaszürke üvegmázas	kristályfekete üvegmázas
	„NUANCE“					„FINESSE“			„NOBLESSE“	

„MZ3“

Minimális anyagszükséglet: 12,6 db/m² 32|35

natúrvörös	rézvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	fekete matt engóbozott	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas
	„NUANCE“			„FINESSE“	

„HARMONIE“

Minimális anyagszükséglet: 14,2 db/m² 36|39

natúrvörös	vörös engóbozott	toskana engóbozott	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete üvegmázas
	„NUANCE“							„FINESSE“

„CANTUS“

Minimális anyagszükséglet: 11,8 db/m² 40|43

natúrvörös	rézvörös engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas	kristály-palaszürke üvegmázas	kristály-fekete üvegmázas
	„NUANCE“			„FINESSE“		„NOBLESSE“	

„OPTIMA“

Minimális anyagszükséglet: 11,9 db/m² 44|47

natúrvörös	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	barna engóbozott	barna matt engóbozott	sötétbarna engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas
	„NUANCE“									„FINESSE“	

„SIMPLA“

Minimális anyagszükséglet: 10,4 db/m² 48|51

fekete matt engóbozott	palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas
„NUANCE“	„FINESSE“	

„DOMINO“

Minimális anyagszükséglet: 12,4 db/m² 52|55

natúrvörös	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas
	„NUANCE“					„FINESSE“	

Sajtolt tetőcserepek termékválasztéka

„MIKADO“

Minimális anyagszükséglet: 11,7 db/m² 56|59

natúrvörös	rézvörös engóbozott	barna engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott
	„NUANCE“			

„RAPIDO“

Minimális anyagszükséglet: 8,1 db/m² 60|63

natúrvörös	téglavörös engóbozott	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott
	„NUANCE“						

„RATIO“

Minimális anyagszükséglet: 11,7 db/m² 64|67

natúrvörös	vörös engóbozott	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	fekete engóbozott	vörös üvegmázas	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas	antik tarkára égetett üvegmázas
	„NUANCE“					„FINESSE“			„NOBLESSE“

„RUSTICO“

Minimális anyagszükséglet: 14,2 db/m² 68|71

natúrvörös	toskana engóbozott	rézvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott
	„NUANCE“		

„SINFONIE“

Minimális anyagszükséglet:10,9 db/m² 72|75

natúrvörös	rézvörös engóbozott	fekete matt engóbozott	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas	fekete üvegmázas
	„NUANCE“		„FINESSE“		„NOBLESSE“

„MELODIE“

Minimális anyagszükséglet:13,7 db/m² 76|79

natúrvörös	rézvörös engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete üvegmázas
	„NUANCE“			„FINESSE“

Hódfarkú/Hornyolt tetőcserepek termékválasztéka

„PROFIL“ hornyolt tetőcserép 80|83

„HORTOBÁGY“ bordázott felülettel, szegmensvágású 20,5×40×2,1 Minimális anyagszükséglet: 18,2 db/m²			„RÓNA“ sima felülettel, szegmensvágású 20,5×40×2,1 Minimális anyagszükséglet: 19,8 db/m²				„RÓNA“ sima felülettel, egyenesvágású 20,5×40×2,1 Minimális anyagszükséglet: 17,4 db/m²		
natúrvörös	rézvörös engóbozott	fekete engóbozott	natúrvörös	antik engóbozott	rézvörös engóbozott	fekete matt engóbozott	natúrvörös	rézvörös engóbozott	fekete matt engóbozott
	„NUANCE“			„NUANCE“				„NUANCE“	

„KLASSIK“ hódfarkú tetőcserép 84|87

„KLASSIK“

Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m² („Osztrák“ hódfarkú esetében: 28,6 db/m²) 88|91

natúrvörös	natúrvörös tarkára égetett	vörös engóbozott	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	barna engóbozott	sötétbarna engóbozott	ószürke engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott / antracit engóbozott
	„NUANCE“									

„KLASSIK“

vörös üvegmázas	borvörös üvegmázas	barna üvegmázas	fekete üvegmázas	zöld üvegmázas
„FINESSE“				

„Osztrák“ hódfarkú 20×40×1,4 cm
natúrvörös

„AMBIENTE“ hódfarkú tetőcserép 88|91

Szegmensvágású, 18×38×1,4 cm Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m²		Egyenesvágású, 18×38×1,4 cm Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m²	
natúrvörös	rézvörös engóbozott	natúrvörös	rézvörös engóbozott
	„NUANCE“		„NUANCE“

„Bécsi táska“ 20×40×1,4 cm Minimális anyagszükséglet: 28,6 db/m²
natúrvörös

„PROFIL“ hódfarkú tetőcserép 92

„Berlini kultúr“ szegmensvágású 16×38×1,6 Minimális anyagszükséglet: 37,9 db/m²	„Szász“ hódfarkú bordázott felülettel, szegmensvágású 15,5×38×1,2 Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m²				„Szász“ hódfarkú szegmensvágású 18×38×1,4 Minimális anyagszükséglet: 39,1 db/m²
natúrvörös	natúrvörös	rézvörös engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott	natúrvörös
		„NUANCE“			

„ANTIK“ 93
műemléki hódfarkú tetőcserép

Domború felület, kosárlves vágású, bordázott, kefélt 18×38×1,8 Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m²	Domború felület, egyenes vágású, bordázott, kefélt 18×38×1,8 Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m²
natúrvörös	natúrvörös

„SAKRAL“ 93
templomi hódfarkú tetőcserép

Kerekvágású 18×38×1,8 Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m²	Egyenes vágású 18×38×1,8 Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m²
natúrvörös	natúrvörös

„MANUFAKTUR“ 93
torony hódfarkú tetőcserép

14×28×1,4 Minimális anyagszükséglet: 62,1 db/m²	14×28×1,4 Minimális anyagszükséglet: 62,1 db/m²
natúrvörös	rézvörös engóbozott
	„NUANCE“

„NOBLESSE“ exkluzív színes üvegmázas kollekció 94|97

Január

1	2	3	4	5

Február

1	2	3	4	5

Március

1	2	3	4	5

Április

1	2	3	4	5

Május

1	2	3	4	5

Június

1	2	3	4	5

Július

1	2	3	4	5

Augusztus

1	2	3	4	5

Szeptember

1	2	3	4	5

Október

1	2	3	4	5

November

1	2	3	4	5

December

1	2	3	4	5

„MAGNUM®“

A gazdaságos megacserép

Gyártó üzem	**Autenried**
Minimális anyagszükséglet/m²	**8,2 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 882 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	„NUANCE“ rézvörös engobozott	palaszürke engobozott	fekete engobozott	fekete matt engobozott
		Rendelkezésre állás		R	R	R	R	R
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	168 db/raklap	625	655	775	715	715
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			5 125	5 370	6 355	5 865	5 865

Kerámia kiegészítők	Ár Ft / db							
	1. Félcserép	R	112 db/raklap	2 465	2 565	2 920	2 725	2 725
	2. Szegélycserép (2,5 db/m)	R	48/56 db/raklap	2 725	2 865	3 250	3 110	3 110
	3. Kettőshullámú cserép (2,5 db/m)	R	96 db/raklap	3 735	4 080	4 595	4 420	4 420
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 37,5 cm²	R	96 db/raklap	4 315	4 700	5 290	5 095	5 095
	5. Taréjszellőző cserép (3,4 db/m)	R	96 db/raklap	1 320	1 515	1 600	1 540	1 540
	6. Taréjszellőző félcserép (ábra nélkül)	R	B	10 930	11 210	11 485	11 485	11 485
	7. Taréjszellőző szegélycserép	R	48/56 db/raklap	5 420	5 500	5 900	5 765	5 765
	8. Kettőshullámú taréjszellőző cserép (ábra nélkül)	R	96 db/raklap	5 420	5 500	5 900	5 765	5 765
	9. Félnyeregtető cserép (3,4 db/m)	R	B	10 500	10 710	10 850	10 850	10 850
	10. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	R	B	15 960	16 050	16 190	16 190	16 190
	11. Félnyeregtető félcserép (ábra nélkül)	A	B	15 960	16 050	16 190	16 190	16 190

Kúp- és gerinccserép	Ár Ft / db							
	12. Kúpcserép PF (2,5 db/m)	R	60 db/raklap	1 610	1 755	1 960	1 960	1 960
	13. Kúpcserép kezdő- és zárókorong PF	R	B	1 920	2 920	3 240	3 240	3 240
	14. Funkciós zárókorong PF	R	B	3 605	7 020	7 020	7 020	7 020
	15. Kezdőkúp, PF	R	30 db/raklap	4 145	4 460	4 515	4 515	4 515
	16. Kezdőkúp, lekerekített végű, PF	R	72 db/raklap	4 145	4 460	4 515	4 515	4 515
	17. Kezdőkúp, kagylóformájú, PF	A	20 db/raklap	4 930	10 380	11 215	11 215	11 215
	18. Elosztókúp, 3 tengelyű, PF	R	30 db/raklap	15 640	17 030	19 235	19 235	19 235
	19. Elosztókúp, 4 tengelyű, PF (ábra nélkül)	R	30 db/raklap	15 640	17 030	19 235	19 235	19 235
	20. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225				
	21. Kúpkapocs, alumínium PF (vörös/fekete/szürke)* (ábra nélkül)	A	30 db/doboz	2 595				
	22. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PF*	R	30 db/doboz	2 595				
	23. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1020 db/doboz	90				
	24. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag	3 635				
	25. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494				
	26. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11660				
	27. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255				

„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	Ár Ft / db							
	28. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	31 820	31 820	31 820
	29. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	33 350	36 580	36 580	36 580
	30. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	47 715	47 715	47 715
	31. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“ fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 740	62 245	62 245	62 245
	32. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520				
	33. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520				
	34. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900				
	35. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	30 960	30 960	30 960
	36. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	35 845	40 460	40 460	40 460
	37. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	33 490	36 765	41 490	41 490	41 490

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„MAGNUM®“

A gazdaságos megacserép

Gyártó üzem	**Autenried**
Minimális anyagszükséglet//m²	**8,2 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 882 kg**

			„NUANCE“				
	Rendelkezésre állás	R	R	R	R	R	R
Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft / db							
	38. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485
	39. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490
	40. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm, (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885
	41. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565
	42. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
	43. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290
	44. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595
	45. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10690				
	46. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es, ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935
	47. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá) (ábra nélkül)	A	B	9 535				
	48. Hófogó (vörös/natúrvörös/palaszürke/fekete)* (ábra nélkül)	A	100 db/doboz	22 580				
	49. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 655				
	50. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	21 955				
	51. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245				
	52. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550				
	53. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070				
	54. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450				
	55. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	4 780				
	56. Hófogórács 3 m-es (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650				
	57. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210				
	58. Biztonsági kikötési pont (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	12 095				

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db							
	59. Tetőbevilágító ablak 45×55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065				
	60. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065				
	61. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55×78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630				
	62. Fényáteresztő cserép (akril) (ábra nélkül)	R	B	11 320				
	63. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270				
	64. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740				
	65. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861				
	66. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601				
	67. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	-	6 510	6 510	6 510	6 510
	68. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 13-17 mm*	R	50 db/doboz	11 895				
	69. Nemesacél csavar, tömítéssel, 60-as hosszúságú, pl. oromszegély cserép rögzítéshez (ábra nélkül)*	R	100 db/doboz	12 275				
	70. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740				
	71. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740				
	72. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895				
	73. Fésűs ereszelem, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960				
	74. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780				

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„BALANCE®“

Tetőkialakítás biztonságosan - gazdaságosan - szépen

Gyártó üzem	**Lenti**
Minimális anyagszükséglet/m²	**8,4 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 967 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	téglavörös engobozott	rézvörös engobozott	borvörös engobozott	sötétbarna engobozott	palaszürke engobozott	fekete engobozott	fekete matt engobozott
					„NUANCE“						
	Rendelkezésre állás			R	A	R	A	R	R	R	R
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	192 db/raklap	345	380	405	405	405	445	425	425
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			2 900	3 190	3 400	3 400	3 400	3 740	3 570	3 570

Kerámia kiegészítők	Ár Ft / db	Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	téglavörös engobozott	rézvörös engobozott	borvörös engobozott	sötétbarna engobozott	palaszürke engobozott	fekete engobozott	fekete matt engobozott
	1. Félcserép	R	128 db/raklap	1 465	1 570	1 715	1 715	1 715	1 890	1 830	1 830
	2. Szegélycserép (2,4 db/m)	R	56/28 db/raklap	1 830	1 940	2 140	2 140	2 140	2 345	2 295	2 295
	3. Kettőshullámú cserép (2,4 db/m)	R	120 db/raklap	1 900	2 030	2 210	2 210	2 210	2 500	2 365	2 365
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 37,5 cm²	R	112 db/raklap	1 830	1 940	2 140	2 140	2 140	2 345	2 295	2 295
	5. Taréjszellőző cserép (3,6 db/m)	R	128 db/raklap	625	645	720	720	720	810	780	780
	6. Taréjszellőző félcserép (ábra nélkül)	R	B	500	515	590	590	590	645	635	635
	7. Taréjszellőző szegélycserép	R	56 db/raklap	3 535	3 760	4 090	4 090	4 090	4 610	4 420	4 420
	8. Kettőshullámú taréjszellőző cserép (ábra nélkül)	R	64 db/raklap	3 535	3 760	4 090	4 090	4 090	4 610	4 420	4 420
	9. Félnyeregtető cserép (3,6 db/m)	A	B	6 985	7 390	8 050	8 050	8 050	9 090	8 720	8 720
	10. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	A	B	12 995	13 770	13 880	13 880	13 880	13 975	13 975	13 975
	11. Félnyeregtető félcserép (ábra nélkül)	A	B	12 995	13 770	13 880	13 880	13 880	13 975	13 975	13 975

Kúp- és gerinccserép	Ár Ft / db	Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	téglavörös engobozott	rézvörös engobozott	borvörös engobozott	sötétbarna engobozott	palaszürke engobozott	fekete engobozott	fekete matt engobozott
	12. Kúpcserép PF (2,5 db/m)	R	60 db/raklap	1 610	1 705	1 755	1 755	1 755	1 960	1 960	1 960
	13. Kúpcserép PR (2,5 db/m)	R	60 db/raklap	1 610	1 705	1 755	1 755	1 755	1 960	1 960	1 960
	14. Kúpcserép zárókorong PF	R	B	1 920	2 300	2 920	2 920	2 920	3 240	3 240	3 240
	15. Kúpcserép zárókorong PR	R	B	1 920	2 300	2 920	2 920	2 920	3 240	3 240	3 240
	16. Funkciós zárókorong PF	R	B	3 605	3 820	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020
	17. Funkciós zárókorong PR (ábra nélkül)	R	B	3 605	3 820	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020
	18. Kezdőkúp, PF	R	30 db/raklap	4 145	4 280	4 460	4 460	4 460	4 515	4 515	4 515
	19. Kezdőkúp, PR	R	30 db/raklap	4 145	4 280	4 460	4 460	4 460	4 515	4 515	4 515
	20. Kezdőkúp, kagylóformájú, PF	A	20 db/raklap	4 930	5 320	10 380	10 380	10 380	11 215	11 215	11 215
	21. Kezdőkúp, kagylóformájú, PR	A	20 db/raklap	4 930	5 320	10 380	10 380	10 380	11 215	11 215	11 215
	22. Kezdőkúp, lekerekített végű, PF (ábra nélkül)	R	40 db/raklap	4 145	4 280	4 460	4 460	4 460	4 515	4 515	4 515
	23. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225							
	24. Elosztókúp, 3 tengelyű, PF/PR	R	30 db/raklap	15 640	16 415	17 030	17 030	17 030	19 235	19 235	19 235
	25. Elosztókúp, 4 tengelyű, PF/PR (ábra nélkül)	A	B	15 640	16 415	17 030	17 030	17 030	19 235	19 235	19 235
	26. Kúpkapocs, alumínium PF (vörös/fekete/szürke)*	R	30 db/doboz	2 595							
	27. Kúpkapocs, alumínium PR (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz	2 595							
	28. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PF*	R	30 db/doboz	2 595							
	29. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PR* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595							
	30. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1 020 db/doboz	90							
	31. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag	3 635							
	32. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494							
	33. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660							
	34. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255							

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„BALANCE®“

Tetőkialakítás biztonságosan - gazdaságosan - szépen

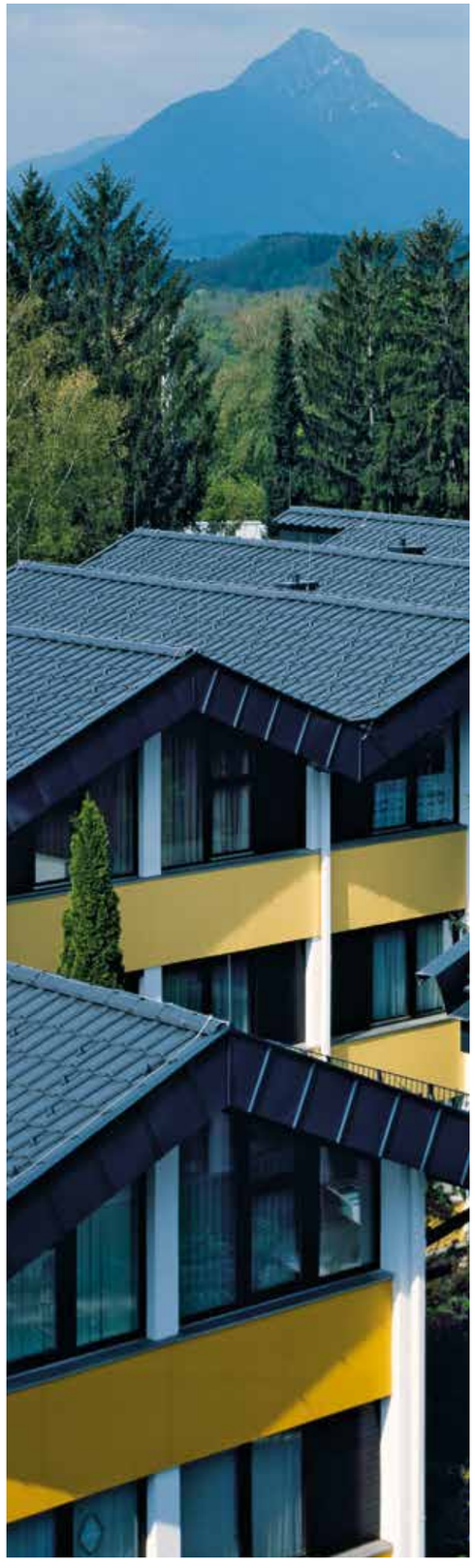
Gyártó üzem	**Lenti**
Minimális anyagszükséglet/m²	**8,4 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 967 kg**

Rendelkezésre állás		„NUANCE“							
Rendelkezésre állás	R	A	R	A	R	R	R	R
Rakatnorma	natúrvörös	téglavörös engóbozott	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott

„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	Ár Ft / db									
35. 36. 42. 44.	35. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	27 890	29 005	29 005	29 005	31 820	31 820	31 820
	36. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	8 db/raklap	30 540	32 075	33 350	33 350	36 580	36 580	36 580	36 580
	37. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	41 825	43 495	43 495	47 715	47 715	47 715	47 715
	38. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	54 545	56 760	56 760	62 245	62 245	62 245	62 245
	39. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	A	B	3 520							
	40. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	A	B	3 520							
	41. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900							
	42. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	26 445	27 450	27 450	30 960	30 960	30 960	30 960
	43. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	R	12 db/raklap	32 925	34 565	35 845	35 845	40 460	40 460	40 460	40 460
	44. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával, fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	12 db/raklap	33 490	35 185	36 765	36 765	41 490	41 490	41 490	41 490

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft / db									
45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 53. 54. 56-57. 62-63. 65.	45. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485	13 485
	46. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	12 060	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490	18 490
	47. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885	27 885
	48. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565	33 565
	49. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
	50. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	5 475	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290
	51. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595	6 595
	52. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm (ábra nélkül)	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
	53. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es, ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935
	54. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	A	B	9 535							
	55. Hófogó (vörös/rézvörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)* (ábra nélkül)	R	50 db/doboz	11 290							
	56. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 655							
	57. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	21 955							
	58. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245							
	59. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550							
	60. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070							
	61. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450							
	61. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	4 780							
	63. Hófogórács 3 m-es (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650							
	64. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210							
	65. Biztonsági kikötési pont (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	12 095							

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db										
66. 68. 70-71. 75. 77. 78. 79. 80. 81.	66.Tetőbevilágító ablak 45×55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065							
	67. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065							
	68. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55×78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630							
	69. Fényáteresztő cserép (eredeti kristály-üveg) (ábra nélkül)	R	B	11 320							
	70. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270							
	71. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740							
	72. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861							
	73. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601							
	74. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	–	–	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
	75. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 13-17 mm*	R	50 db/doboz	11 895							
	76. Nemesacél csavar, tömítéssel, 50-es hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)*	R	100 db/doboz	12 275							
	77. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740							
	78. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740							
	79. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	A	100 db/doboz	11 895							
	80. Fésüs ereszlem, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960							
	81. Szellőző szalag, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780							



B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák.
Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„TITANIA®“

Rugalmas, alacsony hajlásszögű tetőcserép
magas eltolhatósági tartománnyal

Gyártó üzem	**Widziszewo**
Minimális anyagszükséglet/m²	**9,0 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 985 kg**

		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	„NUANCE“			„FINESSE“			„NOBLESSE“
			Rendelkezésre állás	R	R	R	A	A	R	R
				rézvörös engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	barna üvegmázas	palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas	barna üvegmázas
Alapcserép										
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	192 db/raklap	625	690	690	865	865	865	965
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			5 625	6 210	6 210	7 785	7 785	7 785	8 685
Kerámia kiegészítők	**Ár Ft / db**									
	1. Szegélycserép (2,5 db/m)	R	28/48 db/raklap	2 165	2 165	2 165	4 050	4 050	4 050	5 620
	2. Kettőshullámú cserép (2,5 db/m)	R	20 db/raklap	3 635	3 635	3 635	5 385	5 385	5 385	6 890
	3. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 32 cm²	R	96 db/raklap	2 350	2 350	2 350	6 300	6 300	6 300	10 520
	4. Taréjszellőző cserép (3,8 db/m)	R	112 db/raklap	975	975	975	1 565	1 565	1 565	1 870
	5. Taréjszellőző szegély cserép	R	48/28 db/raklap	5 010	5 010	5 010	6 580	6 580	6 580	10 050
	6. Kettőshullámú taréjszellőző cserép (ábra nélkül)	R	20 db/raklap	5 010	5 010	5 010	6 580	6 580	6 580	10 050
	7. Félnyeregtető cserép (3,8 db/m)	A	B	7 580	7 580	7 580	10 055	10 055	10 055	10 240
	8. Félnyeregtető szegélycserép	A	B	13 720	13 720	13 720	17 110	17 110	17 110	22 090
Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft / db**									
	9. Kúpcserép PT (2,5 db/m)	R	60 db/raklap	1 755	1 960	1 960	3 900	3 900	3 900	6 240
	10. Funkciós zárókorong PT (ábra nélkül)	R	B	7 020	7 020	7 020	12 050	12 050	12 050	13 020
	11. Kezdőkúp, lekerekített végű, PT	R	20 db/raklap	4 460	4 515	4 515	13 195	13 195	13 195	13 335
	12. Kezdőkúp, PT	A	8 db/raklap	4 460	4 515	4 515	13 195	13 195	13 195	13 335
	13. Kezdőkúp, kagylóformájú, PT (ábra nélkül)	R	20 db/raklap	10 380	11 215	11 215	17 095	17 095	17 095	23 370
	14. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225						
	15. Elosztókúp, 3 tengelyű, PT	R	20 db/raklap	17 030	19 235	19 235	59 900	59 900	59 900	78 935
	16. Elosztókúp, 4 tengelyű, PT (ábra nélkül)	A	B	16 700	18 860	18 860	58 725	58 725	58 725	77 390
	17. Kúpkapocs, alumínium PT (vörös/fekete/szürke/kék/zöld)* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595						
	18. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PT (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595						
	19. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális (ábra nélkül)	R	1020 db/doboz	90						
	20. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető* (ábra nélkül)	R	4 db/csomag	3 635						
	21. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494						
	22. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660						
	23. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255						
„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	**Ár Ft / db**									
	24. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	29 005	31 820	31 820	53 915	53 915	53 915	61 280
	25. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	33 350	36 580	36 580	62 000	62 000	62 000	70 465
	26. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	43 495	47 715	47 715	80 845	80 845	80 845	94 465
	27. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	56 740	62 245	62 245	105 420	105 420	105 420	111 600
	28. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520						
	29. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520						
	30. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900						
	31. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	R	12 db/raklap	27 450	30 960	30 960	43 150	43 150	43 150	49 860
	32. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	35 845	40 460	40 460	46 855	46 855	46 855	58 565
	33. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	12 db/raklap	36 765	41 490	41 490	46 810	46 810	46 810	55 840

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„TITANIA®“

Rugalmas, alacsony hajlásszögű tetőcserép magas eltolhatósági tartománnyal

Gyártó üzem	**Widziszewo**
Minimális anyagszükséglet/m²	**9,0 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 985 kg**

		„NUANCE“			„FINESSE“			„NOBLESSE“
	Rendelkezésre állás	R	R	R	A	A	R	R
Rendelkezésre állás	Rakatnorma	rézvörös engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	barna üvegmázas	palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas	barna üvegmázas

Fém- és alumínium rendszertartozékok			Ár Ft / db							
34. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	13 485	13 485	13 485	13 485	13 485	16 445
35. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelhető)	A	B	12 060	18 490	18 490	18 490	18 490	18 490	21 160
36. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	27 885	27 885	27 885	27 885	27 885	34 120
37. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	33 565	33 565	33 565	33 565	33 565	33 565
38. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
39. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel külön rendelendő)	A	B	5 475	7 290	7 290	7 290	7 290	7 290	10 260
40. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	6 595	6 595	6 595	6 595	6 595	9 260
41. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690						
42. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	10 390	10 390	10 390	11 235
43. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá) (ábra nélkül)	A	B	9 535						
44. Hófogó (vörös/fekete/vöröses barna)* (ábra nélkül)	A	100 db/doboz	22 580						
45. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 655						
46. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	21 955						
47. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245						
48. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550						
49. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070						
50. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450						
51. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	4 780						
52. Hófogórács 3 m-es (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650						
53. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210						
54. Biztonsági kikötési pont (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	12 095						

Egyéb tartozékok			Ár Ft / db							
55. Tetőbevilágító ablak 45×55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065							
56. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065							
57. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55×78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630							
58. Fényáteresztő cserép (akril)	R	B	11 320							
59. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270							
60. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740							
61. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861							
62. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601							
63. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
64. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm*	R	50 db/doboz	11 895						
65. Nemesacél csavar, tömítéssel, 60-as hosszúságú, pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275						
66. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós* (ábra nélkül)	R	250 db/doboz	29 740						
67. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740						
68. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895						
69. Fésűs ereszelem, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960						
70. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780						

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„FUTURA®“

A jövő nagyméretű tetőcserepe

Gyártó üzem	**Grossengottern**
Minimális anyagszükséglet/m²	**10,8 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 1081 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	„NUANCE“ rézvörös engóbozott	bonvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	„FINESSE“ vörös üvegmázas	bonvörös üvegmázas	palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas	„NOBLESSE“ sötétkék üvegmázas	sötétzöld üvegmázas	barna üvegmázas	antik üvegmázas
	Rendelkezésre állás			R	R	R	R	R	R	R	R	A	R	R	A	A	A	A
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	240 db/raklap	445	480	480	480	515	515	515	660	660	660	660	740	740	740	740
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			4 805	5 185	5 185	5 185	5 560	5 560	5 560	7 130	7 130	7 130	7 130	7 990	7 990	7 990	7 990
Kerámia kiegészítők	**Ár Ft / db**																	
	1. Félcserép	R	100 db/raklap	2 055	2 120	2 120	2 120	2 120	2 120	2 120	3 020	3 020	3 020	3 020	4 410	4 410	-	4 410
	2. Szegélycserép (2,7 db/m)	R	48/56 db/raklap	2 030	2 065	2 065	2 065	2 065	2 065	2 065	3 850	3 850	3 850	3 850	5 235	5 235	5 235	5 235
	3. Kettőshullámú cserép (2,7 db/m)	R	100 db/raklap	3 245	3 455	3 455	3 455	3 455	3 455	3 455	5 120	5 120	5 120	5 120	6 060	6 060	6 060	-
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 32,5 cm²	R	96 db/raklap	2 150	2 240	2 240	2 240	2 240	2 240	2 240	5 995	5 995	5 995	5 995	7 045	7 045	7 045	7 045
	5. Taréjszellőző cserép (4,2 db/m)	R	112 db/raklap	880	930	930	930	930	930	930	1 490	1 490	1 490	1 490	1 580	1 580	1 580	1 580
	6. Taréjszellőző félcserép (ábra nélkül)	R	B	8 850	8 935	8 935	8 935	8 935	8 935	8 935	11 405	11 405	11 405	11 405	12 565	12 565	12 565	12 565
	7. Taréjszellőző szegélycserép	R	48/56 db/raklap	4 660	4 765	4 765	4 765	4 765	4 765	4 765	6 255	6 255	6 255	6 255	9 555	9 555	9 555	9 555
	8. Kettőshullámú taréjszellőző cserép (ábra nélkül)	R	100 db/raklap	4 660	4 765	4 765	-	4 765	4 765	4 765	6 255	6 255	6 255	6 255	9 555	9 555	-	-
	9. Félnyeregtető cserép (4,2 db/m)	A	B	7 025	7 210	7 210	-	7 210	7 210	7 210	9 565	9 565	9 565	9 565	10 040	10 040	10 040	-
	10. Félnyeregtető szegélycserép	A	B	12 950	13 050	13 050	-	13 050	13 050	13 050	16 265	16 265	16 265	16 265	16 430	16 430	16 430	-
Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft / db**																	
	11. Kúpcserép PF (2,5 db/m)	R	60 db/raklap	1 610	1 755	1 755	1 755	1 960	1 960	1 960	3 900	3 900	3 900	3 900	5 470	5 470	5 470	5 470
	12. Kúpcserép PR (2,5 db/m)	R	60 db/raklap	1 610	1 755	1 755	1 755	1 960	1 960	1 960	3 900	3 900	3 900	3 900	5 470	5 470	5 470	5 390
	13. Kúpcserép kezdő- és zárókorong PF	R	B	1 920	2 920	2 920	2 920	3 240	3 240	3 240	5 245	5 245	5 245	5 245	7 030	7 030	7 030	-
	14. Kúpcserép kezdő- és zárókorong PR	R	B	1 920	2 920	2 920	2 920	3 240	3 240	3 240	5 245	5 245	5 245	5 245	7 030	7 030	7 030	-
	15. Funkciós kezdő- és zárókorong PF (ábra nélkül)	R	B	3 605	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020	12 050	12 050	12 050	12 050	13 015	13 015	13 015	-
	16. Funkciós kezdő- és zárókorong PR (ábra nélkül)	R	B	3 605	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020	12 050	12 050	12 050	12 050	13 015	13 015	13 015	-
	17. Kezdőkúp, PF	R	30 db/raklap	4 145	4 460	4 460	4 460	4 515	4 515	4 515	13 195	13 195	13 195	13 195	15 475	15 475	15 475	15 475
	18. Kezdőkúp, PR	R	30 db/raklap	4 145	4 460	4 460	4 460	4 515	4 515	4 515	13 195	13 195	13 195	13 195	15 475	15 475	15 475	15 475
	19. Kezdőkúp, lekerekített végű, PF	R	72 db/raklap	4 145	4 460	4 460	4 460	4 515	4 515	4 515	13 195	13 195	13 195	13 195	15 475	15 475	15 475	15 475
	20. Kezdőkúp, kagylóformájú, PF	A	20 db/raklap	4 930	10 380	10 380	10 380	11 215	11 215	11 215	17 095	17 095	17 095	17 095	23 370	23 370	23 370	23 370
	21. Kezdőkúp, kagylóformájú, PR (ábra nélkül)	A	20 db/raklap	4 930	10 380	10 380	10 380	11 215	11 215	11 215	17 095	17 095	17 095	17 095	23 370	23 370	23 370	23 370
	22. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225														
	23. Elosztókúp, 3 tengelyű, PF/PR	R	30 db/raklap	15 640	17 030	17 030	17 030	19 235	19 235	19 235	59 900	59 900	59 900	59 900	78 990	78 990	78 990	-
	24. Elosztókúp, 4 tengelyű, PF/PR (ábra nélkül)	A	B	15 640	17 030	17 030	17 030	19 235	19 235	19 235	59 900	59 900	59 900	59 900	78 990	78 990	78 990	-
	25. Kúpkapocs, alumínium PF (vörös/fekete/szürke)* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595														
	26. Kúpkapocs, alumínium PR (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz	2 595														
	27. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PF*	R	30 db/doboz	2 595														
	28. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PR (ábra nélkül)*	R	30 db/doboz	2 595														
	29. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1020 db/doboz	90														
	30. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag	3 635														
	31. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494														
	32. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660														
	33. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255														

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„FUTURA®“

A jövő nagyméretű tetőcserepe

Gyártó üzem	**Grossengottern**
Minimális anyagszükséglet/m²	**10,8 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 1081 kg**

Rendelkezésre állás			„NUANCE“							„FINESSE“				„NOBLESSE“			
		R	R	R	R	R	R	R	R	A	R	R	A	A	A	A
Rendelkezésre állás / Rakatnorma		natúrvörös	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	vörös üvegmázas	borvörös üvegmázas	palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas	sötétkék üvegmázas	sötétzöld üvegmázas	barna üvegmázas	antik üvegmázas

„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	Ár Ft / db			natúrvörös	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	vörös üvegmázas	borvörös üvegmázas	palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas	sötétkék üvegmázas	sötétzöld üvegmázas	barna üvegmázas	antik üvegmázas
34. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	29 005	29 005	31 820	31 820	31 820	53 915	53 915	53 915	53 915	61 280	61 280	61 280	61 330
35. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	33 350	33 350	33 350	36 580	36 580	36 580	62 000	62 000	62 000	62 000	70 465	70 465	70 465	70 465
36. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	43 495	43 495	47 715	47 715	47 715	80 845	80 845	80 845	80 845	94 465	94 465	94 465	94 465
37. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 740	56 740	56 740	62 245	62 245	62 245	105 420	105 420	105 420	105 420	111 600	111 600	111 600	111 600
38. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520														
39. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520														
40. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900														
41. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	27 450	27 450	30 960	30 960	30 960	43 150	43 150	43 150	43 150	49 860	49 860	49 860	49 860
42. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	35 845	35 845	35 845	40 460	40 460	40 460	46 855	46 855	46 855	46 855	58 565	58 565	58 565	58 565
43. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	12 db/raklap	33 490	36 765	36 765	36 765	41 490	41 490	41 490	46 810	46 810	46 810	46 810	55 840	55 840	55 840	55 840

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft / db																
44. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485	13 485	13 485	13 485	13 485	16 445	16 445	16 445	-
45. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	12 060	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490	18 490	18 490	18 490	18 490	21 475	21 475	21 475	-
46. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885	27 885	27 885	27 885	27 885	34 120	34 120	34 120	-
47. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565	33 565	33 565	33 565	33 565	41 225	41 225	41 225	-
48. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	-
49. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290	7 290	7 290	7 290	7 290	10 260	10 260	10 260	-
50. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595	6 595	6 595	6 595	6 595	9 260	9 260	9 260	-
51. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	-
52. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es, ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	10 390	10 390	10 390	10 390	11 235	11 235	11 235	11 235
53. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	A	B	9 535														
54. Hófogó (vörös/natúrvörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete/vöröses barna)* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	22 580														
55. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 655														
56. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	21 955														
57. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245														
58. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550														
59. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070														
60. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450														
61. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	4 780														
62. Hófogórács 3 m-es (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650														
63. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210														
64. Biztonsági kikötési pont (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	12 095														

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db																
65. Tetőbevilágító ablak 45×55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065														
66. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065														
67. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55×78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630														
68. Fényáteresztő cserép (akril) (ábra nélkül)	R	B	11 320														
69. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270														
70. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740														
71. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861														
72. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601														
73. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R		-	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
74. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm*	R	50 db/doboz	11 895														
75. Nemesacél csavar, tömítéssel, 50-es hosszúságú, pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275														
76. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740														
77. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740														
78. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895														
79. Fésűs ereszelem, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960														
80. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780														

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák.
Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„PREMION®“

A magas hőfokon égetett
alacsony hajlásszögű tetőcserép

Gyártó üzem	**Guttau**
Minimális anyagszükséglet/m²	**11,6 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 889 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	„NUANCE“ rézvörös engobozott	barna engobozott	mangán matt engobozott	palaszürke engobozott	fekete matt engobozott	„FINESSE“ borvörös üvegmázas	barna üvegmázas	fekete üvegmázas	„NOBLESSE“ kristály-palaszürke üvegmázas	kristály-fekete üvegmázas
	Rendelkezésre állás			R	R	A	A	R	R	R	A	R	R	R
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	240 db/raklap	595	515	490	515	515	540	605	605	680	680	680
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			6 900	5 975	5 685	5 975	5 975	6 265	7 020	7 020	7 890	7 890	7 890

Kerámia kiegészítők	Ár Ft / db													
	1. Félcserép	R	112 db/raklap	1 890	2 075	1 890	2 075	2 075	2 240	2 910	2 240	2 910	2 910	2 910
	2. Szegélycserép (2,7 db/m)	R	48/56 db/raklap	2 810	2 910	2 810	2 910	2 910	2 980	3 455	2 980	3 455	3 455	3 455
	3. Kettőshullámú cserép (2,7 db/m)	R	100 db/raklap	3 605	3 965	3 605	3 965	3 965	4 015	4 225	4 015	4 225	4 225	4 225
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 32,5 cm²	R	112 db/raklap	3 840	3 975	3 840	3 975	3 975	4 225	5 120	4 225	5 120	5 120	5 120
	5. Taréjszellőző cserép (4,5 db/m)	R	112 db/raklap	1 125	1 165	1 125	1 165	1 165	1 250	1 365	1 250	1 365	1 365	1 365
	6. Taréjszellőző félcserép (ábra nélkül)	R	B	10 790	11 020	10 790	11 020	11 020	11 160	11 760	11 160	11 760	11 760	11 760
	7. Taréjszellőző szegélycserép	R	48/56 db/raklap	5 510	5 940	5 510	5 940	5 940	6 005	7 010	6 005	7 010	7 010	7 010
	8. Kettőshullámú taréjszellőző cserép (ábra nélkül)	R	100 db/raklap	5 510	5 940	5 510	5 940	5 940	6 005	7 010	6 005	7 010	7 010	7 010
	9. Félnyeregtető cserép (4,5 db/m)	R	B	8 735	8 925	8 735	8 925	8 925	9 575	9 920	9 575	9 920	9 920	9 920
	10. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	R	B	10 575	10 835	10 575	10 835	10 835	11 430	12 840	11 430	12 840	12 840	12 840

Kúp- és gerinccserép	Ár Ft / db													
	11. Kúpcserép PP (2,5 db/m)	R	72 db/raklap	3 270	3 375	3 375	3 975	3 975	3 375	3 975	3 975	3 975	6 360	6 360
	12. Kúpcserép PHP (2,6 db/m) (ábra nélkül)	R	72 db/raklap	3 270	3 260	-	-	3 260	3 260	3 805	-	3 805	6 360	6 360
	13. Kúpcserép kezdő- és zárókorong PP/PHP	R	B	3 615	3 720	3 720	4 080	4 080	3 720	4 080	4 080	4 080	6 240	6 240
	14. Funkciós kezdő- és zárókorong PP	R	B	10 355	10 865	10 865	12 625	12 625	10 865	12 625	12 625	12 625	13 640	13 640
	15. Funkciós zárókorong PHP (ábra nélkül)	R	B	10 355	10 865	10 865	12 625	12 625	10 865	12 625	12 625	12 625	13 640	13 640
	16. Kezdőkúp, PP	R	54 db/raklap	10 100	10 610	10 610	13 800	13 800	10 610	13 800	13 800	13 800	16 205	16 205
	17. Kezdőkúp, PHP (ábra nélkül)	R	50 db/raklap	10 100	10 610	10 610	13 800	13 800	10 610	13 800	13 800	13 800	16 205	16 205
	18. Kezdőkúp, kagylóformájú, PP	A	20 db/raklap	10 940	16 065	16 065	17 910	17 910	16 065	17 910	17 910	17 910	18 100	18 100
	19. Kezdőkúp, kagylóformájú, PHP (ábra nélkül)	A	20 db/raklap	10 940	16 065	16 065	12 625	12 625	16 065	17 910	17 910	17 910	18 100	18 100
	20. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225										
	21. Elosztókúp, 3 tengelyű, PP/PHP	R	30 db/raklap	16 370	17 830	17 830	17 910	17 910	20 130	62 765	62 765	62 765	81 590	81 590
	22. Elosztókúp, 4 tengelyű, PP/PHP (ábra nélkül)	A	B	16 370	17 830	17 830	17 910	17 910	20 130	62 765	62 765	62 765	81 590	81 590
	23. Kúpkapocs, alumínium PP (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz	2 595										
	24. Kúpkapocs, alumínium PHP (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz	2 595										
	25. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PP*	R	30 db/doboz	2 595										
	26. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PHP* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595										
	27. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1020 db/doboz	90										
	28. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag	3 635										
	29. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494										
	30. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660										
	31. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255										

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„PREMION®“

A magas hőfokon égetett
alacsony hajlásszögű tetőcserép

Gyártó üzem	**Guttau**
Minimális anyagszükséglet/m²	**11,6 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 889 kg**

			„NUANCE“						„FINESSE“			„NOBLESSE“	
	Rendelkezésre állás	R	R	A	A	R	R	R	A	R	R	R
Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engóbozott	barna engóbozott	mangán matt engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	borvörös üvegmázas	barna üvegmázas	fekete üvegmázas	kristály-palaszürke üvegmázas	kristály-fekete üvegmázas

„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	Ár Ft / db													
	32. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	29 005	31 820	31 820	31 820	53 915	53 915	53 915	61 290	61 290
	33. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	33 350	33 350	36 580	36 580	36 580	62 000	62 000	62 000	70 465	70 465
	34. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	43 495	47 715	47 715	47 715	80 845	80 845	80 845	94 465	94 465
	35. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 760	56 760	62 245	62 245	62 245	105 420	105 420	105 420	111 600	111 600
	36. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520										
	37. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520										
	38. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900										
	39. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	27 450	30 960	30 960	30 960	43 150	43 150	43 150	49 860	49 860
	40. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	35 845	35 845	40 460	40 460	40 460	46 855	46 855	46 855	58 565	58 565
	41. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	12 db/raklap	33 490	36 765	36 765	41 490	41 490	41 490	46 810	46 810	46 810	55 840	55 840

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft / db													
	42. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485	13 485	13 485	13 485	16 445	16 445
	43. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelhető)	A	B	12 060	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490	18 490	18 490	18 490	21 475	21 475
	44. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm, (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885	27 885	27 885	27 885	34 120	34 120
	42. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270
	46. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
	47. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290	7 290	7 290	7 290	10 260	10 260
	48. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595	6 595	6 595	6 595	9 260	9 260
	49. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
	50. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	10 390	10 390	10 390	11 235	11 235
	51. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	A	B	9 535										
	52. Hófogó (vörös/natúrvörös/borvörös/palaszürke/fekete)* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	22 580										
	53. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 655										
	54. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	21 955										
	55. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245										
	56. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550										
	57. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070										
	58. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450										
	59. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	4 780										
	60. Hófogórács 3 m-es (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650										
	61. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210										
	62. Biztonsági kikötési pont (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	12 095										

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db													
	63. Tetőbevilágító ablak 45×55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065										
	64. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065										
	65. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55×78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630										
	66. Fényáteresztő cserép (akril) (ábra nélkül)	R	B	11 320										
	67. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270										
	68. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740										
	69. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861										
	70. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601										
	71. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	-	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
	72. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm*	R	50 db/doboz	11 895										
	73. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740										
	74. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740										
	75. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895										
	76. Nemesacél csavar, tömítéssel, 60-as hosszban, pl. oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275										
	77. Fésűs ereszelem, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960										
	78. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780										

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„MZ3®“

A bevált sajtolt tetőcserép

Gyártó üzem	**Grossengottern**
Minimális anyagszükséglet/m²	**12,6 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 889 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	„NUANCE“ rézvörös engóbozott	„NUANCE“ sötétbarna engóbozott	„NUANCE“ fekete matt engóbozott	„FINESSE“ bonvörös üvegmázas	„FINESSE“ fekete üvegmázas
	Rendelkezésre állás			R	R	R	R	A	A
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	240 db/raklap	400	420	420	420	525	525
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			5 040	5 290	5 290	5 290	6 615	6 615

Kerámia kiegészítők	Ár Ft / db								
	1. Szegélycserép (2,9 db/m)	R	48 db/raklap	1 965	2 055	2 055	2 055	3 265	3 265
	2. Kettőshullámú cserép (2,9 db/m)	R	88 db/raklap	2 920	2 970	2 970	2 970	4 090	4 090
	3. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 32,5 cm²	R	120 db/raklap	1 405	1 550	1 550	1 550	2 020	2 020
	4. Taréjszellőző cserép (4,6 db/m)	R	88 db/raklap	765	825	825	825	1 650	1 650
	5. Taréjszellőző szegélycserép	R	72 db/raklap	4 375	4 660	4 660	4 660	5 510	5 510
	6. Kettőshullámú taréjszellőző cserép	R	B	4 375	4 660	4 660	4 660	-	-
	7. Félnyeregtető cserép (4,6 db/m) (ábra nélkül)	A	B	6 475	6 540	6 540	6 540	6 960	6 960
	8. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	A	B	7 665	7 805	7 805	7 805	9 895	9 895

Kúp- és gerinccserép	Ár Ft / db								
	9. Kúpcserép PMZ (2,5 db/m)	R	45 db/raklap	1 610	1 755	1 755	1 960	3 900	3 900
	10. Kúpcserép zárókorong PMZ	R	B	1 920	2 920	2 920	3 240	5 245	5 245
	11. Funkciós zárókorong PMZ	R	B	3 605	7 020	7 020	7 020	12 050	12 050
	12. Kezdőkúp, PMZ	R	60 db/raklap	4 145	4 460	4 460	4 515	13 195	13 195
	13. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225					
	14. Elosztókúp, 3 tengelyű, PMZ	R	B	15 640	17 030	17 030	19 235	59 900	59 900
	15. Elosztókúp, 4 tengelyű, PMZ (ábra nélkül)	A	B	15 640	17 030	17 030	19 235	59 900	59 900
	16. Kúpkapocs, alumínium PMZ (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz	2 595					
	17. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PMZ*	R	30 db/doboz	2 595					
	18. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1020 db/doboz	90					
	19. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag	3 635					
	20. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	120 db/raklap	10 494					
	21. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660					
	22. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255					

„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	Ár Ft / db								
	23. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	31 820	31 820	53 915	53 915
	24. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	33 350	36 580	36 580	62 000	62 000
	25. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	47 715	47 715	80 845	80 845
	26. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 740	62 245	62 245	105 420	105 420
	27. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520					
	28. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520					
	29. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900					
	30. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	30 960	30 960	43 150	43 150
	31. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	35 845	40 460	40 460	46 855	46 855
	32. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	33 490	36 765	41 490	41 490	46 810	46 810

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

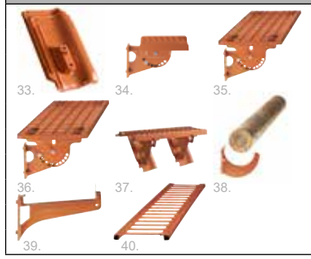
A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„MZ3®“

A bevált sajtolt tetőcserép

Gyártó üzem	**Grossengottern**
Minimális anyagszükséglet/m²	**12,6 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 889 kg**

Rendelkezésre állás			„NUANCE“			„FINESSE“	
Rendelkezésre állás		R	R	R	R	A	R
Rakatnorma		natúrvörös	rézvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	fekete matt engóbozott	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft / db								
	33. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485	13 485
	34. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelhető)	A	B	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490	18 490
	35. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885	27 885
	36. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565	33 565
	37. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
	38. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290	7 290
	39. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595	6 595
	40. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690					
	41. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá) (ábra nélkül)	A	B	9 535					
	42. Hófogó (vörös/natúrvörös/borvörös/sötétbarna/fekete/vöröses barna)* (ábra nélkül)	A	100 db/doboz	22 580					

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db								
	43. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065					
	44. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065					
	45. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630					
	46. Fényáteresztő cserép (eredeti kristály-üveg) (ábra nélkül)	R	B	11 320					
	47. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270					
	48. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740					
	49. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861					
	50. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601					
	51. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	-	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
	52. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 13-17 mm*	R	50 db/doboz	11 895					
	53. Nemesacél csavar, tömítéssel, 50-es hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275					
	54. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740					
	55. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740					
	56. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895					
	57. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960					
	58. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780					

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

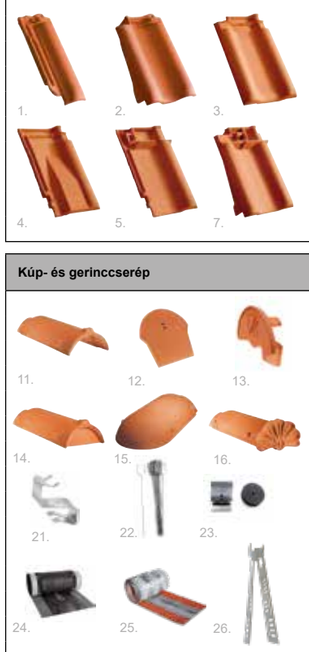
A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„HARMONIE®“

Az időtlen szépségű sajtolt tetőcserép

Gyártó üzem	**Wertingen**
Minimális anyagszükséglet/m²	**14,2 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 921 kg**

					„NUANCE“								„FINESSE“
				Rendelkezésre állás	R	R	A	R	R	R	R	R	A
		Rendelkezésre állás	Rakatnorma		natúrvörös	vörös engóbozott	toskana engóbozott	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete üvegmázas
Alapcserép													
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	280 db/raklap		365	385	470	385	385	385	470	470	505
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)				5 185	5 465	6 675	5 465	5 465	5 465	6 675	6 675	7 170
Kerámia kiegészítők	**Ár Ft / db**												
	1. Félcserép	R	240 db/raklap		1 080	1 165	1 185	1 165	1 165	1 165	1 185	1 185	1 825
	2. Szegélycserép (2,9 db/m)	R	56 db/raklap		1 965	1 995	2 085	1 995	1 995	1 995	2 085	2 085	3 265
	3. Kettőshullámú cserép (2,9 db/m)	R	120 db/raklap		2 800	2 865	3 815	2 865	2 865	2 865	3 815	3 815	4 750
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 25 cm²	R	120 db/raklap		1 405	1 550	1 650	1 550	1 550	1 550	1 650	1 650	2 355
	5. Taréjszellőző cserép (5,0 db/m)	R	140 db/raklap		710	800	880	800	800	800	880	880	1 235
	6. Taréjszellőző félcserép (ábra nélkül)	R	B		9 165	9 240	-	9 240	9 240	9 240	9 240	9 240	15 470
	7. Taréjszellőző szegélycserép	R	56 db/raklap		4 410	4 660	4 660	4 660	4 660	4 660	4 660	4 660	7 400
	8. Kettőshullámú taréjszellőző cserép (ábra nélkül)	R	120 db/raklap		4 465	4 660	4 660	4 660	4 660	4 660	4 660	4 660	7 555
	9. Félnyeregtető cserép (5,0 db/m) (ábra nélkül)	R	36 db/raklap		11 430	11 430	11 430	11 430	11 430	11 430	11 430	11 430	11 430
	10. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	R	B		16 255	16 255	16 255	16 255	16 255	16 255	16 255	16 255	16 255
Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft / db**												
	11. Kúpcserép PZ (2,5 db/m)	R	60 db/raklap		2 130	2 190	2 365	2 190	2 190	2 190	2 580	2 580	2 580
	12. Kúpcserép kezdő- és zárókorong PZ	R	B		2 405	3 660	3 675	3 660	3 660	3 660	4 310	4 310	4 310
	13. Funkciós kezdő- és zárókorong PZ	R	B		4 505	8 770	8 770	8 770	8 770	8 770	10 365	10 365	10 365
	14. Kezdőkúp, PZ	R	33 db/raklap		5 195	5 570	5 680	5 570	5 570	5 570	6 575	6 575	6 575
	15. Kezdőkúp kerek zárással, PZ	R	60 db/raklap		5 195	5 570	5 680	5 570	5 570	5 570	6 575	6 575	6 575
	16. Kezdőkúp, kagylóformájú, PZ	A	33 db/raklap		6 170	13 000	13 985	13 000	13 000	13 000	15 380	15 380	15 380
	17. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B		225								
	18. Elosztókúp, 3 engelyű, PZ (ábra nélkül)	R	30 db/raklap		16 370	17 190	18 625	17 830	17 830	17 830	20 130	20 130	62 765
	19. Elosztókúp, 4 tengelyű, PZ (ábra nélkül)	R	30 db/raklap		16 370	17 190	18 625	17 830	17 830	17 830	20 130	20 130	62 765
	20. Kúpkapocs, alumínium PZ (vörös/fekete)* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz		2 595								
	21. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PZ*	R	30 db/doboz		2 595								
	22. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1020 db/doboz		90								
	23. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag		3 635								
	24. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap		10 494								
	25. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap		11 660								
	26. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz		255								
„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	**Ár Ft / db**												
	27. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap		26 550	27 890	29 005	29 005	29 005	29 005	31 820	31 820	53 915
	28. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap		30 540	32 075	33 350	33 350	33 350	33 350	36 580	36 580	62 000
	29. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap		39 825	41 825	43 495	43 495	43 495	43 495	47 715	47 715	80 845
	30. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap		51 950	54 545	56 740	56 740	56 740	56 740	62 245	62 245	105 420
	31. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B		3 520								
	32. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B		3 520								
	33. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B		2 900								
	34. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap		25 185	28 590	-	27 450	27 450	27 450	30 960	30 960	43 150
	35. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap		32 925	34 565	35 385	35 845	35 845	35 845	40 460	40 460	46 855
	36. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	12 db/raklap		33 395	35 185	-	36 765	36 765	36 765	41 490	41 490	46 810



B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„HARMONIE®“

Az időtlen szépségű sajtolt tetőcserép

Gyártó üzem	**Wertingen**
Minimális anyagszükséglet/m²	**14,2 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 921 kg**

Rendelkezésre állás			„NUANCE“								„FINESSE“
		Rendelkezésre állás	R	R	A	R	R	R	R	R	A
		Rakatnorma	natúrvörös	vörös engóbozott	toskana engóbozott	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete üvegmázas

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft / db											
37. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485
38. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelhető)	A	B	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490
39. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	21 805	21 805	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885
40. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565
41. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
42. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	5 475	5 475	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290
43. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	4 950	4 950	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595
44. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
45. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es, ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	10 390
46. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	A	B	9 535								
47. Hófogó (vörös/natúrvörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete/vöröses barna)* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	22 580								

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db											
48. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065									
49. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065									
50. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630									
51. Fényáteresztő cserép (akril) (ábra nélkül)	R	B	11 320									
52. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270									
53. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740									
54. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861									
55. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601									
56. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	-	6 510	-	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
57. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 13-17 mm*	R	50 db/doboz	11 895									
58. Nemesacél csavar, tömítéssel, 50-es hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275									
59. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740									
60. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740									
61. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895									
62. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960									
63. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780									

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„CANTUS®“

Reformcserép „KERALIS“– felülettel

Gyártó üzem	**Guttau**
Minimális anyagszükséglet/m²	**11,8 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 877 kg**

		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas	kristály-palaszürke üvegmázas	kristály-fekete üvegmázas
					„NUANCE“			„FINESSE“		„NOBLESSE“	
		Rendelkezésre állás		A	R	R	R	A	R	R	R
Alapcserép											
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	240 db/raklap	400	420	490	490	545	545	610	610
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			4 720	4 955	5 780	5 780	6 430	6 430	7 200	7 200
Kerámia kiegészítők	**Ár Ft / db**										
	1. Szegélycserép (2,8 db/m)	R	56/64 db/raklap	2 810	2 910	2 980	2 980	3 455	3 455	4 800	4 800
	2. Kettőshullámú cserép (2,8 db/m)	R	120 db/raklap	3 605	3 965	4 015	4 015	4 225	4 225	5 405	5 405
	3. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 27 cm²	R	112 db/raklap	3 840	3 975	4 225	4 225	5 120	5 120	8 550	8 550
	4. Taréjszellőző cserép (4,5 db/m)	R	112 db/raklap	1 125	1 165	1 250	1 250	1 365	1 365	1 625	1 625
	5. Taréjszellőző szegélycserép (ábra nélkül)	R	56/64 db/raklap	10 790	11 020	11 160	11 160	11 760	11 760	12 695	12 695
	6. Félnyeregtető cserép (4,5 db/m) (ábra nélkül)	R	B	8 735	8 925	9 575	9 575	9 920	9 920	10 100	10 100
	7. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	R	B	10 575	10 835	11 430	11 430	12 840	12 840	16 580	16 580
Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft / db**										
	8. Kúpcserép PP (2,5 db/m)	R	72 db/raklap	3 270	3 375	3 975	3 375	3 975	3 975	6 360	6 360
	9. Kúpcserép PHP (2,5 db/m)	R	72 db/raklap	3 270	3 260	3 260	3 260	3 805	3 805	6 360	6 360
	10. Kúpcserép kezdő- és zárókorong PP	R	B	3 615	3 720	4 080	3 720	4 080	4 080	6 240	6 240
	11. Funkciós kezdő- és zárókorong PP	R	B	10 355	10 865	10 865	10 865	12 625	12 625	13 640	13 640
	12. Funkciós kezdő- és zárókorong PHP	R	B	10 355	10 865	10 865	10 865	12 625	12 625	13 640	13 640
	13. Kezdőkúp, PP	R	54 db/raklap	10 100	10 610	13 800	10 610	13 800	13 800	16 205	16 205
	14. Kezdőkúp, PHP	A	50 db/raklap	10 100	10 610	13 800	10 610	13 800	13 800	16 205	16 205
	15. Kezdőkúp, kagylóformájú, PP (ábra nélkül)	A	20 db/raklap	10 940	16 065	17 910	16 065	17 910	17 910	18 100	18 100
	16. Kezdőkúp, kagylóformájú, PHP	R	20 db/raklap	10 940	16 065	12 625	16 065	17 910	17 910	18 100	18 100
	17. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225							
	18. Elosztókúp, 3 tengelyű, PP/PHP	R	30 db/raklap	16 370	17 830	17 910	20 130	62 765	62 765	81 590	81 590
	19. Elosztókúp, 4 tengelyű, PP/PHP (ábra nélkül)	A	B	16 370	17 830	17 910	20 130	62 765	62 765	81 590	81 590
	20. Kúpkapocs, alumínium PP (vörös/fekete)* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595							
	21. Kúpkapocs, alumínium PHP (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz	2 595							
	22. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PP* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595							
	23. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PHP*	R	30 db/doboz	2 595							
	24. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1020 db/doboz	90							
	25. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag	3 635							
	26. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494							
	27. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660							
	28. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255							
„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	**Ár Ft / db**										
	29. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	31 820	31 820	53 915	53 915	61 280	61 280
	30. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	33 350	36 580	36 580	62 000	62 000	70 465	70 465
	31. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	47 715	47 715	80 845	80 845	94 465	94 465
	32. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 740	62 245	62 245	105 420	105 420	111 600	111 600
	33. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520							
	34. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520							
	35. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900							
	36. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	30 960	30 960	43 150	43 150	49 860	49 860
	37. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	35 845	40 460	40 460	46 855	46 855	58 565	58 565
	38. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	8 db/raklap	33 490	36 765	41 490	41 490	46 810	46 810	55 840	55 840

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

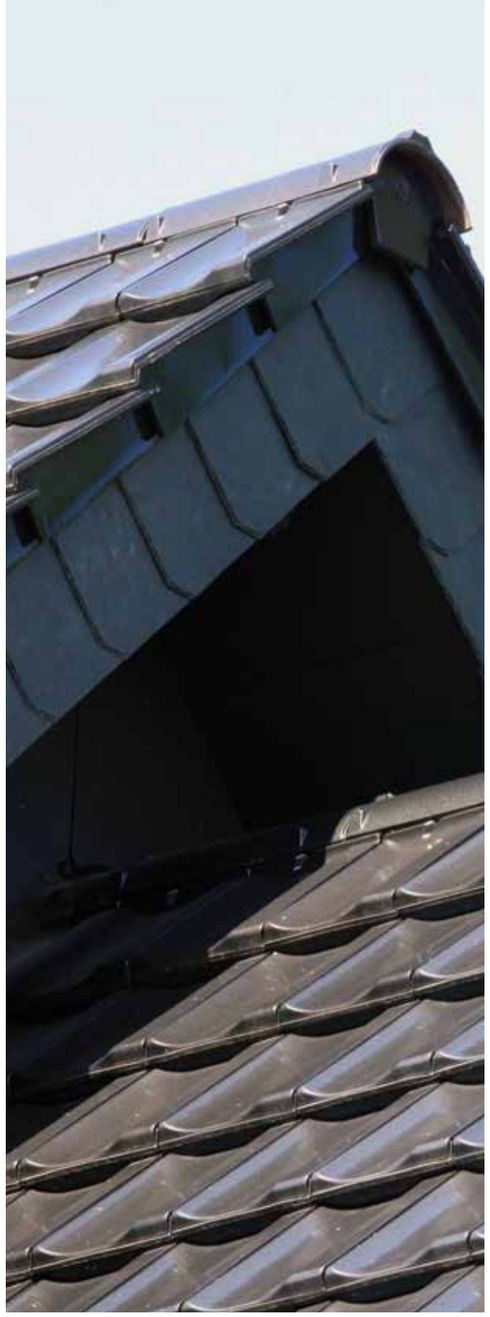
A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„CANTUS®“

Reformcserép „KERALIS“ – felülettel

Gyártó üzem	**Guttau**
Minimális anyagszükséglet/m²	**11,8 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 877 kg**

Rendelkezésre állás			„NUANCE“			„FINESSE“		„NOBLESSE“	
Rendelkezésre állás	A	R	R	R	A	R	R	R
Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas	kristály-palaszürke üvegmázas	kristály-fekete üvegmázas



Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft / db										
	39. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485	13 485	16 445	16 445
	40. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelhető)	A	B	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490	18 490	21 475	21 475
	41. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885	27 885	34 120	34 120
	42. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270
	43. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
	44. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290	7 290	10 260	10 260
	45. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595	6 595	9 260	9 260
	46. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
	47. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	10 390	10 390	11 235	11 235
	48. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	A	B	9 535							
	49. Hófogó (vörös/natúrvörös/borvörös/palaszürke/fekete)* (ábra nélkül)	A	100 db/doboz	22 580							
	50. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)1	R	B	20 655							
	51. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	21 955							
	52. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245							
	53. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550							
	54. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070							
	55. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450							
	56. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	4 780							
	57. Hófogórács 3 m-es (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650							
	58. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210							
	59. Biztonsági kikötési pont (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	12 095							

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db										
	60. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065							
	61. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065							
	62. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630							
	63. Fényáteresztő cserép (akril) (ábra nélkül)	R	B	11 320							
	64. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270							
	65. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740							
	66. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861							
	67. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601							
	68. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml	R	B	-	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
	69. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm*	R	50 db/doboz	11 895							
	70. Nemesacél csavar, tömítéssel, 60-as hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275							
	71. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740							
	72. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740							
	73. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895							
	74. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960							
	75. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780							

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„OPTIMA®“

Az univerzálisan használható reformcserép

Gyártó üzem	**Höngeda**
Minimális anyagszükséglet/m²	**11,9 db/m²**
Db/minicsomag	**6 db**
Súly/raklap	**kb. 1004 kg**

		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	„NUANCE“ rézvörös engóbozott	bonvörös engóbozott	barna engóbozott	barna matt engóbozott (ÚJ!)	sötétbarna engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott (ÚJ!)	„FINESSE“ bonvörös üvegmázas	fekete üvegmázas
		Rendelkezésre állás		A	R	A	A	A	R	A	R	R	A	R	R
Alapcserép															
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	288 db/raklap	335	365	365	365	365	365	385	385	385	365	470	470
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			3 985	4 345	4 345	4 345	4 345	4 345	4 580	4 580	4 580	4 345	5 595	5 595
Kerámia kiegészítők	**Ár Ft / db**														
	1. Félcserép (ábra nélkül)	R	360 db/raklap	920	1 005	1 005	1 005	1 005	1 005	1 120	1 120	1 120	1 005	1 325	1 325
	2. Szegélycserép (2,8 db/m)	R	48 db/raklap	1 830	1 945	1 945	1 945	1 945	1 945	2 345	2 345	2 345	1 945	2 985	2 985
	3. Kettőshullámú cserép (2,8 db/m)	R	96 db/raklap	2 645	2 885	2 885	-	2 885	-	3 460	3 460	3 460	2 885	-	-
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 25 cm²	R	120 db/raklap	1 200	1 395	1 395	1 395	1 395	1 395	1 540	1 540	1 540	1 395	1 680	1 680
	5. Taréjszellőző cserép (4,5 db/m)	R	120 db/raklap	720	865	865	865	865	865	960	960	960	865	1 035	1 035
	6. Taréjszellőző szegélycserép	R	48 db/raklap	3 745	3 960	3 960	3 960	3 960	3 960	4 685	4 685	4 685	3 960	4 685	4 685
	7. Kettőshullámú taréjszellőző cserép	R	B	3 745	-	-	-	-	-	4 520	4 520	4 520	-	-	-
	8. Félnyeregtető cserép (4,5 db/m) (ábra nélkül)	R	B	6 430	6 815	6 815	6 815	6 815	6 815	8 180	8 180	8 180	6 815	8 180	8 180
	9. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	R	B	13 755	13 815	13 815	13 815	13 815	13 815	13 980	13 980	13 980	13 815	13 980	13 980
Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft / db**														
	10. Kúpcserép PH (2,6 db/m)	R	72 db/raklap	2 755	2 975	2 975	2 975	2 975	2 975	3 680	3 680	3 680	2 975	3 680	3 680
	11. Kúpcserép PV (2,5 db/m)	R	72 db/raklap	2 755	1 855	1 855	2 975	1 855	2 975	3 680	2 235	2 235	1 855	2 370	2 370
	12. Kúpcserép PKH (2,6 db/m)	A	96 db/raklap	2 755	2 975	2 975	2 975	2 975	2 975	3 680	3 680	3 680	2 975	3 680	3 680
	13. Kúpcserép kezdő- és zárókorong, kagylóformájú PH	A	B	2 465	3 725	3 725	3 725	3 725	3 725	4 435	4 435	4 435	3 725	5 605	5 605
	14. Kúpcserép kezdő- és zárókorong PV	R	B	2 055	3 110	3 110	3 110	3 110	3 110	3 695	3 695	3 695	3 110	4 665	4 665
	15. Kúpcserép kezdőkúp gerincvéghez PKH	A	B	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500
	16. Kúpcserép zárókúp gerincvéghez PKH	A	B	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500
	17. Funkciós kezdő- és zárókorong PH	R	B	3 835	7 455	7 455	7 455	7 455	7 455	8 950	8 950	8 950	7 455	10 730	10 730
	18. Funkciós kezdő- és zárókorong PV	R	B	3 835	7 455	7 455	7 455	7 455	7 455	8 950	8 950	8 950	7 455	10 730	10 730
	19. Kezdőkúp, PH	R	50 db/raklap	4 420	4 735	4 735	4 735	4 735	4 735	5 125	5 125	5 125	4 735	5 315	5 315
	20. Kezdőkúp, PV	R	50 db/raklap	4 420	4 735	4 735	4 735	4 735	4 735	5 125	5 125	5 125	4 735	5 315	5 305
	21. Kezdőkúp kerek zárással, PH	R	75 db/raklap	4 420	4 735	4 735	4 735	4 735	4 735	5 125	5 125	5 125	4 735	5 315	5 315
	22. Kezdőkúp PKH	A	B	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500
	23. Zárókúp PKH	A	B	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500
	24. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225											
	25. Elosztókúp, 3 tengelyű, PH/PV/PHK	R	30 db/raklap	16 370	17 830	17 830	17 830	17 830	17 830	20 130	20 130	20 130	17 830	62 765	62 765
	26. Elosztókúp, 4 tengelyű, PH/PV/PHK (ábra nélkül)	A	B	16 370	17 830	17 830	17 830	17 830	17 830	20 130	20 130	20 130	17 830	62 765	62 765
	27. Kúpkapocs, alumínium PH (vörös/fekete)* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595											
	28. Kúpkapocs, alumínium PV (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz	2 595											
	29. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PH*	R	30 db/doboz	2 595											
	30. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PV*	R	30 db/doboz	2 595											
	31. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1020 db/doboz	90											
	32. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag	3 635											
	33. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494											
	34. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660											
	35. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255											
„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	**Ár Ft / db**														
	36. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	29 005	29 005	29 005	29 005	31 820	31 820	31 820	29 005	53 915	53 915
	37. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	33 350	33 350	33 350	33 350	33 350	36 580	36 580	36 580	33 350	62 000	62 000
	38. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	43 495	43 495	43 495	43 495	47 715	47 715	47 715	43 495	80 845	80 845
	39. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 740	56 740	56 740	56 740	56 740	62 245	62 245	62 245	56 740	105 420	105 420
	40. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520											
	41. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520											
	42. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900											
	43. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	27 450	27 450	27 450	27 450	30 960	30 960	30 960	27 450	43 150	43 150
	44. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	35 845	35 845	35 845	35 845	35 845	40 460	40 460	40 460	35 845	46 855	46 855
	45. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	33 490	36 765	36 765	36 765	36 765	36 765	41 490	41 490	41 490	36 765	46 810	46 810

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„OPTIMA®“

Az univerzálisan használható reformcserép

Gyártó üzem	**Höngeda**
Minimális anyagszükséglet/m²	**11,9 db/m²**
Db/minicsomag	**6 db**
Súly/raklap	**kb. 1004 kg**

			„NUANCE“									„FINESSE“	
Rendelkezésre állás		A	R	A	A	A	R	A	R	R	A	R	R
		natúrvörös	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	barna engóbozott	barna matt engóbozott (ÚJ!)	sötétbarna engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott (ÚJ!)	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas
Rendelkezésre állás	Rakatnorma												

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft / db			natúrvörös	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	barna engóbozott	barna matt engóbozott (ÚJ!)	sötétbarna engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott (ÚJ!)	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas
	46. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485	11 490	13 485	13 485
	47. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490	12 060	18 490	18 490
	48. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	21 805	21 805	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885	21 805	27 885	27 885
	49. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565	25 270	33 565	33 565
	50. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
	51. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	5 475	5 475	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290	5 475	7 290	7 290
	52. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	4 950	4 950	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595	4 950	6 595	6 595
	53. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
	54. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	10 390	10 390
	55. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá) (ábra nélkül)	A	B	9 535											
	56. Hófogó (vörös/natúrvörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete/vöröses barna)* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	22 580											
	57. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 655											
	58. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	21 955											
	59. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245											
	60. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550											
	61. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070											
	62. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nálkül)	R	B	1 450											
	63. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	4 780											
	64. Hófogórács 3 m-es (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650											
	65. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210											
	66. Biztonsági kikötési pont (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	12 095											

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db			natúrvörös	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	barna engóbozott	barna matt engóbozott (ÚJ!)	sötétbarna engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott (ÚJ!)	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas
	67. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065											
	68. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065											
	69. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630											
	70. Fényáteresztő cserép (akril) (ábra nélkül)	R	B	11 320											
	71. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270											
	72. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740											
	73. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861											
	74. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 601											
	75. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	-	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
	76. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm*	R	50 db/doboz	11 895											
	77. Nemesacél csavar, tömítéssel, 50-es hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)*	R	100 db/doboz	12 275											
	78. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740											
	79. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740											
	80. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895											
	81. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960											
	82. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780											

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

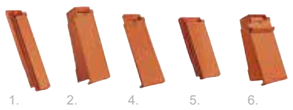
[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„SIMPLA®“

HIGH-TECH minimál design

Gyártó üzem	**Widziszewo**
Minimális anyagszükséglet/m²	**10,4 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 956 kg**

		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	„NUANCE“ A – fekete matt engobozott	„FINESSE“ A – palaszürke üvegmázas	„FINESSE“ A – fekete üvegmázas
Alapcserép						
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	A	192 db/raklap	615	615	640
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			6 395	6 395	6 655
Kerámia kiegészítők	**Ár Ft / db**					
	1. Félcserép	A	128 db/raklap	1 825	1 825	1 900
	2. Szegélycserép (2,9 db/m)	A	64 db/raklap	2 770	2 770	2 915
	3. Szegély félcserép (ábra nélkül)	A	128 db/raklap	2 770	2 770	2 915
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 35 cm²	A	64 db/raklap	3 225	3 225	3 395
	5. Taréjszellőző cserép (3,8 db/m)	A	128 db/raklap	930	930	1 490
	6. Taréjszellőző szegélycserép	A	B	3 850	3 850	4 360
Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft / db**					
	7. Kúpcserép PS (2,5 db/m)	A	48 db/raklap	2 965	2 965	3 590
	8. Kúpcserép kezdő- és zárókorong PS (ábra nélkül)	A	48 db/raklap	4 430	4 430	12 935
	9. Funkciós zárókorong PS	A	60 db/raklap	7 020	7 020	12 050
	10. Kezdőkúp, PS	A	20 db/raklap	11 440	11 440	17 435
	11. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	A	B	225		
	12. Elosztókúp, 3 tengelyű, PS	A	10 db/raklap	19 235	19 235	59 900
	13. Kúpkapocs, alumínium PS (vörös/fekete)*	A	30 db/doboz	2 595		
	14. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PS* (ábra nélkül)	A	30 db/doboz	2 595		
	15. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	A	1020 db/doboz	90		
	16. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	A	4 db/csomag	3 635		
	17. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494		
	18. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660		
	19. Gerincléctartó 30/50-es léchez	A	50 db/doboz	255		
„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	**Ár Ft / db**					
	20. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	8 db/raklap	31 820	31 820	53 915
	21. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	A	B	2 900		



B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„SIMPLA®“

HIGH-TECH minimál design

Gyártó üzem	**Widziszewo**
Minimális anyagszükséglet/m²	**10,4 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 956 kg**

		„NUANCE“	„FINESSE“	
	Rendelkezésre állás	A	A	A
Rendelkezésre állás	Rakatnorma	fekete matt engobozott	palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft / db					
	22. Alumínium alapelem, festett	A	B	13 485	13 485	13 485
	23. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	18 490	18 490	18 490
	24. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	27 885	27 885	27 885
	25. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	33 565	33 565	33 565
	26. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680
	27. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	7 290	7 290	7 290
	28. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	6 595	6 595	6 595
	29. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690
	30. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá) (ábra nélkül)	R	B	7 935	7 935	10 390
	31. Hófogó (vörös, fekete, rézvörös)* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	22 580		
	32. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 655		
	33. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	21 955		
	34. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245		
	35. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550		
	36. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070		
	37. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450		
	38. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	4 780		
	39. Hófogórács 3 m-es (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	8 650		
	40. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210		
	41. Biztonsági kikötési pont (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	12 095		

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db					
	42. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065		
	43. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065		
	44. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630		
	45. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270		
	46. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740		
	47. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861		
	48. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601		
	49. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml	R	B	6 510	6 510	6 510
	50. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 13-17 mm*	R	50 db/doboz	11 895		
	51. Nemesacél csavar, tömítéssel, 60-as hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)*	R	100 db/doboz	12 275		
	52. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740		
	53. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740		
	54. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	250 db/doboz	11 895		
	55. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960		
	56. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780		

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„DOMINO®“

Minimalista stílusú síkcserép

Gyártó üzem	**Grossengottern**
Minimális anyagszükséglet/m²	**12,4 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 1033 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	„NUANCE“ rézvörös engóbozott	bonvörös engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	„FINESSE“ palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas
	Rendelkezésre állás			R	A	A	R	R	R	R	R
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	240 db/raklap	455	480	540	540	540	540	565	565
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			5 640	5 950	6 695	6 695	6 695	6 695	7 005	7 005

Kerámia kiegészítők	Ár Ft / db										
	1. Félcserép	R	192 db/raklap	1 580	1 745	1 900	1 900	1 900	1 900	1 995	1 995
	2. Szegélycserép (2,9 db/m)	R	56/64 db/raklap	3 500	3 575	3 700	3 700	3 700	3 700	3 885	3 885
	3. Kettőshullámú cserép (2,9 db/m)	R	96 db/raklap	4 915	4 960	5 165	5 165	5 165	5 165	5 430	5 430
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 27,3 cm²	R	96 db/raklap	3 995	4 175	4 305	4 305	4 305	4 305	4 515	4 515
	5. Taréjszellőző cserép (4,4 db/m)	R	96 db/raklap	1 195	1 235	1 490	1 490	1 490	1 490	1 570	1 570
	6. Taréjszellőző félcserép	R	160 db/raklap	10 970	11 115	12 165	12 165	12 165	12 165	12 775	12 775
	7. Taréjszellőző szegélycserép	R	56 db/raklap	6 235	6 485	7 010	7 010	7 010	7 010	7 370	7 370
	8. Kettőshullámú taréjszellőző cserép (ábra nélkül)	R	60 db/raklap	6 235	6 485	7 010	7 010	7 010	7 010	7 370	7 370
	9. Félnyeregtető cserép (4,4 db/m)	R	B	10 950	10 990	12 165	12 165	12 165	12 165	12 775	12 775
	10. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	R	B	15 985	16 095	17 415	17 415	17 415	17 415	18 285	18 285
	11. Félnyeregtető félcserép (ábra nélkül)	A	B	15 985	16 095	16 255	16 255	16 255	16 255	17 075	17 075

Kúp- és gerinccserép	Ár Ft / db										
	12. Kúpcserép PD (2,5 db/m)	R	60 db/raklap	3 935	4 270	4 515	4 390	4 515	4 515	4 740	4 740
	13. Kúpcserép kezdő- és zárókorong PD	R	B	4 245	4 460	5 490	5 330	5 490	5 490	5 770	5 770
	14. Funkciós kezdő- és zárókorong PD	R	B	10 355	10 865	12 625	12 260	12 625	12 625	13 250	13 250
	15. Kezdőkúp, PD	R	30 db/raklap	10 100	10 610	13 800	13 400	13 800	13 800	14 485	14 485
	16. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225							
	17. Elosztókúp, 3 tengelyű, PD	R	B	16 370	17 830	20 130	19 545	20 130	20 130	62 765	62 765
	18. Elosztókúp, 4 tengelyű, PD (ábra nélkül)	A	B	16 370	17 830	20 130	19 545	20 130	20 130	62 765	62 765
	19. Kúpkapocs, alumínium PD (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz	2 595							
	20. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PD* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595							
	21. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1020 db/doboz	90							
	22. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag	3 635							
	23. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494							
	24. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660							
	25. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255							

„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	Ár Ft / db										
	26. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	31 820	30 890	31 820	31 820	53 915	53 915
	27. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	33 350	36 580	35 515	36 580	36 580	62 000	62 000
	28. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	47 715	46 325	47 715	47 715	80 845	80 845
	29. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 740	62 245	60 430	62 245	62 245	105 420	105 420
	30. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520							
	31. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520							
	32. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900							
	33. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	30 960	30 055	30 960	30 960	43 150	43 150
	34. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	R	12 db/raklap	32 925	35 845	40 460	39 280	40 460	40 460	46 855	46 855
	35. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	12 db/raklap	33 490	36 765	41 490	40 275	41 490	41 490	46 810	46 810

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„DOMINO®“

Minimalista stílusú síkcserép

Gyártó üzem	**Grossengottern**
Minimális anyagszükséglet/m²	**12,4 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 1033 kg**

			„NUANCE“					„FINESSE“	
	Rendelkezésre állás	R	A	A	R	R	R	R	R
Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott	palaszürke üvegmázas	fekete üvegmázas

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft / db										
	36. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485	13 485
	37. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	12 060	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490	18 490
	38. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885	27 885
	39. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565	33 565
	40. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
	41. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290	7 290
	42. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595	6 595
	43. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
	44. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935
	45. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá) (ábra nélkül)	A	B	9 535							
	46. Hófogó (vörös/natúrvörös/borvörös/fekete/vöröses barna)* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	22 580							
	47. Hófogó (palaszürke)* (ábra nélkül)	R	50 db/doboz	11 290							
	48. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 655							
	49. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	21 955							
	50. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245							
	51. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550							
	52. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070							
	53. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450							
	54. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	4 780							
	55. Hófogórács 3 m-es (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650							
	56. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210							
	57. Biztonsági kikötési pont (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	12 095							

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db										
	58. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065							
	59. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065							
	60. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630							
	61. Fényáteresztő cserép (akril) (ábra nélkül)	R	B	11 320							
	62. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740							
	63. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740							
	64. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895							
	65. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270							
	66. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740							
	67. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861							
	68. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601							
	69. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml	R	B	-	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
	70. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm*	R	50 db/doboz	11 895							
	71. Nemesacél csavar, tömítéssel, 70-es hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275							
	72. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960							
	73. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780							

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

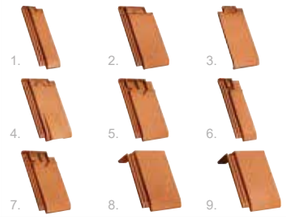
[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„MIKADO®“

A design-díjas sík tetőcserép

Gyártó üzem	**Höngeda**
Minimális anyagszükséglet/m²	**11,7 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 841 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	R	A	A	R	R
					„NUANCE“			
				natúrvörös	rézvörös engobozott (ÚJ!)	barna engobozott (ÚJ!)	palaszürke engobozott	fekete matt engobozott
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	240 db/raklap	455	540	540	540	540
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet) raktárra szállítva			5 325	6 320	6 320	6 320	6 320

Kerámia kiegészítők	Ár Ft / db	Rendelkezésre állás	Rakatnorma	R	A	A	R	R
	1. Félcserép	R	360 db/raklap	2 525	3 045	3 045	3 045	3 045
	2. Szegélycserép (2,8 db/m)	R	48 db/raklap	5 605	5 920	5 920	5 920	5 920
	3. Kettőshullámú cserép (2,8 db/m)	R	100 db/raklap	7 865	8 265	8 265	8 265	8 265
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 25 cm²	R	100 db/raklap	6 400	6 880	6 880	6 880	6 880
	5. Taréjszellőző cserép (4,4 db/m)	R	100 db/raklap	1 910	2 385	2 385	2 385	2 385
	6. Taréjszellőző félcserép	A	160 db/raklap	17 555	19 465	19 465	19 465	19 465
	7. Taréjszellőző szegélycserép	R	56 db/raklap	9 975	11 215	11 215	11 215	11 215
	8. Félnyeregtető cserép (4,4 db/m)	A	B	17 520	19 465	19 465	19 465	19 465
	9. Félnyeregtető szegélycserép	A	B	25 575	27 865	27 865	27 865	27 865

Kúp- és gerinccserép	Ár Ft / db	Rendelkezésre állás	Rakatnorma	R	A	A	R	R
	10. Kúpcserép Pl (2,8 db/m) (ábra nélkül)	R	60 db/raklap	6 295	7 230	7 230	7 230	7 230
	11. Kúpcserép kezdő- és zárókorong Pl (ábra nélkül)	R	B	6 795	8 780	8 780	8 780	8 780
	12. Funkciós kezdő- és zárókorong Pl (ábra nélkül)	R	B	16 565	20 205	20 205	20 205	20 205
	13. Kezdőkúp, Pl (ábra nélkül)	R	30 db/raklap	16 165	22 085	22 085	22 085	22 085
	14. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225				
	15. Elosztókúp, 3 tengelyű, Pl	R	B	26 195	32 205	32 205	32 205	32 205
	16. Elosztókúp, 4 tengelyű, Pl	A	B	26 195	32 205	32 205	32 205	32 205
	17. Kúpkapocs, alumínium Pl (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz	2 595				
	18. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél Pl*	R	30 db/doboz	2 595				
	19. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1020 db/doboz	90				
	20. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag	3 635				
	21. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494				
	22. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660				
	23. Gerincléctartó 30/50-es léchez (ábra nélkül)	R	50 db/doboz	255				

„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	Ár Ft / db	Rendelkezésre állás	Rakatnorma	R	A	A	R	R
	24. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	31 820	31 820	31 820	31 820
	25. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	36 580	36 580	36 580	36 580
	26. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	47 715	47 715	47 715	47 715
	27. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	62 245	62 245	62 245	62 245
	28. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520				
	29. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520				
	30. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900				
	31. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	30 960	30 960	30 960	30 960
	32. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	40 460	40 460	40 460	40 460
	33. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	12 db/raklap	33 490	41 490	41 490	41 490	41 490

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„MIKADO®“

A design-díjas sík tetőcserép

Gyártó üzem	**Höngeda**
Minimális anyagszükséglet/m²	**11,7 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 841 kg**

Alapcserép

Rendelkezésre állás		„NUANCE“				
Rendelkezésre állás	R	A	A	R	R
Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engóbozott	barna engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott
		ÚJ!	ÚJ!		

Fém- és alumínium rendszertartozékok			Ár Ft / db					
34. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	13 485	13 485	13 485	13 485
35. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	18 490	18 490	18 490	18 490
36. Rövid alumínium járórács, 46 x 25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	27 885	27 885	27 885	27 885
37. Hosszú alumínium járórács, 80 x 25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	33 565	33 565	33 565	33 565
38. Alumínium járórács, 150 x 25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
39. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb.1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel külön rendelendő)	A	B	5 475	7 290	7 290	7 290	7 290
40. Alumínium hófogórács tartó (kb.1,25 db/m)	A	B	4 950	6 595	6 595	6 595	6 595
41. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
42. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935
43. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá) (ábra nélkül)	A	B	9 535				
44. Hófogó (vörös/natúrvörös/palaszürke/fekete/vöröses barna)* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	22 580				
45. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	20 655				
46. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	21 955				
47. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245				
48. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550				
49. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070				
50. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450				
51. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/palaszürke/fekete)[3] (ábra nélkül)	R	B	4 780				
52. Hófogórács 3 m-es (vörös/palaszürke/fekete)[3] (ábra nélkül)	R	B	8 650				
53. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210				
54. Biztonsági kikötési pont (vörös/palaszürke/fekete)[4] (ábra nélkül)	R	B	12 095				

Egyéb tartozékok			Ár Ft / db					
55. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065					
56. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065					
57. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630					
58. Fényáteresztő cserép (akril) (ábra nélkül)	R	B	11 320					
59. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740					
60. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740					
61. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895					
62. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270					
63. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740					
64. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861					
65. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601					
66. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml	R	B	-	6 510	6 510	6 510	6 510
67. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm*	R	50 db/doboz	11 895					
68. Nemesacél csavar, tömítéssel, 60-as hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100db/doboz	12 275					
69. Fésüs ereszszellőző elem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960					
70. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780					

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„RAPIDO®“

A rugalmas, nagyformátumú kettős bordájú tetőcserép

Gyártó üzem	**Lenti**
Minimális anyagszükséglet/m²	**8,1 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 905 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	téglavörös engobozott	rézvörös engobozott	borvörös engobozott	sötétbarna engobozott	palaszürke engobozott	fekete engobozott	fekete matt engobozott
				„NUANCE“							
	Rendelkezésre állás			R	R	R	R	R	R	R	R
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R	168 db/raklap	360	390	415	415	415	445	445	445
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			2 915	3 160	3 360	3 360	3 360	3 605	3 605	3 605

Kerámia kiegészítők	Ár Ft/db										
	1. Félcserép	R	108 db/raklap	1 015	1 100	1 295	1 295	1 295	1 355	1 355	1 355
	2. Szegélycserép (2,4 db/m)	R	56/64 db raklap	1 830	1 930	2 105	2 105	2 105	2 295	2 295	2 295
	3. Kettőshullámú cserép (2,4 db/m)	R	120 db/raklap	1 890	2 020	2 175	2 175	2 175	2 355	2 355	2 355
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 37,5 cm²	R	80 db/raklap	1 830	1 930	2 105	2 105	2 105	2 295	2 295	2 295
	5. Taréjszellőző cserép (3,6 db/m)	R	120 db/raklap	625	645	720	720	720	765	765	765
	6. Taréjszellőző félcserép (ábra nélkül)	R	B	500	515	575	575	575	625	625	625
	7. Taréjszellőző szegélycserép	R	B	3 505	3 730	4 050	4 050	4 050	4 375	4 375	4 375
	8. Kettőshullámú taréjszellőző cserép (ábra nélkül)	R	B	3 535	3 760	4 090	4 090	4 090	4 420	4 420	4 420
	9. Félnyeregtető cserép (3,6 db/m)	A	B	6 900	7 320	7 980	7 980	7 980	8 635	8 635	8 635
	10. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	A	B	12 860	13 630	13 750	13 750	13 750	13 855	13 855	13 855
	11. Félnyeregtető félcserép (ábra nélkül)	A	B	12 860	13 630	13 750	13 750	13 750	13 855	13 855	13 855

Kúp- és gerinccserép	Ár Ft/db										
	12. Kúpcserép PF (2,5 db/m)	R	60 db/raklap	1 610	1 705	1 755	1 755	1 755	1 960	1 960	1 960
	13. Kúpcserép PR (2,5 db/m)	R	60 db/raklap	1 610	1 705	1 755	1 755	1 755	1 960	1 960	1 960
	14. Kúpcserép zárókorong PF	R	B	1 920	2 300	2 920	2 920	2 920	3 240	3 240	3 240
	15. Kúpcserép zárókorong PR	R	B	1 920	2 300	2 920	2 920	2 920	3 240	3 240	3 240
	16. Funkciós zárókorong PF (ábra nélkül)	R	B	3 605	3 820	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020
	17. Funkciós zárókorong PR	R	B	3 605	3 820	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020	7 020
	18. Kezdőkúp, PF	R	30 db/raklap	4 145	4 280	4 460	4 460	4 460	4 515	4 515	4 515
	19. Kezdőkúp, PR	R	30 db/raklap	4 145	4 280	4 460	4 460	4 460	4 515	4 515	4 515
	20. Kezdőkúp, kagylóformájú, PF	A	20 db/raklap	4 930	5 320	10 380	10 380	10 380	11 215	11 215	11 215
	21. Kezdőkúp, kagylóformájú, PR	A	20 db/raklap	4 930	5 320	10 380	10 380	10 380	11 215	11 215	11 215
	22. Kezdőkúp, lekerekített végű, PF (ábra nélkül)	R	40 db/raklap	4 145	4 280	4 460	4 460	4 460	4 515	4 515	4 515
	23. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225							
	24. Elosztókúp, 3 tengelyű, PF/PR	R	30 db/raklap	15 640	16 415	17 030	17 030	17 030	19 235	19 235	19 235
	25. Elosztókúp, 4 tengelyű, PF/PR (ábra nélkül)	A	B	15 640	16 415	17 030	17 030	17 030	19 235	19 235	19 235
	26. Kúpkapocs, alumínium PF (vörös/fekete)* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595							
	27. Kúpkapocs, alumínium PR (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz	2 595							
	28. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PF*	R	30 db/doboz	2 595							
	29. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PR* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595							
	30. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1 020 db/doboz	90							
	31. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag	3 635							
	32. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494							
	33. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660							
	34. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255							

„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	Ár Ft/db										
	35. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	27 890	29 005	29 005	29 005	31 820	31 820	31 820
	36. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	32 075	33 350	33 350	36 580	36 580	36 580	36 580
	37. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	41 825	43 495	43 495	47 715	47 715	47 715	47 715
	38. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	54 545	56 760	56 760	62 245	62 245	62 245	62 245
	39. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	A	B	3 520							
	40. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	A	B	3 520							
	41. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	A	B	2 900							
	42. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	26 445	27 450	27 450	27 450	30 960	30 960	30 960
	43. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	R	12 db/raklap	32 925	34 565	35 845	35 845	35 845	40 460	40 460	40 460
	44. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia gyűrűvel	R	12 db/raklap	33 490	35 185	36 765	36 765	36 765	41 490	41 490	41 490

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„RAPIDO®“

A rugalmas, nagyformátumú kettős bordájú tetőcserép

Gyártó üzem	**Lenti**
Minimális anyagszükséglet/m²	**8,1 db/m²**
Db/minicsomag	**4 db**
Súly/raklap	**kb. 905 kg**

Rendelkezésre állás		„NUANCE“							
Rendelkezésre állás	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Rakatnorma	natúrvörös	téglavörös engóbozott	rézvörös engóbozott	borvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft/db										
45. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485
46. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490
47. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885	27 885
48. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565	33 565
49. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
50. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	5 475	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290
51. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	4 950	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595
52. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
53. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es, ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935
54. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá) (ábra nélkül)	A	B	9 535							
55. Hófogó (vörös/rézvörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)* (ábra nélkül)	R	50 db/doboz	11 290							
56. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 655							
57. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	21 955							
58. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245							
59. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550							
60. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070							
61. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450							
62. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	4 780							
63. Hófogórács 3 m-es (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650							
64. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210							
65. Biztonsági kikötési pont (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	12 095							

Egyéb tartozékok	Ár Ft/db									
66. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065							
67. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065							
68. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630							
69. Fényáteresztő cserép (akril) (ábra nélkül)	R	B	11 320							
70. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270							
71. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740							
72. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861							
73. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601							
74. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml	R	B	-	-	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
75. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm*	R	50 db/doboz	11 895							
76. Nemesacél csavar, tömítéssel, 70-es hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275							
77. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740							
78. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740							
79. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	A	100 db/doboz	11 895							
80. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960							
81. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780							

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„RATIO®“

A gazdaságos, nagyméretű hornyolt tetőcserép

Gyártó üzem	**Höngeda**
Minimális anyagszükséglet/m²	**11,7 db/m²**
Db/minicsomag	**6 db**
Súly/raklap	**kb. 1091 kg**

					„NUANCE“						„FINESSE“			„NOBLESSE“
				Rendelkezésre állás	R	R	R	R	A	R	A	R	A	A
		Rendelkezésre állás	Rakatnorma		natúrvörös	vörös engobozott	rézvörös engobozott	bornvörös engobozott	sötétbarna engobozott	fekete engobozott	vörös üvegmázas	bornvörös üvegmázas	fekete üvegmázas	antik tarkára égetett üvegmázas
Alapcserép														
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R	288 db/raklap		405	445	445	445	445	455	550	550	550	615
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)				4 740	5 205	5 205	5 205	5 205	5 325	6 435	6 435	6 435	7 195
Kerámia kiegészítők	**Ár Ft/db**													
	1. Félcserép	R	360 db/raklap		1 250	1 445	1 445	1 445	1 445	1 515	1 965	1 965	1 965	2 875
	2. Szegélycserép (2,7 db/m)	R	48 db/raklap		2 910	3 110	3 110	3 110	3 110	3 220	3 310	3 310	3 310	4 595
	3. Kettőshullámú cserép (2,7 db/m)	R	96 db/raklap		3 920	4 175	4 175	4 175	4 175	-	-	-	-	-
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 27,3 cm²	R	120 db/raklap		3 675	3 815	3 815	3 815	3 815	3 945	4 315	4 315	4 315	7 205
	5. Taréjszellőző cserép (4,5 db/m)	R	120 db/raklap		1 205	1 250	1 250	1 250	1 250	1 300	1 330	1 330	1 330	1 590
	6. Taréjszellőző félcserép (ábra nélkül)	R	B		11 125	11 160	11 160	11 160	11 160	11 160	11 330	11 330	11 330	12 230
	7. Taréjszellőző szegélycserép	R	48 db/raklap		5 510	5 940	5 940	5 940	5 940	6 020	6 310	6 310	6 310	9 635
	8. Kettőshullámú taréjszellőző cserép (ábra nélkül)	R	B		5 510	5 940	5 940	5 940	5 940	-	-	-	-	-
	9. Félnyeregtető cserép (4,5 db/m)	A	B		10 970	11 020	11 020	11 020	11 020	11 125	11 650	11 650	11 870	11 870
	10. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	A	B		16 180	16 255	16 255	16 255	16 255	16 255	16 255	16 255	16 255	20 985
Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft/db**													
	11. Kúpcserép PH (2,6 db/m)	R	72 db/raklap		2 755	2 975	2 975	2 975	2 975	3 680	3 680	3 680	3 680	5 890
	12. Kúpcserép zárókorong PH	A	B		2 465	3 725	3 725	3 725	3 725	4 435	5 605	5 605	5 605	8 580
	13. Funkciós zárókorong PH	R	B		3 835	7 455	7 455	7 455	7 455	8 950	10 730	10 730	10 730	11 590
	14. Kezdőkúp, PH	R	50 db/raklap		4 420	4 735	4 735	4 735	4 735	5 125	5 315	5 315	5 315	5 375
	15. Kezdőkúp, lekerekített végű, PH	R	75 db/raklap		4 420	4 735	4 735	4 735	4 735	5 125	5 315	5 315	5 315	5 375
	16. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B		225									
	17. Elosztókúp, 3 tengelyű, PH	R	30 db/raklap		16 370	17 830	17 830	17 830	17 830	20 130	62 765	62 765	62 765	82 715
	18. Elosztókúp, 4 tengelyű, PH (ábra nélkül)	A	B		16 370	17 830	17 830	17 830	17 830	20 130	62 765	62 765	62 765	82 715
	19. Kúpkapocs, alumínium PH (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz		2 595									
	20. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PH*	R	30 db/doboz		2 595									
	21. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R	1020 db/doboz		90									
	22. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R	4 db/csomag		3 635									
	23. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap		10 494									
	24. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap		11 660									
	25. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz		255									
„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	**Ár Ft/db**													
	26. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap		26 265	27 890	29 005	29 005	29 005	31 820	53 915	54 025	53 915	61 280
	27. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap		30 540	32 075	33 350	33 350	33 350	36 580	62 000	62 000	62 000	70 465
	28. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap		39 825	41 825	43 495	43 495	43 495	47 715	80 845	80 845	80 845	94 465
	29. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap		51 950	54 545	56 760	56 760	56 760	62 245	105 420	105 420	105 420	111 600
	30. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B		3 520									
	31. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B		3 520									
	32. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B		2 900									
	33. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap		25 185	27 450	27 450	27 450	27 450	30 960	43 150	43 150	43 150	49 860
	34. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap		32 925	35 845	35 845	35 845	35 845	40 460	46 855	46 855	46 855	58 565
	35. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	12 db/raklap		33 490	36 765	36 765	36 765	36 765	41 490	46 810	46 810	46 810	55 840

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„RATIO®“

A gazdaságos, nagyméretű hornyolt tetőcserép

Gyártó üzem	**Höngeda**
Minimális anyagszükséglet/m²	**11,7 db/m²**
Db/minicsomag	**6 db**
Súly/raklap	**kb. 1091 kg**

			„NUANCE“						„FINESSE“			„NOBLESSE“
	Rendelkezésre állás	R	R	R	R	A	R	A	R	A	A
Rendelkezésre állás / Rakatnorma		natúrvörös	vörös engobozott	rézvörös engobozott	borvörös engobozott	sötétbarna engobozott	fekete engobozott	vörös üvegmázas	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas	antik tarkára égetett üvegmázas

Fém- és alumínium rendszertartozékok		Ár Ft/db											
36. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485	13 485	16 445
37. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490	18 490	21 475
38. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	21 805	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885	27 885	34 120
39. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565	33 565	33 565
40. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
41. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	5 475	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290	7 290	10 260
42. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	4 950	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595	6 595	9 260
43. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
44. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es, ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	7 935	10 390	10 390	10 390	11 235
45. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá) (ábra nélkül)	A	B	9 535									
46. Hófogó (vörös/rézvörös/fekete)* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	11 290									
47. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 655									
48. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	21 955									
49. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	23 245									
50. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	24 550									
51. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	40 070									
52. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül))	R	B	1 450									
53. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	4 780									
54. Hófogórács 3 m-es (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650									
55. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210									
56. Biztonsági kikötési pont (vörös/borvörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	12 095									

Egyéb tartozékok		Ár Ft/db											
57. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065										
58. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065										
59. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630										
60. Fényáteresztő cserép (eredeti kristály-üveg), kifutó modell (ábra nélkül)	R	B	11 320										
61. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270										
62. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740										
63. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861										
64. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601										
65. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	–	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
66. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 13-17 mm*	R	50 db/doboz	11 895										
67. Nemesacél csavar, tömítéssel, 70-es hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275										
68. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740										
69. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740										
70. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895										
71. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960										
72. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780										

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db szellőzőcserép, 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db szellőzőcserép, 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db szellőzőcserép tartónként, 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„RUSTICO®“

A rusztikus hornyolt tetőcserép

Gyártó üzem	**Wertingen**
Minimális anyagszükséglet/m²	**14,2 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 865 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	„NUANCE“ toskana engóbozott	„NUANCE“ rézvörös engóbozott	„NUANCE“ sötétbarna engóbozott
		Rendelkezésre állás		R	A	R	A
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R	280 db/raklap	385	415	445	445
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			5 465	5 895	6 320	6 320

Kerámia kiegészítők	Ár Ft/db						
	1. Félcserép	R	56 db/raklap	1 080	1 165	1 165	-
	2. Szegélycserép (3,0 db/m)	R	60 db/raklap	1 965	-	1 995	1 995
	3. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 30 cm²	A	B	1 405	1 650	1 650	1 650
	4. Félnyeregtető cserép (5,0 db/m)	A	B	6 670	6 855	6 855	6 855
	5. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	A	B	7 665	7 805	7 805	7 805

Kúp- és gerinccserép	Ár Ft/db						
	6. Kúpcserép PRU (2,5 db/m)	R	54 db/raklap	2 130	2 190	2 190	2 190
	7. Kúpcserép zárókorong PRU	R	400 db/raklap	2 405	2 920	2 920	2 920
	8. Funkciós zárókorong PRU	R	180 db/raklap	7 020	7 020	7 020	7 020
	9. Kezdőkúp, PRU	R	B	4 450	11 080	11 080	11 715
	10. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225			
	11. Elosztókúp, 3 tengelyű	R	15 db/raklap	16 370	18 625	17 830	17 830
	12. Elosztókúp, 4 tengelyű, (ábra nélkül)	R	15 db/raklap	16 370	18 625	17 830	17 830
	13. Kúpkapocs, alumínium PRU (vörös/fekete)*	R	30 db/doboz	2 595			
	14. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PRU* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595			
	15. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális* (ábra nélkül)	R	1020 db/doboz	90			
	16. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető* (ábra nélkül)	R	4 db/csomag	3 635			
	17. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494			
	18. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660			
	19. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255			

„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	Ár Ft/db						
	20. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	29 005	29 005
	21. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	33 350	33 350	33 350
	22. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	43 495	43 495
	23. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 740	56 740	56 740
	24. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520			
	25. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520			
	26. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900			
	27. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	27 450	27 450
	28. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	R	12 db/raklap	32 925	35 845	35 845	-
	29. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	8 db/raklap	33 490	35 845	36 765	-

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„RUSTICO®“

A rusztikus hornyolt tetőcserép

Gyártó üzem	**Wertingen**
Minimális anyagszükséglet/m²	**14,2 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 865 kg**

Rendelkezésre állás			„NUANCE“		
Rendelkezésre állás	R	A	R	A
Rakatnorma	natúrvörös	toskana engóbozott	rézvörös engóbozott	sötétbarna engóbozott

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft/db						
	30. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	-	11 490	11 490
	31. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	-	12 060	12 060
	32. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	-	21 805	21 805
	33. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	-	25 270	25 270
	34. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	-	16 680	16 680
	35. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	-	5 475	5 475
	36. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	-	4 950	4 950
	37. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	-	10 690	10 690
	38. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll) (ábra nélkül)	A	B	9 535	9 535	9 535	9 535
	39. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	R	B	7 935			
	40. Hófogó (vörös/natúrvörös/sötétbarna/fekete)* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	22 580			

Egyéb tartozékok	Ár Ft/db						
	41. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065			
	42. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065			
	43. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630			
	44. Fényáteresztő cserép (akril) (ábra nélkül)	R	B	11 320			
	45. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270			
	46. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740			
	47. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861			
	48. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601			
	49. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	-	6 510	6 510	6 510
	50. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 13-17 mm*	R	50 db/doboz	11 895			
	51. Nemesacél csavar, tömítéssel, 60-as hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275			
	52. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740			
	53. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740			
	54. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895			
	55. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960			
	56. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780			

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

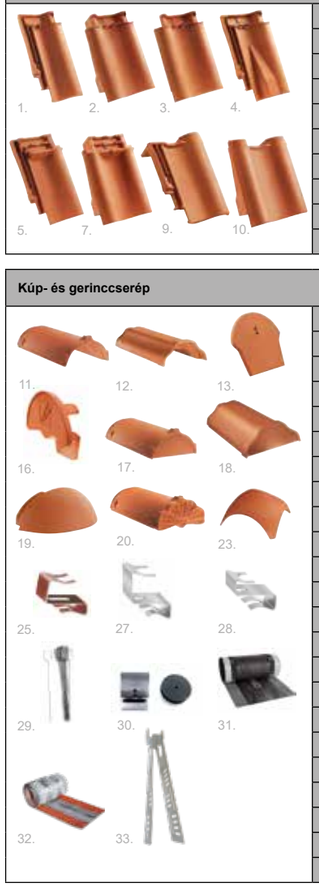
A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„SINFONIE®“

A karakteres megjelenésű hullámos hornyolt cserép

Gyártó üzem	**Grossengottern**
Minimális anyagszükséglet/m²	**10,9 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 1 045 kg**

				„NUANCE“		„FINESSE“		„NOBLESSE“
		Rendelkezésre állás	R	R	R	A	A	A
		Rendelkezésre állás / Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engóbozott	fekete matt engóbozott	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas	fekete üvegmázas
Alapcserép								
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R / 200 db/raklap	490	500	575	680	680	760
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)		5 340	5 450	6 270	7 410	7 410	8 285
Kerámia kiegészítők	**Ár Ft/db**							
	1. Félcserép	R / 96 db/raklap	2 740	2 865	3 220	3 230	3 230	4 925
	2. Szegélycserép (2,7 db/m)	R / 48 db/raklap	3 480	3 675	4 080	4 750	4 750	5 575
	3. Kettőshullámú cserép (2,7 db/m)	R / 80 db/raklap	4 200	4 340	4 515	5 120	5 120	6 115
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 32,5 cm²	R / 96 db/raklap	4 515	4 595	5 335	6 635	6 635	8 585
	5. Taréjszellőző cserép (4,4 db/m)	R / 96 db/raklap	1 205	1 250	1 390	1 500	1 500	1 580
	6. Taréjszellőző félcserép (ábra nélkül)	R / B	10 835	11 065	11 255	11 330	11 330	12 565
	7. Taréjszellőző szegélycserép	R / 48 db/raklap	6 210	6 335	6 485	7 485	7 485	10 370
	8. Kettőshullámú taréjszellőző cserép (ábra nélkül)	R / 60 db/raklap	6 210	6 335	6 485	-	7 485	10 370
	9. Félnyeregtető cserép (4,4 db/m)	A / B	9 550	9 745	9 995	10 235	10 235	12 740
	10. Félnyeregtető szegélycserép	A / B	10 790	11 125	11 385	11 650	11 650	14 790
Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft/db**							
	11. Kúpcserép PF (2,5 db/m)	R / 60 db/raklap	1 610	1 755	1 960	3 900	3 900	5 470
	12. Kúpcserép PR (2,5 db/m)	R / 60 db/raklap	1 610	1 755	1 960	3 900	3 900	-
	13. Kúpcserép zárókorong PF	R / B	1 920	2 920	3 240	5 245	5 245	7 030
	14. Kúpcserép zárókorong PR (ábra nélkül)	R / B	1 920	2 920	3 240	5 245	5 245	7 030
	15. Funkciós zárókorong PF (ábra nélkül)	R / B	3 605	7 020	7 020	12 050	12 050	13 015
	16. Funkciós zárókorong PR	R / B	3 605	7 020	7 020	12 050	12 050	13 015
	17. Kezdőkúp, PF	R / 30 db/raklap	4 145	4 460	4 515	13 195	13 195	15 475
	18. Kezdőkúp, PR	R / 30 db/raklap	4 145	4 460	4 515	13 195	13 195	15 475
	19. Kezdőkúp, lekerekített végű, PF	R / 72 db/raklap	4 145	4 460	4 515	13 195	13 195	15 475
	20. Kezdőkúp kagylóformájú, PF	A / 20 db/raklap	4 930	10 380	11 215	17 095	17 095	23 370
	21. Kezdőkúp kagylóformájú, PR (ábra nélkül)	A / 20 db/raklap	4 930	10 380	11 215	17 095	17 095	23 370
	22. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R / B	225					
	23. Elosztókúp, 3 tengelyű, PF/PR	R / 30 db/raklap	15 640	17 030	19 235	59 940	59 940	78 990
	24. Elosztókúp, 4 tengelyű, PF/PR (ábra nélkül)	A / B	15 640	17 030	19 235	59 940	59 940	78 990
	25. Kúpkapocs, alumínium PF (vörös/fekete)*	R / 30 db/doboz	2 595					
	26. Kúpkapocs, alumínium PR (vörös/fekete)* (ábra nélkül)	R / 30 db/doboz	2 595					
	27. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PF *	R / 30 db/doboz	2 595					
	28. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PR *	R / 30 db/doboz	2 595					
	29. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális	R / 1 020 db/doboz	90					
	30. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető*	R / 4 db/csomag	3 635					
	31. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R / 120 db/raklap	10 494					
	32. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R / 120 db/raklap	11 660					
	33. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R / 50 db/doboz	255					



B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„SINFONIE®“

A karakteres megjelenésű hullámos hornyolt cserép

Gyártó üzem	**Grossengottern**
Minimális anyagszükséglet/m²	**10,9 db/m²**
Db/minicsomag	**5 db**
Súly/raklap	**kb. 1 045 kg**

			„NUANCE“		„FINESSE“		„NOBLESSE“
Rendelkezésre állás		R	R	R	A	A	A
Rendelkezésre állás / Rakatnorma		natúrvörös	rézvörös engóbozott	fekete matt engóbozott	borvörös üvegmázas	fekete üvegmázas	fekete üvegmázas

„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	Ár Ft/db								
34. 35. 41. 42.	34. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	31 820	53 915	53 915	61 280
	35. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	33 350	36 580	62 000	62 000	70 465
	36. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	47 715	80 845	80 845	94 465
	37. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 740	62 245	105 420	105 420	111 600
	38. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520					
	39. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520					
	40. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900					
	41. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	30 960	43 150	43 150	49 860
	42. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	35 845	40 460	46 855	46 855	58 565
	43. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	12 db/raklap	33 490	36 765	41 490	46 810	46 810	55 840

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft/db								
44. 45. 46. 47. 48. 49. 51. 52. 53.	44. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485	16 445
	45. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490	21 475
	46. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm, (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885	34 120
	47. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565	41 225
	48. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
	49. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290	10 260
	50. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m) (ábra nélkül)	A	B	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595	9 260
	51. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
	52. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es ill 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	10 390	10 390	11 235
	53. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	A	B	9 535					

Egyéb tartozékok	Ár Ft/db								
54. 56. 58-59. 63. 65. 66. 67. 68.	54. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065					
	55. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065					
	56. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630					
	57. Fényáteresztő cserép (akril) (ábra nélkül)	R	B	11 320					
	58. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270					
	59. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740					
	60. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861					
	61. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601					
	62. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	-	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
	63. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm*	R	50 db/doboz	11 895					
	64. Nemesacél csavar, tömítéssel, 50-es hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275					
	65. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740					
	66. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895					
	67. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960					
	68. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780					

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„MELODIE®“

A könnyű, eltolható nagy hullámú cserép

Gyártó üzem	**Wertingen**
Minimális anyagszükséglet/m²	**13,7 db/m²**
Db/minicsomag	**6 db**
Súly/raklap	**kb. 817 kg**

					„NUANCE“			„FINESSE“
			Rendelkezésre állás	R	A	A	A	A
		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete üvegmázas
Alapcserép								
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R	240 db/raklap	375	405	480	480	515
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			5 140	5 550	6 575	6 575	7 055
Kerámia kiegészítők	**Ár Ft/db**							
	1. Szegélycserép (3,0 db/m)	R	56 db/raklap	1 965	1 995	2 085	2 085	3 265
	2. Kettőshullámú cserép (3,0 db/m)	R	120 db/raklap	2 800	2 865	3 815	3 815	4 750
	3. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 32,5 cm²	R	120 db/raklap	1 405	1 550	1 650	1 650	2 355
	4. Taréjszellőző cserép (4,8 db/m)	R	120 db/raklap	710	800	880	880	1 235
	5. Taréjszellőző szegélycserép	R	56 db/raklap	4 410	4 660	4 660	4 660	7 400
	6. Kettőshullámú taréjszellőző cserép	R	120 db/raklap	4 465	4 660	4 660	4 660	7 555
	7. Félnyeregtető cserép (4,8 db/m)	A	B	11 430	11 430	11 430	11 430	11 430
	8. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	A	B	16 255	16 255	16 255	16 255	16 255
Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft/db**							
	9. Kúpcserép PZ (2,5 db/m)	R	60 db/raklap	2 130	2 190	2 580	2 580	2 580
	10. Kúpcserép kezdő- és zárókorong PZ	R	400 db/raklap	2 405	3 660	4 310	4 310	4 310
	11. Funkciós kezdő- és zárókorong PZ	R	60 db/raklap	4 505	8 770	10 365	10 365	10 365
	12. Kezdőkúp, PZ	R	33 db/raklap	5 195	5 570	6 575	6 575	6 575
	13. Kezdőkúp kerek zárással, PZ	R	60 db/raklap	5 195	5 570	6 575	6 575	6 575
	14. Kezdőkúp, kagylóformájú, PZ	R	30 db/raklap	6 170	13 000	15 380	15 380	15 380
	15. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225				
	16. Elosztókúp, 3 tengelyű, PZ	R	30 db/raklap	16 370	17 830	20 130	20 130	62 765
	17. Elosztókúp, 4 tengelyű, PZ (ábra nélkül)	R	30 db/raklap	16 370	17 830	20 130	20 130	62 765
	18. Kúpkapocs, alumínium PZ (vörös/fekete)* (ábra nélkül)	R	30 db/doboz	2 595				
	19. „FIRSTFIX“ kúpkapocs, nemesacél PZ*	R	30 db/doboz	2 595				
	20. „FIRSTFIX“ kúpkapocs huzal, univerzális (ábra nélkül)	A	1020 db/doboz	90				
	21. „FIRSTFIX“ rögzítőkészlet, univerzális, kezdő és elosztó kúphoz, huzal külön rendelhető (ábra nélkül)*	R	4 db/csomag	3 635				
	22. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494				
	23. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660				
	24. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255				
„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	**Ár Ft/db**							
	25. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	31 820	31 820	53 915
	26. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	30 540	33 350	36 580	36 580	62 000
	27. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	47 715	47 715	80 845
	28. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 740	62 245	62 245	105 420
	29. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520				
	30. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520				
	31. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900				
	32. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	30 960	30 960	43 150
	33. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	35 845	40 460	40 460	46 855
	34. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	33 490	36 765	41 490	41 490	46 810

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„MELODIE®“

A könnyű, eltolható nagy hullámú cserép

Gyártó üzem	**Wertingen**
Minimális anyagszükséglet/m²	**13,7 db/m²**
Db/minicsomag	**6 db**
Súly/raklap	**kb. 817 kg**

			„NUANCE“			„FINESSE“
Rendelkezésre állás		R	A	A	A	A
Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete engóbozott	fekete üvegmázas

Fém- és alumínium rendszertartozékok		Ár Ft/db						
	35. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	13 485	13 485	13 485
	36. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490
	37. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm, (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885
	38. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565
	39. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
	40. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	7 290	7 290	7 290
	41. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	6 595	6 595	6 595
	42. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
	43. Szolárelem tartó szett 30-as, 40-es, ill. 50-es lécezéshez (nemesacél szolárelemtartóból és szellőző cserépből áll) (ábra nélkül)	R	10 db/doboz	7 935	7 935	7 935	7 935	10 390
	44. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	A	B	9 535				

Egyéb tartozékok		Ár Ft/db						
	45. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es, antracit színben	R	9 db/raklap	35 065				
	46. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065				
	47. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630				
	48. Fényáteresztő cserép (eredeti kristály-üveg), kifutó modell (ábra nélkül)	R	B	11 320				
	49. Fényáteresztő cserép (akril)	R	B	11 320				
	50. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es, 40/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	250 db/doboz	29 740				
	51. Viharkapocs cink-alumínium, beütős*	R	250 db/doboz	29 740				
	52. Univerzális viharkapocs félnyeregtető cserepekhez és az eresz sori cseréprögzítéshez*	R	100 db/doboz	11 895				
	53. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270				
	54. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740				
	55. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861				
	56. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601				
	57. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	–	6 510	6 510	6 510	6 510
	58. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 13-17 mm*	R	50 db/doboz	11 895				
	59. Nemesacél csavar, tömítéssel, 50-es hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275				
	60. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960				
	61. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780				

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„PROFIL®“

Hornyolt cserép

„HORTOBÁGY“ bordázott felülettel, szegmensvágású

„RÓNA“ sima felülettel, szegmensvágású

„RÓNA“ sima felülettel, egyenesvágású

				„HORTOBÁGY“ bordázott felülettel, szegmensvágású 20,5×40×2,1 Minimális anyagszükséglet: 18,2 db/m²			„RÓNA“ sima felülettel, szegmensvágású 20,5×40×2,1 Minimális anyagszükséglet: 19,8 db/m²				„RÓNA“ sima felülettel, egyenesvágású 20,5×40×2,1 Minimális anyagszükséglet: 17,4 db/m²		
					„NUANCE“			„NUANCE“				„NUANCE“	
			Rendelkezésre állás	R	R	A	R	A	R	A	R	A	R
		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engobozott	fekete engobozott	natúrvörös	antik engobozott	rézvörös engobozott	fekete matt engobozott	natúrvörös	rézvörös engobozott	fekete matt engobozott
Alapcserép													
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R	324 db/raklap	190	205	235	190	205	205	235	190	205	235
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			3 460	3 730	4 275	3 760	4 060	4 060	4 655	3 305	3 565	4 090
Kerámia kiegészítők	**Ár Ft/db**												
1. 2. 3.	1. Félcserép (2 horonnyal)	R	648 db/raklap	305	325	365	305	325	325	365	305	325	365
	2. Szellőző alapcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm²	R	288 db/raklap	380	455	500	380	455	455	500	380	455	500
	3. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 25 cm²	R	128 db/raklap	1 135	1 425	1 580	1 135	1 425	1 425	1 580	1 135	1 425	1 580
	4. Szegélycserép hornyolt cseréphez (ábra nélkül)	R	64 db/raklap	1 640	1 725	1 840	1 640	1 725	1 725	1 840	1 640	1 725	1 840
Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft/db**												
12. 13.	5. Kúpcserép BZ (3,0 db/m) (ábra nélkül)	R	192 db/raklap	1 570	1 750	1 750	1 570	1 750	1 750	1 750	1 570	1 750	1 750
	6. Kúpcserép kezdő- és zárókorong BZ (ábra nélkül)	R	400 db/raklap	1 840	2 820	2 820	1 840	2 820	2 820	2 820	1 840	2 820	2 820
	7. Kezdőkúp, BZ (ábra nélkül)	R	40 db/raklap	3 810	4 200	4 200	3 810	4 200	4 200	4 200	3 810	4 200	4 200
	8. Kezdőkúp, kagylóformájú, BZ (ábra nélkül)	R	20 db/raklap	4 450	11 080	11 080	4 450	11 080	11 080	11 080	4 450	11 080	11 080
	9. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225									
	10. Elosztókúp, 3 tengelyű (ábra nélkül)	R	30 db/raklap	14 590	17 470	19 725	14 590	17 470	17 470	19 725	14 590	17 470	19 725
	11. Elosztókúp, 4 tengelyű (ábra nélkül)	R	30 db/raklap	14 590	17 470	19 725	14 590	17 470	17 470	19 725	14 590	17 470	19 725
14. 15.	12. Kúpkapocs, alumínium BZ* (vörös/fekete)	R	30 db/doboz	2 595									
	13. Kúpalátét PP, 100 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete)	R	200 db/raklap	11 077									
	14. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete)	R	200 db/raklap	11 660									
	15. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255									
„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek Ár Ft/db													
16. 23.	16. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	31 820	26 550	-	29 005	31 820	26 550	29 005	31 820
	17. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	R	8 db/raklap	30 540	33 350	36 580	30 540	-	33 350	36 580	30 540	33 350	36 580
	18. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	47 715	39 825	-	43 495	47 715	39 825	43 495	47 715
	19. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 740	62 245	51 950	-	56 740	62 245	51 950	56 740	62 245
24. 25.	20. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	A	B	3 520									
	21. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	A	B	3 520									
	22. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	A	B	2 900									
	23. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	29 220	25 185	-	27 450	29 220	25 185	27 450	29 220
	24. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	35 840	38 180	32 925	-	35 840	38 180	32 925	35 840	38 180
	25. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	33 490	36 765	39 135	33 490	-	36 765	39 135	33 490	36 765	39 135

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„PROFIL®“

Hornyolt cserép

„HORTOBÁGY“ bordázott felülettel, szegmensvágású | „RÓNA“ sima felülettel, szegmensvágású | „RÓNA“ sima felülettel, egyenesvágású

Alapcserép

	„HORTOBÁGY“ bordázott felülettel, szegmensvágású 20,5×40×2,1 Minimális anyagszükséglet: 18,2 db/m²			„RÓNA“ sima felülettel, szegmensvágású 20,5×40×2,1 Minimális anyagszükséglet: 19,8 db/m²				„RÓNA“ sima felülettel, egyenesvágású 20,5×40×2,1 Minimális anyagszükséglet: 17,4 db/m²		
		„NUANCE“			„NUANCE“				„NUANCE“	
Rendelkezésre állás	R	R	A	R	A	R	A	R	A	R
Rendelkezésre állás / Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engobozott	fekete engobozott	natúrvörös	antik engobozott	rézvörös engobozott	fekete matt engobozott	natúrvörös	rézvörös engobozott	fekete matt engobozott

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft/db												
26. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 480	11 480	11 480	11 480	-	11 480	11 480	11 480	11 480	11 480
27. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	12 060	18 020	12 060	-	12 060	18 020	12 060	12 060	18 020
28. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	27 885	21 805	-	21 805	27 885	21 805	21 805	27 885
29. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	33 565	25 270	-	25 270	33 565	25 270	25 270	33 565
30. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	16 680	16 680	16 680	-	16 680	16 680	16 680	16 680	16 680
31. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	7 290	5 475	-	5 475	7 290	5 475	5 475	7 290
32. Alumínium hófogórács tartó (kb.1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	6 595	4 950	-	4 950	6 595	4 950	4 950	6 595
33. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690	10 690	10 690	10 690	-	10 690	10 690	10 690	10 690	10 690
34. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	A	B	9 535									
35. Hófogó (vörös/rézvörös/fekete)* (ábra nélkül)	R	50 db/doboz	11 290									
36. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1]	R	B	18 135									
37. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1]	R	B	19 435									
38. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	20 725									
39. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	22 030									
40. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	36 290									
41. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450									
42. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[3]	R	B	3 520									
43. Hófogórács 3 m-es (vörös/fekete)	R	B	8 650									
44. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210									
45. Biztonsági kikötési pont (vörös/fekete)[4]	R	B	9 575									

Egyéb tartozékok	Ár Ft/db											
46. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es antracit színben	R	9 db/raklap	35 065									
47. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065									
48. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630									
49. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es lécezéshez, beakasztós*	R	200 db/doboz	29 740									
50. Viharkapocs cink-alumínium 40/60-es lécezéshez, beakasztós*	R	100 db/doboz	29 740									
51. Univerzális viharkapocs, hornyolt cserepekhez, beütős*	R	100 db/doboz	33 075									
52. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17270									
53. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740									
54. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861									
55. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601									
56. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	-	6 510	6 510	-	-	6 510	6 510	-	6 510	6 510
57. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 17-21 mm*	R	50 db/doboz	11 895									
58. Nemesacél csavar, tömítéssel, 50-es hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275									
59. Fésűs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960									
60. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780									

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db biztonsági kikötési pont, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

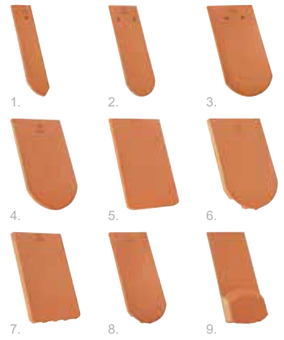
Hódfarkú tetőcserép

Amikor a kiváló agyagról van szó

Gyártó üzem	**Wertingen-Roggden/Lenti**
18x38x1,4 KLASSIK Minimális anyagszükséglet//m²	**33,7 db/m²**
20x40x1,4 KLASSIK Minimális anyagszükséglet/m²	**28,6 db/m²**
Db/minicsomag	**8 db**
Súly/raklap	**kb. 893 kg**

(további részletek a 102-103. oldalon)

		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	natúrvörös	natúrvörös tarkára égetett	vörös engobozott	rézvörös engobozott	bonvörös engobozott	barna engobozott	sötétbarna engobozott	ősszürke engobozott	szürke engobozott	palaszürke engobozott	fekete matt engobozott / antracit engobozott	vörös üvegmázas	bonvörös üvegmázas	barna üvegmázas	fekete üvegmázas	zöld üvegmázas	„Osztrák" hódfarkú 20×40×1,4cm natúrvörös
					„NUANCE"										„FINESSE"					
		Rendelkezésre állás		R	A	A	R	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	R
Alapcserép																				
	Ár Ft/darab, építkezésre/raktárra szállítva	R	480 db/raklap	145	160	170	150	170	170	170	170	250	250	185	285	285	285	285	285	165
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			4 885	5 390	5 730	5 055	5 730	5 730	5 730	5 730	8 425	8 425	6 235	9 605	9 605	9 605	9 605	9 605	4 720

Kerámia kiegészítők	**Ár Ft/db**																				
	1. Félcserép	R	960 db/raklap	165	240	185	180	185	185	185	185	185	240	215	270	270	270	270	270	-
	2. 3/4 cserép	R	640 db/raklap	185	260	240	240	260	260	260	260	260	-	355	375	-	-	-	-	220
	3. 5/4 cserép	R	480 db/raklap	215	280	280	270	280	280	280	280	280	-	410	460	-	-	-	-	-
	4. Taréjcserép (5,5 db/m)	R	480 db/raklap	150	170	170	165	170	170	170	170	170	240	200	270	270	270	270	270	185
	5. Ereszcserép (5,5 db/m)	R	480 db/raklap	150	-	170	165	170	170	170	170	170	240	200	270	270	270	270	270	185
	6. Szellőző taréjcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm² (5,5 db/m)	R	360 db/raklap	215	260	260	240	260	260	260	260	260	315	270	490	490	490	490	490	-
	7. Szellőző ereszcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm² (5,5 db/m)	R	360 db/raklap	215	-	260	240	260	260	260	260	260	-	270	490	490	490	490	490	-
	8. Szellőző alapcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm² (5,5 db/m)	R	360 db/raklap	215	260	260	240	260	260	260	260	260	-	270	490	490	490	490	490	225
	9. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 25 cm²	R	216 db/raklap	1 065	-	1 550	1 450	1 550	1 550	1 550	1 550	1 550	1 550	1 450	4 025	4 025	4 025	4 025	4 025	1 415
	10. Szegélycserép 3/4, ill. 5/4, balos/jobbos (oldallap kb. 11 cm) (2×3,3 db/m) (ábra nélkül)	R	B	1 435	2 300	1 960	1 860	1 960	1 960	1 960	1 960	1 960	1 960	1 930	3 975	3 975	3 975	3 975	3 975	-
	11. Szegély cserép 1/2 „koronafedéshez" (oldallap kb. 9 cm) (3,3 db/m) (ábra nélkül)	R	B	1 140	-	1 480	1 400	1 480	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12. Félnyeregtető cserép, hosszú/rövid (5,5 db/m) (ábra nélkül)	A	112/64 db/raklap	2 985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13. Aláfutó cserép, balos/jobbos (rakott vápához) (ábra nélkül)	A	576 db/raklap	555	-	1 040	970	1 040	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14. Konvex/konkáv hajlított cserép (minta alapján, egyedi megrendelésre) (ábra nélkül)	A	160 db/raklap	1 985	2 095	2 095	1 985	2 095	2 095	2 095	2 095	2 095	2 095	1 985	2 095	2 095	2 095	2 095	2 095	-

Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft/db**																				
	15. Kúpcserép BZ (3,0 db/m)	R	192 db/raklap	1 570	1 830	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750	3 785	3 785	3 785	3 785	3 785	1 570
	16. Kúpcserép BM (3,0 db/m)	R	180 db/raklap	3 320	-	3 505	3 320	3 505	3 505	3 505	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17. Kúpcserép BG (3,0 db/m)	R	150 db/raklap	4 120	-	4 110	-	-	4 385	4 385	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18. Kúpcserép BMK (3,0 db/m) (ábra nélkül)	R	180 db/raklap	4 120	-	4 120	-	-	-	-	4 385	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19. Kúpcserép BMZ (2,7 db/m)	R	90 db/raklap	1 830	-	3 605	-	-	-	-	3 345	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20. Kúpcserép kezdő- és zárókorong BZ (ábra nélkül)	R	B	1 840	-	2 980	2 820	2 980	2 980	2 980	2 980	2 980	2 980	2 820	5 825	5 825	5 825	5 825	5 825	1 840
	21. Kúpcserép kezdő- és zárókorong BM (ábra nélkül)	R	B	1 840	-	2 980	2 820	2 980	2 980	2 980	2 980	2 980	2 980	2 820	5 825	5 825	5 825	5 825	5 825	1 840
	22. Kezdőkúp, BZ (ábra nélkül)	R	B	3 810	4 405	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	10 600	10 600	10 600	10 600	10 600	3 810
	23. Kezdőkúp, BM	A	50 db/raklap	3 810	4 405	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	10 600	10 600	10 600	10 600	10 600	3 810
	24. Kezdőkúp, BG (ábra nélkül)	A	120 db/raklap	3 810	4 405	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	4 200	10 600	10 600	10 600	10 600	10 600	3 810
	25. Kezdőkúp, kagylóformájú, BZ (ábra nélkül)	R	40 db/raklap	4 450	-	11 715	11 080	11 715	11 715	11 715	11 715	-	-	11 080	13 665	13 665	13 665	13 665	13 665	10 445
	26. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225																
	27. Elosztókúp, 3 tengelyű, BZ/BM/BG/BMK/BMZ	R	30 db/raklap	14 590	-	17 805	17 470	18 480	18 480	18 480	20 860	20 860	20 860	19 725	65 045	65 045	65 045	65 045	65 045	14 590
	28. Elosztókúp, 4 tengelyű, BZ/BM/BG/BMK/BMZ (ábra nélkül)	R	30 db/raklap	14 590	-	17 805	17 470	18 480	18 480	18 480	20 860	20 860	20 860	19 725	65 045	65 045	65 045	65 045	65 045	14 590
	29. Kúpkapocs, alumínium BZ/BMZ/BM/BG (vörös, fekete)*	R	30 db/doboz	2 595																
	30. Kúpalátét PP, 100 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete)	R	200 db/raklap	11 077																
	31. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete)	R	200 db/raklap	11 660																
	32. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255																

„SIGNUM" csatornaszellőzők és átvezető cserepek	**Ár Ft/db**																				
	33. Csatornaszellőző cserép Ø100 mm „SIGNUM", „A" típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	8 db/raklap	26 550	27 890	27 890	29 005	29 005	29 005	29 005	31 820	31 820	31 820	31 820	53 915	53 915	53 915	53 915	53 915	26 550
	34. Csatornaszellőző cserép Ø125 mm „SIGNUM", „F" típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	8 db/raklap	30 540	32 075	32 075	33 350	33 350	33 350	33 350	36 580	36 580	36 580	36 580	62 000	62 000	62 000	62 000	62 000	30 540
	35. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM", fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	41 825	32 075	43 495	43 495	43 495	43 495	47 715	47 715	47 715	47 715	80 845	80 845	80 845	80 845	80 845	39 825
	36. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM", fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	54 545	41 825	56 740	56 740	56 740	56 740	62 245	62 245	62 245	62 245	105 420	105 420	105 420	105 420	105 420	51 950
	37. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520																
	38. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	R	B	3 520																
	39. Univerzális fóliacsatlakozó (ábra nélkül)	R	B	2 900																
	40. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fóliacsatlakoztató gyűrűvel	A	12 db/raklap	25 185	28 680	26 445	27 450	27 450	27 450	27 450	30 960	30 960	30 960	29 220	43 150	43 150	43 150	43 150	43 150	25 185
	41. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm fóliacsatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	-	34 565	35 845	35 845	35 845	35 845	41 750	41 750	41 750	38 175	46 855	46 855	46 855	46 855	46 855	32 925
	42. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fóliacsatlakoztató gyűrűvel	A	8 db/raklap	33 490	-	35 185	36 765	36 765	36 765	36 765	41 490	41 490	41 490	39 130	46 810	46 810	46 810	46 810	46 810	33 490

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

Hódfarkú tetőcserép

Amikor a kiváló agyagról van szó

Gyártó üzem	**Wertingen-Roggden/Lenti**
18x38x1,4 KLASSIK Minimális anyagszükséglet//m²	**33,7 db/m²**
20x40x1,4 KLASSIK Minimális anyagszükséglet/m²	**28,6 db/m²**
Db/minicsomag	**8 db**
Súly/raklap	**kb. 893 kg**

(további részletek a 102-103. oldalon)

Alapcserép

Rendelkezésre állás			„NUANCE“										„FINESSE“					
Rendelkezésre állás		R	A	A	R	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	R
Rakatnorma		natúrvörös	natúrvörös tarkára égetett	vörös engóbozott	rézvörös engóbozott	bonvörös engóbozott	barna engóbozott	sötétbarna engóbozott	ószürke engóbozott	szürke engóbozott	palaszürke engóbozott	fekete matt engóbozott / antracit engóbozott	vörös üvegmázas	bonvörös üvegmázas	barna üvegmázas	fekete üvegmázas	zöld üvegmázas	„Osztrák“ hódfarkú 20×40×1,4cm natúrvörös

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft/db																				
43. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	-	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490	14 415	14 415	14 415	14 415	14 415	11 490
44. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	-	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060	18 490	18 490	18 490	18 490	18 490	12 060
45. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	-	21 805	21 805	21 805	21 805	21 805	21 805	21 805	21 805	21 805	27 885	27 885	27 885	27 885	27 885	21 805
46. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	-	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270	33 565	33 565	33 565	33 565	33 565	25 270
47. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	-	-	-	-	16 680	16 680	-	20 440	20 440	16 680	20 440	20 440	20 440	16 680	16 680	16 680
48. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	-	5 170	5 475	5 170	5 170	5 170	6 870	6 870	6 870	6 870	7 290	7 290	7 290	7 290	7 290	6 870
49. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	-	4 675	4 950	4 675	4 675	4 675	6 205	6 205	6 205	6 205	6 595	6 595	6 595	6 595	6 595	6 205
50. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690																
51. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	A	B	9 535																
52. Hófogó (vörös, fekete, rézvörös)* (ábra nélkül)	A	50 db/doboz	11 290																
53. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1]	R	B	18 135																
54. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1]	R	B	19 435																
55. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	20 725																
56. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	22 030																
57. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	36 290																
58. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450																
59. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[3]	R	B	3 520																
60. Hófogórács 3 m-es (vörös/fekete)	R	B	8 650																
61. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210																
62. Biztonsági kikötési pont (vörös/fekete)[4]	R	B	9 575																

Egyéb tartozékok	Ár Ft/db																		
63. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es antracit színben	R	9 db/raklap	35 065																
64. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	42 065																
65. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630																
66. Átlátszó hódfarkú üvegcserép, kerek vágású (ábra nélkül)	R	B	6 175																
67. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	200/100 db/doboz	29 740																
68. Viharkapocs koronafedéshez, beakasztós* (ábra nélkül)	R	250 db/doboz	29 740																
69. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270																
70. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740																
71. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861																
72. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601																
73. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	B	-	-	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	-
74. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm, 13-17 mm, 17-21 mm*	R	50 db/doboz	11 895																
75. Nemesacél csavar, tömítéssel, 50-es hosszban* (ábra nélkül)	R	100 db/doboz	12 275																
76. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960																
77. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780																

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db biztonsági kikötési pont, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„AMBIENTE®“

Hódfarkú cserép

Szegmensvágású | Egyenesvágású | „Bécsi táska“

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma	Szegmensvágású 18×38×1,4 cm Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m² natúrvörös	Szegmensvágású „NUANCE“ rézvörös engobozott	Egyenesvágású 18×38×1,4 cm Minimális anyagszükséglet: 33,7 db m² natúrvörös	Egyenesvágású „NUANCE“ rézvörös engobozott	„Bécsi táska“ 20×40×1,4 cm Minimális anyagszükséglet: 28,6 db/m² natúrvörös
	Rendelkezésre állás			R	R	R	R	R
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R	480 db/raklap	145	150	150	150	165
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			4 885	5 055	5 055	5 055	4 720
Kerámia kiegészítők	**Ár Ft/db**							
	1. Félcserép (3,3 db/m)	R	960 db/raklap	165	180	180	180	-
	2. 3/4 cserép (3,3 db/m)	R	480 db/raklap	185	240	240	-	220
	3. 5/4 cserép (3,3 db/m) (ábra nélkül)	R	480 db/raklap	215	270	270	-	-
	4. Taréjcserép (5,5 db/m) (ábra nélkül)	R	480 db/raklap	150	165	165	165	185
	5. Ereszcserép (5,5 db/m) (ábra nélkül)	R	480 db/raklap	150	165	165	165	185
	6. Szellőző taréjcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm² (5,5 db/m) (ábra nélkül)	R	360 db/raklap	215	240	240	240	-
	7. Szellőző ereszcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm² (5,5 db/m) (ábra nélkül)	R	360 db/raklap	215	240	240	-	-
	8. Szellőző alapcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm² (5,5 db/m) (ábra nélkül)	R	360 db/raklap	215	240	215	-	225
	9. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 25 cm²	R	304 db/raklap	1 065	1 450	1 065	-	1 415
	10. Szegély cserép 3/4, 5/4 jobbos/balos (oldallap kb. 11 cm) (2×3,3 db/m) (ábra nélkül)	R	112 (3/4) /64 (5/4)	1 420	1 860	1 435	-	-
Kúp- és gerinccserép	**Ár Ft/db**							
	11. Kúpcserép BZ (3,0 db/m)	R	192 db/raklap	1 570	1 750	1 570	1 750	1 570
	12. Kúpcserép BM (3,0 db/m)	R	180 db/raklap	3 320	3 320	3 320	3 320	-
	13. Kúpcserép BG (3,0 db/m)	R	150 db/raklap	4 120	4 120	4 120	4 120	-
	14. Kúpcserép BMK (3,0 db/m)	R	150 db/raklap	4 120	4 120	4 120	4 120	-
	15. Kúpcserép BMZ (2,7 db/m)	R	54 db/raklap	1 830	-	1 830	-	-
	16. Kúpcserép kezdő- és zárókorong BZ/BM	R	400 db/raklap	1 840	2 820	1 840	2 820	1 840
	17. Kezdőkúp, BZ/BM/BG	R	400 db/raklap	3 810	4 200	3 810	4 200	3 810
	18. Kezdőkúp kagylóformájú, BZ (ábra nélkül)	R	40 db/raklap	4 450	11 080	4 450	11 080	10 445
	19. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225				
	20. Elosztókúp, 3 tengelyű, BZ/BM/BG/BMK/BMZ	R	30 db/raklap	14 590	17 470	14 590	17 470	14 590
	21. Elosztókúp,4 tengelyű, BZ/BM/BG/BMK/BMZ (ábra nélkül)	R	30 db/raklap	14 590	17 470	14 590	17 470	14 590
	22. Kúpkapocs, alumínium BZ/BM/BG/BMK/BMZ (vörös,fekete)*	R	30 db/doboz	2 595				
	23. Kúpalátét PP, 100 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete)	R	200 db/raklap	11 077				
	24. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete)	R	200 db/raklap	11 660				
	25. Gerincléctartó 30/50-es léchez	R	50 db/doboz	255				
„SIGNUM“ csatornaszellőzők és átvezető cserepek	**Ár Ft/db**							
	26. Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	26 550	29 005	26 550	29 005	26 550
	27. Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	R	8 db/raklap	30 540	33 350	30 540	33 350	30 540
	28. Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	39 825	43 495	39 825	43 495	39 825
	29. Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel (ábra nélkül)	A	8 db/raklap	51 950	56 740	51 950	56 740	51 950
	30. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet (ábra nélkül)	A	B	3 520				
	31. Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet (ábra nélkül)	A	B	3 520				
	32. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	A	B	2 900				
	33. Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	25 185	27 450	25 185	27 450	25 185
	34. Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm, fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	12 db/raklap	32 925	35 845	32 925	35 845	32 925
	35. Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel	R	8 db/raklap	33 490	36 765	33 490	36 765	33 490

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„AMBIENTE®“

Hódfarkú cserép

Szegmensvágású Egyenesvágású „Bécsi táska“

	Szegmensvágású 18×38×1,4 cm Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m²		Egyenesvágású 18×38×1,4 cm Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m²		„Bécsi táska“ 20×40×1,4 cm Minimális anyagszükséglet: 28,6 db/m²
		„NUANCE“		„NUANCE“	
Rendelkezésre állás	R	R	R	R	R
Rakatnorma	natúrvörös	rézvörös engóbozott	natúrvörös	rézvörös engóbozott	natúrvörös

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft/db							
	36. Alumínium alapelem, festett	A	B	11 490	11 490	11 490	11 490	11 490
	37. Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	12 060	12 060	12 060	12 060	12 060
	38. Rövid alumínium járórács, 46×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	21 805	21 805	21 805	21 805	21 805
	39. Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	25 270	25 270	25 270	25 270	25 270
	40. Alumínium járórács, 150×25 cm, toldási lehetőséggel (rácsonként min. 3 alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	16 680	-	16 680	-	16 680
	41. Alumínium rönkfatartó átm. maximum 14 cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel, külön rendelendő)	A	B	5 475	5 475	5 475	5 475	6 870
	42. Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	B	4 950	4 950	4 950	4 950	6 205
	43. Hófogórács, 150 cm hosszú, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	B	10 690				
	44. Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	A	B	9 535				
	45. Hófogó (vörös/rézvörös/fekete)* (ábra nélkül)	A	50 db/doboz	11 290				
	46. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1]	R	B	18 135				
	47. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1]	R	B	19 435				
	48. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	20 725				
	49. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[1] (ábra nélkül)	R	B	22 030				
	50. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	36 290				
	51. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450				
	52. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/fekete)[3]	R	B	3 520				
	53. Hófogórács 3 m-es (vörös/fekete)	R	B	8 650				
	54. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210				
	55. Biztonsági kikötési pont (vörös/fekete)[4]	R	B	9 575				

Egyéb tartozékok	Ár Ft/db							
	56. Tetőbevilágító ablak 45x55 cm-es antracit színben	R	9 db/raklap	35 065				
	57. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 x 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	**B**	42 065				
	58. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 x 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	**B**	115 630				
	59. Átlátszó hódfarkú üvegcserép, kerek vágású (ábra nélkül)	R	**B**	6 175				
	60. Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós*	R	**200/100 db/doboz**	29 740				
	61. Viharkapocs koronafedéshez, beakasztós* (ábra nélkül)	R	**250 db/doboz**	29 740				
	62. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	**4 db/doboz**	17 270				
	63. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	**4 db/doboz**	25 740				
	64. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	**3 db/doboz**	19 861				
	65. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	**3 db/doboz**	29 601				
	66. Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml (ábra nélkül)	R	**B**	–	6 510	–	6 510	–
	67. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm, 13-17 mm, 17-21 mm*	R	**50 db/doboz**	11 895				
	68. Nemesacél csavar, tömítéssel, 50-es hosszúságú pl.: oromszegély cserép rögzítéshez* (ábra nélkül)	R	**100 db/doboz**	12 275				
	69. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	**20 db/doboz**	4 960				
	70. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	**5 db/doboz**	3 780				

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db biztonsági kikötési pont, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„PROFIL®“
Hódfarkú cserép

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma db/raklap	„Berlini kultúr“ szegmensvágású 16×38×1,6 Minimális anyagszükséglet: 37,9 db/m² natúrvörös	Szász hódfarkú szegmensvágású 18×38×1,4 Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m² natúrvörös
		Rendelkezésre állás		A	A
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R	512	230	480 / 205
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			8 715	6 910

Kerámia kiegészítők	Ár Ft/db				
	1. Félcserép (ábra nélkül)	R		–	1088 / 190
	2. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 25 cm² (ábra nélkül)	R		–	1 295

Kúp-és gerinccserép	Ár Ft/db				
	3. Kúpcserép BZ (3,0 db/m) (ábra nélkül)	A		1 570	1 570
	4. Kúpcserép kezdő- és zárókorong, BZ (ábra nélkül)	A		1 840	1 840
	5. Kerámia kezdőkúp, BZ (ábra nélkül)	A		3 810	3 810
	6. Kezdőkúp, kagylóformájú, BZ (ábra nélkül)	R		4 450	4 450
	7. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225	B / 225
	8. Elosztókúp, 3 tengelyű (ábra nélkül)	R		14 590	14 590
	9. Kúpkapocs, alumínium BZ (vörös, fekete)* (ábra nélkül)	R		2 595	30 / 85
	10. Kúpalátét PP, 100 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete) (ábra nélkül)	R	200	11 077	200 / 11 077
	11. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete) (ábra nélkül)	R	200	11 660	200 / 11 660

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft/db				
	12. Viharkapocs cink-alumínium, 30/50-es lécezéshez, beakasztós (ábra nélkül)*	R		29 740	29 740
	13. Viharkapocs cink-alumínium, 40/60-as lécezéshez, beakasztós (ábra nélkül)*	R		29 740	29 740

„PROFIL®“
Hódfarkú cserép

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma db/raklap	„Szász“ hódfarkú bordázott felülettel, szegmensvágású15,5×38×1,2 Minimális anyagszükséglet: 39,1 db/m² natúrvörös	rézvörös engóbozott	fekete engóbozott	fekete matt engóbozott
		Rendelkezésre állás		A	A	A	A
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R	672	190	240	205	205
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			7 430	9 385	8 015	8 015

Kerámia kiegészítők	Ár Ft/db						
	1. Félcserép (ábra nélkül)	R	1 384	200	245	240	240
	2. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 25 cm² (ábra nélkül)	R		1 135	1 515	1 515	1 515

Kúp- és gerinccserép	Ár Ft/db						
	3. Kúpcserép BZ (3,0 db/m) (ábra nélkül)	A		1 570	1 750	1 750	1 750
	4. Kúpcserép kezdő- és zárókorong, BZ (ábra nélkül)	A		1 840	2 820	2 820	2 820
	5. Kerámia kezdőkúp, BZ (ábra nélkül)	A		3 810	4 200	4 200	4 200
	6. Kezdőkúp, kagylóformájú, BZ (ábra nélkül)	R		4 450	11 080	11 080	11 080
	7. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225			
	8. Elosztókúp, 3 tengelyű (ábra nélkül)	R		14 590	18 780	18 780	18 780
	9. Kúpkapocs, alumínium BZ (vörös, fekete)* (ábra nélkül)	R	30	2595			
	10. Kúpalátét PP, 100 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete) (ábra nélkül)	R	200	11 077			
	11. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete) (ábra nélkül)	R	200	11 660			

Fém- és alumínium rendszertartozékok	Ár Ft/db			
	12. Viharkapocs cink-alumínium, 30/50-es lécezéshez, beakasztós* (ábra nélkül)	R	250	29 740
	13. Viharkapocs cink-alumínium, 40/60-as lécezéshez, beakasztós* (ábra nélkül)	R	250	29 740

„ANTIK®“
Műemléki hódfarkú cserép

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma db/raklap	Kosárívés vágású Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m² bordázott, kefélt natúrvörös	Egyenes vágású Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m² bordázott, kefélt natúrvörös
		Rendelkezésre állás		A	A
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R	336	245	320
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			8 255	10 785

Kerámia kiegészítők	Ár Ft/db				
	1. Taréjcserép (5,5 db/m) (ábra nélkül)	R	480	290	345
	2. Ereszcserép (5,5 db/m) (ábra nélkül)	R	480	285	285
	3. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 14 cm² (ábra nélkül)	R	480	1 775	1 775

„SAKRAL®“
Templomi hódfarkú cserép

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma db/raklap	Kerekvágású Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m² natúrvörös	Egyenesvágású Minimális anyagszükséglet: 33,7 db/m² natúrvörös
		Rendelkezésre állás		A	A
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R	360	245	245
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			8 255	8 255

Kerámia kiegészítők	Ár Ft/db				
	1. Félcserép	R	720	280	280
	2. Taréjcserép (5,5 db/m) (ábra nélkül)	R	360	280	280
	3. Ereszcserép (5,5 db/m) (ábra nélkül)	R	360	280	280
	4. Szellőző taréjcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm² (5,5 db/m) (ábra nélkül)	R	360	1 500	1 500
	5. Szellőző alapcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm² (5,5 db/m) (ábra nélkül)	R	360	1 500	1 500

„MANUFAKTUR®“
Torony hódfarkú cserép

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Rakatnorma db/raklap	Minimális anyagszükséglet: 62,1 db/m² natúrvörös	rézvörös engóbozott
		Rendelkezésre állás		A	A
	Ár Ft/darab, raktárra szállítva	R	640	250	250
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)			15 525	15 525

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák.Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„NOBLESSE®“

Az exkluzív üvegmázas kollekció

Alapcserép / Ár Ft/darab	3.000 db felett	2.000/ 3.000 db között	1.000/ 2.000 db között	1.000 db alatt
„KLASSIK” kerekvágású hódfarkú cserép	750	1 055	1 320	1 605
„AMBIENTE” szegmensvágású hódfarkú tetőcserép	870	1 100	1 360	1 650
„AMBIENTE” egyenesvágású hódfarkú tetőcserép	870	1 100	1 360	1 650
„PROFIL” szász hódfarkú cserép (15,5×38×1,2 cm)	870	1 055	1 295	1 575
„MANUFAKTUR” torony hódfarkú cserép	870	1 100	1 360	1 650

Kerámia kiegészítők		Ár Ft/db	db/raklap
Félcserép	A	1 360	840
3/4 cserép	A	1 630	560
5/4 cserép	A	1 895	420
Taréjcserép (5,5 db /m)	A	1 360	420
Ereszcserép (5,5 db /m)	A	1 360	480
Szellőző taréjcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm² (5,5 db/m)	A	3 860	360
Szellőző ereszcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm² (5,5 db/m)	A	3 860	480
Szellőző alapcserép, szellőző keresztmetszet kb. 10 cm² (5,5 db/m)	A	3 860	360
Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 25 cm²	A	11 565	216
Szegély cserép 3/4, 5/4 kettősfedéshez (oldallap kb. 11 cm) (2×3,3 db/m)	A	9 345	216
Alátfutó cserép (rakott vápához)	A	3 860	480
Konvex/konkáv hajlítás (minta alapján, egyedi megrendelésre készül)	A	4 665	210

Kúp- és gerinccserép		Ár Ft/db	db/raklap
Kúpcserép BZ (3,0 db/m)	A	8 665	90
Kúpcserép BM (3,0 db/m)	A	9 875	180
Kúpcserép BG (3,0 db/m)	A	9 875	150
Zárókorong, kerámia BZ/BM	A	8 475	400
Kezdőkúp, kerámia, BZ/BM/BG	A	16 555	50
Kezdőkúp, kagylóformájú, kerámia, BZ	A	26 050	15
Elosztókúp, 3 tengelyű	A	82 425	30
Elosztókúp, 4 tengelyű	A	82 425	30
Kúpcserép rögzítő kapocs (vörös, fekete) BZ/BL*	A	2 595	30 db/doboz
Kúpalátét PP, 100 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete) (ábra nélkül)	R	11 077	200 db/raklap
Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 220 mm széles (vörös/fekete)	R	11 660	200 db/raklap
Gerincléctartó 30/50-es léchez	A	255	50 db/doboz

„SIGNUM” Csatornaszellőzők és átvezető elemek		Ár Ft/db	db/raklap
Csatornaszellőző cserép Ø 100 mm „SIGNUM“, „A“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	59 495	8
Csatornaszellőző cserép Ø 125 mm „SIGNUM“, „F“ típusú fedéllel, rugalmas csőcsatlakozóval, fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	68 415	8
Csatornaszellőző cserép Ø 150/160 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	91 715	8
Csatornaszellőző cserép Ø 200 mm „SIGNUM“, fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	108 350	1
Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 160-as keresztmetszet	A	3 415	1
Univerzális rugalmas csőcsatlakozó 200-as keresztmetszet	A	3 415	1
Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű	A	2 815	1
Antennakivezető cserép Ø 60 mm, gumicsatlakozóval és fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	50 665	4
Szolárcső-átvezető cserép Ø 70 mm, fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	59 520	8
Gázkémény átvezető cserép Ø 110 mm ill. Ø 125 mm, kalottával és fólia csatlakoztató gyűrűvel	A	56 745	8

Fém- és alumínium rendszerkiegészítők		Ár Ft/db	db/raklap
Alumínium alapelem, festett	A	13 995	200
Hosszú alumínium járórács, 80×25 cm (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	32 585	32
Rövid alumínium járórács, 46×25 cm, (rácsonként 2 alapelemmel, külön rendelendő)	A	27 070	56
Egylábas alumínium elem (elemenként 1 alapelemmel, külön rendelendő)	A	17 950	160
Alumínium rönkfatartó átm. max. 13cm (kb. 1,25 db/m) (tartónként 1 db alapelemmel külön rendelendő)	A	7 090	32
Alumínium hófogórács tartó (kb. 1,25 db/m)	A	6 400	180
Hófogórács, 150 cm, dugós kapcsolattal, magasság 20 cm	A	10 380	100
Szolárelemtartó (alapelem és viharkapocs szükséges hozzá)	A	9 255	400

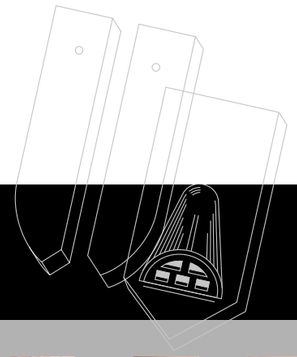
Egyéb kiegészítők		Ár Ft/db	db/raklap
Átlátszó hódfarkú üvegcserép, kerek vágású	A	5 995	1
Viharkapocs cink-alumínium 30/50-es és 40/60-as lécezéshez, beakasztós* (200/100 db/doboz)	A	29 740	5700
Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	17 270	4 db/doboz
Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	25 740	4 db/doboz
Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete)	R	19 861	3 db/doboz
Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete)	R	29 601	3 db/doboz
Akril fedőfesték, engóbokhoz/mázakhoz illő színekben, 250 ml	A	6 320	1000
Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm, 13-17 mm, 17-21 mm*	A	11 895	1000
Fésűs ereszelem, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	4 960	20 db/doboz
Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	3 780	5 db/doboz

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

Különleges vágási formák

Így valósíthatja meg a teljesen egyéni kialakításra vonatkozó álmait



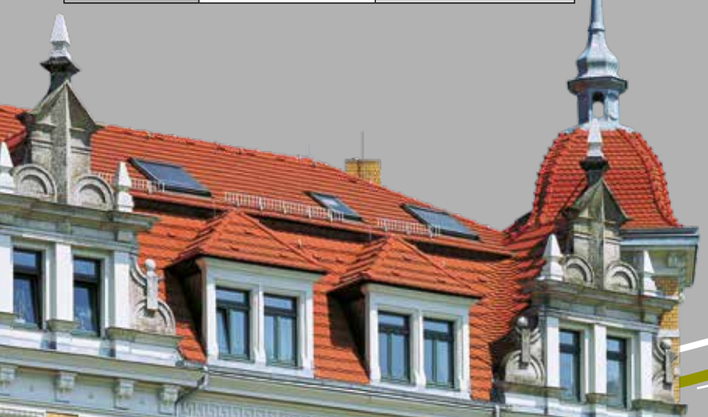
A mércét az Ön kívánságai jelentik számunkra.

Ez érvényes a teljes hódfarkú cserép programunkra is a számos különleges vágási formával együtt, amelyeket az Ön kérésére készséggel legyártunk. Így a CREATON-nál elérhető összes egyéb felületre, színre vonatkozóan is megvalósítjuk egyéni elképzeléseit. Egyeztesse CREATON szaktanácsadójával az elképzelései szerinti tetőt – a hozzávezető út elő van készítve.

A vágási forma és felületi kialakítás egyéni kombinációjával alakítsa ki az átfogó CREATON választékból az Önnek megfelelő egyedi hódfarkú cseréptetőt.

Választási lehetőségek az objektum-specifikus különleges gyártásra vonatkozóan:

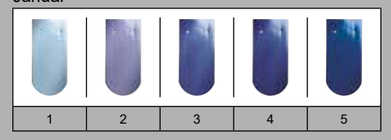
Modell	Felületi forma	Felületi kezelés/szín	Vastagság	Szélesség	Magasság
Kerekvágású	„Szász“ hódfarkú	Valamennyi engóbszín	1,4 cm	18 cm	28 cm
Szegmensvágású	„Berlini kultúr“ hódfarkú	Valamennyi „NOBLESSE” máz	1,4 cm	15,5 cm	38 cm
Egyenes vágású	Bordás hódfarkú	Valamennyi „NUANCE” engóbszín	1,6 cm	16 cm	40 cm
Hatszög vágású	Hornyolt	Natúrvörös, érdes	1,8 cm	20 cm	
Toronycserép	Kitűnő felület ujjbordával	Natúrvörös, dörzsölt	2,1 cm	14 cm	
Gótikus vágású	Kitűnő felület	Fésült			
Kosáríves vágású	Hullámos hódfarkú	Foltos engóbozott			



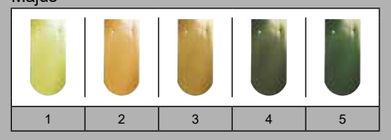
„NOBLESSE®“

Exkluzív színes üvegmázas kollekció

Január



Május



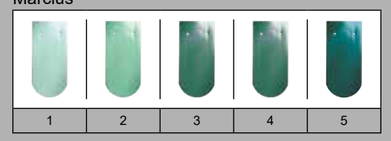
Szeptember

Február

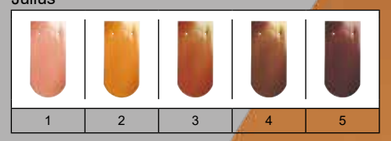
Június

Október

Március

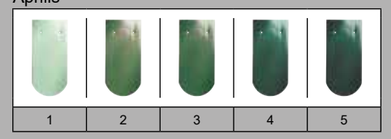


Július



November

Április



Augusztus

December

Hódfarkú/Hornyolt cserepek műszaki adatai

Termékcsoport	Modell	Méret (szélesség, hosszúság, vastagság) [cm]	Fedési szélesség [mm]	Fedési hosszúság (léctávolság) [mm]	Minicsomag [db]	Súly [kg/db]	Anyagigény [db/m²]	Felületi súly [kg/m²]	Csomagolási egység [db/raklap]	Raklap súly [kg/raklap]	Balos szegélycserép fedési szélessége [mm]	Jobbos szegélycserép fedési szélessége [mm]	„Anyagigény szegélycserép [db/fm]	Anyagigény ereszcserép [db/fm]	Félnyeregtető-cserép [db/fm]	Szellőző taréjcserép [db/fm]
„PROFIL“ hornyolt	Róna szegmensvágású	20,5×40×2,1	180	240 - 280	6	2,55	19,8 - 23,1	50,5 - 58,9	324	826	120	150	3,90	-	-	-
	Róna egyenesvágású	20,5×40×2,1	180	280 - 320	6	2,74	17,4 - 19,8	47,7 - 54,3	324	888	135	160	3,30	-	-	-
	Hortobágy szegmensvágású	20,5×40×2,1	180	265 - 305	6	2,48	18,2 - 21,0	45,1 - 52,1	324	804	135	160	3,50	-	-	-
„KLASSIK“	Kerek vágású	18×38×1,4	180	145 - 165	8	1,86	33,7 - 38,3	62,7 - 71,2	480	893	„3/4: 96 mm 5/4: 186 mm Koronafedés: 80 mm“	„3/4: 96 mm 5/4: 186 mm Koronafedés: 80 mm“	2×3,3	5,55	5,55	5,55
	Kerek vágású „Osztrák hódfarkú“	20×40×1,4	200	155 - 175	8	2,20	28,6 - 32,3	62,9 - 71,1	480	1056	-	-	-	5,00	-	-
	Bordás hódfarkú, kerekvágású	18×38×1,4	180	145 - 165	8	1,70	33,7 - 38,3	57,3 - 65,1	348	653	-	-	-	5,55	-	5,55
„AMBIENTE“	Szegmens vágású	18×38×1,4	180	145 - 165	8	1,76	33,7 - 38,3	59,3 - 67,4	480	845	„3/4: 96 mm 5/4: 186 mm Koronafedés: 80 mm“	„3/4: 96 mm 5/4: 186 mm Koronafedés: 80 mm“	2×3,3	5,55	-	5,55
	Egyenes vágású	18×38×1,4	180	145 - 165	8	1,76	33,7 - 38,3	59,3 - 67,4	480	845	„3/4: 96 mm 5/4: 186 mm Koronafedés: 80 mm“	„3/4: 96 mm 5/4: 186 mm Koronafedés: 80 mm“	2×3,3	5,55	-	5,55
	„Bécsi táska“	20×40×1,4	200	155 - 175	8	2,31	28,6 -32,3	66,2 - 74,7	480	1110	-	-	-	5,00	-	-
	Hatszög vágású	18×38×1,4	180	145 - 165	8	1,65	33,7 - 38,3	55,6 - 63,2	480	792	-	-	-	5,55	-	-
	Műemléki torony	18×40×1,4	180	155 - 175	8	1,90	31,7 - 35,9	60,3 - 68,2	480	937	-	-	-	5,55	-	-
	Gótikus vágású	18×40×1,4	180	155 - 175	8	1,74	31,7 - 35,9	55,2 - 62,5	480	835,2	-	-	-	5,55	-	-
	Kosáríves vágású	18×38×1,4	180	145 - 165	8	1,95	33,7 - 38,3	65,7 - 74,7	480	936	-	-	-	5,55	-	5,55
„PROFIL“ hódfarkú	„Berlini kultúr“ szegmensvágású	16×38×1,6	160	145 - 165	8	2,06	37,9 - 43,1	78,2 - 88,9	512	1056	-	-	-	-	-	-
	Hódfarkú hatszög vágású/kerek vágású bordázott	18×38×1,4	180	145 - 165	8	2,10	33,7 - 38,3	70,8 - 80,4	480	1008	-	-	-	5,55	-	5,55
	„Szász“ hódfarkú 155 mm széles szegmensvágású	15,5×38×1,2	155	145 - 165	8	1,53	39,1 - 44,5	59,7 - 68,0	640	978	-	-	-	-	-	-
	„Szász“ hódfarkú 180 mm széles szegmensvágású	18×38×1,4	180	145 - 165	8	1,73	33,7 - 38,3	58,4 - 66,4	528	915	-	-	-	-	-	-
„ANTIK“	Kosáríves vágású	18×38×1,8	180	145 - 165	8	2,52	33,7 - 38,3	84,8 - 96,3	336	845	-	-	-	5,55	-	5,55
	Egyenes vágású lekerekített sarokkal	18×38×1,8	180	145 - 165	8	2,52	33,7 - 38,3	84,8 - 96,3	336	845	-	-	-	5,55	-	5,55
„SAKRAL“	Kerekvágású	18×38×1,8	180	145 - 165	12	2,50	33,7 - 38,3	84,3 - 95,8	360	900	-	-	-	5,55	-	5,55
	Egyenes vágású	18×38×1,8	180	145 - 165	12	2,50	33,7 - 38,3	84,3 - 95,8	360	900	-	-	-	5,55	-	5,55
„MANUFAKTUR“	Torony hódfarkú cserép	14×28×1,4	140	95 - 115	8	1,10	62,1 - 75,2	68,1 - 82,5	640	702	-	-	-	-	-	-

Az ország-specifikus szabványokat és előírásokat figyelembe kell venni.

Sajtolt tetőcserepek műszaki adatai

Modell	Méret [mm]	Fedési szélesség [mm]			Fedési hosszúság (léctávolság) [mm]			Minicsomag [db]	Súly [kg/db]	Anyagigény [db/m²]				Felületi súly [kg/m²]			Csomagolási egység [db/raklap]	Raklap súly [kg/raklap]	Balos szegélycserép fedési szélessége [mm]	Jobbos szegélycserép fedési szélessége [mm]	Kettőshullámú cserép fedési szélessége [mm]	Félcserép fedési hosszúsága [mm]	Félnyeregtető cserép fedési hosszúsága [mm]	Ereszléc távolsága* [mm]	Anyagigény a fedési hosszúsághoz [db/m]	Anyagigény a fedési szélességhez [db/m]
		min.	átl.	max.	min.	átl.	max.			min.	átl.	max.		min.	átl.	max.										
„MAGNUM“	357×495	295	296	297	390	400	411	4	4,90	8,2	8,5	8,7		40,2	41,4	42,6	168	882	255	245	302	220	290	361	2,5	3,4
„BALANCE“	323×502	274	275	277	406	419	431	4	4,88	8,4	8,7	9,0		37,0	38,3	39,6	192	967	265	260	282	202	290	381	2,4	3,6
„TITANIA“	325×515	260	262	265	382	403	425	4	5,00	9,0	9,5	10,1		45,0	47,5	50,5	192	985	235	250	263	-	275	403	2,5	3,8
„FUTURA“	300×482	234	237	239	360	374	388	5	4,40	10,8	11,3	11,9		47,5	49,7	52,4	240	1 081	200	230	233	171	285	354	2,7	4,2
„PREMION“	280×460	220	224	228	357	368	379	5	3,50	11,6	12,1	12,7		40,6	42,4	44,5	240	889	201	215	225	163	275	347	2,7	4,5
„MZ3“	268×442	216	218	220	334	345	360	5	3,60	12,6	13,3	13,9		45,4	47,9	50,0	240	889	165	200	184	-	240	306	2,9	4,6
„HARMONIE“	250×410	197	199	201	328	340	352	5	3,10	14,2	14,9	15,6		44,0	46,2	48,4	280	921	114	170	138	98	255	306	2,9	5,0
„CANTUS“	262×450	220	221	222	342	361	379	5	3,55	11,8	12,5	13,4		41,9	44,4	47,6	240	877	160	200	170	-	275	335	2,8	4,5
„OPTIMA“	262×444	220	221	223	330	355	380	6	3,30	11,9	12,8	13,8		38,9	42,2	45,5	288	1 004	150	185	194	110	230	324	2,8	4,5
„SIMPLA“	300×500	260	262	263	338	352	366	4	4,85	10,4	10,9	11,4		50,4	52,9	55,3	192	956	200	250	-	132	275	404	2,9	3,9
„DOMINO“	257×436	224	225	226	343	348	354	4	4,20	12,4	12,7	13,1		52,1	53,3	55,0	240	1 033	168	201	186	111	275	322	2,9	4,4
„MIKADO“	275 x 446	227	229	231	343	357	371	5	3,40	11,7	12,2	12,8		39,8	41,5	43,5	240	841	100	200	180	114	275	338	2,8	4,4
„RAPIDO“	325×495	277	278	280	410	425	440	4	5,22	8,1	8,5	8,8		41,3	43,4	44,9	168	905	210	255	237	135	280	386	2,4	3,6
„RATIO“	265×446	221	223	225	357	368	380	6	3,30	11,7	12,2	12,7		38,6	40,3	41,9	288	1 091	145	185	184	110	230	340	2,7	4,5
„RUSTICO“	225×405	199	201	203	328	338	348	5	3,00	14,2	14,7	15,3		42,6	44,1	45,9	240	865	145	180	-	102	255	276	3,0	5,0
„SINFONIE“	300×482	228	230	232	361	375	389	5	4,70	10,9	11,6	12,2		51,2	54,5	57,1	200	1 045	200	228	275	187	275	346	2,7	4,4
„MELODIE“	255×440	208	209	210	314	331	348	6	3,20	13,7	14,5	15,3		43,8	46,4	49,0	240	817	130	170	178	-	215	320	3,0	4,8

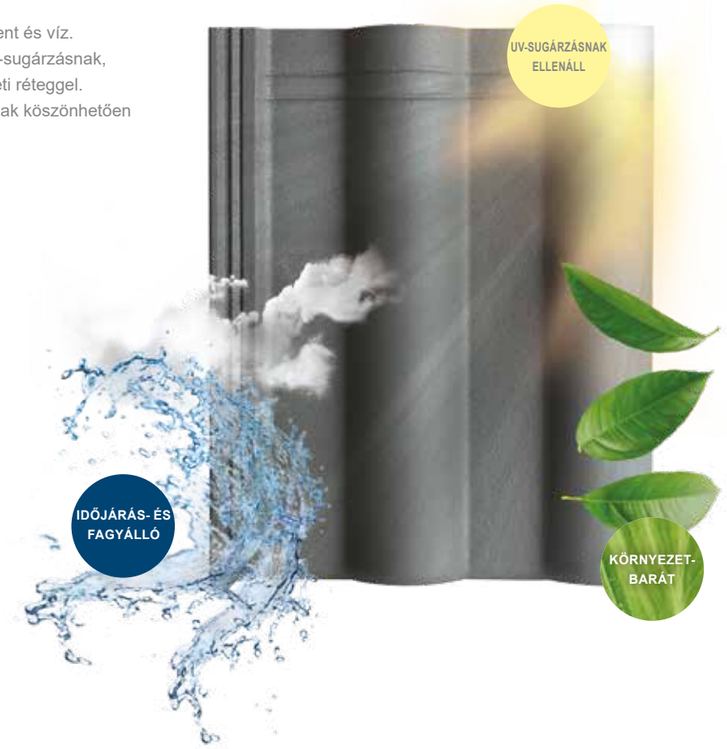
*A megadott ereszléc távolság 7,5 cm-es túlnyúláshoz tartozik.

Beton tetőcserepek termékválasztéka

CREATON BETON TETŐCSERÉP

ROBUSZTUS ÉS KÖRNYEZETBARÁT

Alapanyagok: homok, portlandcement és víz. Időjárás- és fagyálló, ellenáll az UV-sugárzásnak, színtartó, tömör, ultra kemény felületi réteggel. Éghetetlen, vízzáró, és saját súlyának köszönhetően különösen viharálló.



Nedvesség- és fagyálló

UV-álló

Éghetetlen

Környezetbarát

HEIDELBERG

A klasszikus

"Planar" felülettel

klasszikus vörös | sötétbarna | sötétszürke

"Duratop Pro" felülettel

tűzpiros | mokka | mélyfekete

Az árjegyzéket a
106. - 109. oldalon találja.

VERONA

Az attraktív

"Planar" felülettel

klasszikus vörös | sötétvörös | sötétszürke

Az árjegyzéket a
114. - 117. oldalon találja.

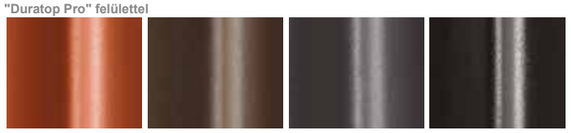
GÖTEBORG

A dinamikus

"Planar" felülettel

klasszikus vörös | sötétbarna | sötétszürke | fekete

"Duratop Pro" felülettel



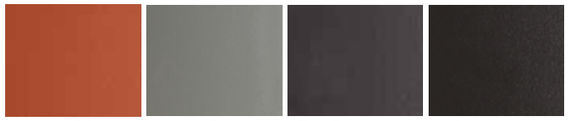
tűzpiros | mokka | antracit | mélyfekete

Az árjegyzéket a
110. - 113. oldalon találja.

KAPSTADT

A sík felületű

"Planar" felülettel



klasszikus vörös | világos szürke | sötétszürke | fekete

Az árjegyzéket a
118. - 121. oldalon találja.

CREATON®

„HEIDELBERG“

A klasszikus

Gyártó üzem	**Olkusz**
Minimális anyagszükséglet/m²	**kb. 9,7 db/m²**
Csomagolás	**40 db/rakat** **6 rakat/raklap** **240 db/raklap**
Súly/rakat	**kb. 180 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Csomagolási egység	"Planar" felület			"Duratop Pro" felület		
		Rendelkezésre állás		R	R	R	R	R	R
				klasszikus vörös	sötétbarna	sötétszürke	tűzpiros	mokka	mélyfekete
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	40 db/rakat 6 rakat/raklap	320	320	320	370	370	370
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)	R	40 db/rakat 6 rakat/raklap	3 105	3 105	3 105	3 590	3 590	3 590

Kiegészítők	Ár Ft / db								
	1. Félcserép (ábra nélkül)	R	40 db/raklap	540	540	540	600	600	600
	2. Szegélycserép (3 db/m), átfedés mértéke 90 mm (ábra nélkül)	R	15 db/raklap	1 180	1 180	1 180	1 300	1 300	1 300
	3. Szegélycserép (3 db/m), átfedés mértéke 120 mm	R	15 db/raklap	1 415	1 415	1 415	1 550	1 550	1 550
	4. Kettős hullámú cserép (JUMBO) (3 db/m) (ábra nélkül)	A	40 db/raklap	625	625	625	685	685	685
	5. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 36 cm²	R	12 db/raklap	1 860	1 860	1 860	2 055	2 055	2 055
	6. Félnyeregtető cserép (3,3 db/m)	R	12 db/raklap	2 345	2 345	2 345	2 585	2 585	2 585
	7. Félnyeregtető félcserép	R	12 db/raklap	2 595	2 595	2 595	2 860	2 860	2 860
	8. Félnyeregtető szegélycserép	R	6 db/raklap	4 445	4 445	4 445	4 895	4 895	4 895

Kúp- és oromcserép választék	Ár Ft / db								
	9. Kúpcserép, íves (2,5 db/m)	R	40 db/doboz	1 620	1 620	1 620	1 795	1 795	1 795
	10. Kúpcserép kezdő- és zárókorong, íves kúphoz	R	B	2 235	2 235	2 235	2 465	2 465	2 465
	11. Kúpcserép kezdő- és zárókorong, íves kúpokhoz, alumínium	R	50 db/doboz	575	575	575	575	575	575
	12. Kezdőkúp kerek, íves kúpokhoz	R	B	2 060	2 060	2 060	2 270	2 270	2 270
	13. Harangcsavar kezdő-és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225					
	14. Elosztókúp, 3 tengelyű, íves kúpokhoz	R	B	3 950	3 950	3 950	4 340	4 340	4 340
	15. Hosszú kúpkapocs, íves kúpokhoz (csak teljes csomaggal rendelhető)* (vörös/barna/sötétszürke)	R	50 db/doboz	4 200					
	16. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494					
	17. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660					

Tetőszellőzők és átvezetők	Ár Ft / db								
	18. Alapelem és szellőző cső átvezető egység, Ø 100 mm (fólia csatlakoztató gyűrű és flexibilis cső külön rendelendő)	A	B	14 865	14 865	14 865	14 865	14 865	14 865
	19. Alapelem és szellőző cső átvezető egység, Ø 125 mm (fólia csatlakoztató gyűrű és flexibilis cső külön rendelendő)	A	B	16 935	16 935	16 935	16 935	16 935	16 935
	20. Alapelem és antenna átvezető egység, Ø 22-75 mm (fólia csatlakoztató gyűrű külön rendelendő)	A	B	8 535	8 535	8 535	8 535	8 535	8 535
	21. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900					
	22. Flexibilis csőcsatlakozó, Ø 100 mm, univerzális színrendelő kód: 900	A	B	2 730					
	23. Flexibilis csőcsatlakozó, Ø 125 mm, univerzális színrendelő kód: 900	A	B	2 940					

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

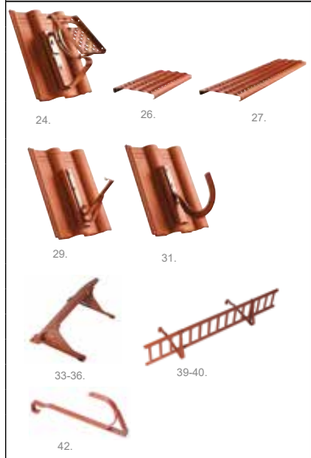
A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák.
Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„HEIDELBERG“

A klasszikus

Gyártó üzem	**Olkusz**
Minimális anyagszükséglet/m²	**kb. 9,7 db/m²**
Csomagolás	**40 db/rakat** **6 rakat/raklap** **240 db/raklap**
Súly/rakat	**kb. 180 kg**

Hófogó- és járórácsrendszerek, szolártartó választék		Rendelkezésre állás	Csomagolási egység	"Planar" felület: klasszikus vörös	"Planar" felület: sötétbarna	"Planar" felület: sötétszürke	"Duratop Pro" felület: tűzpiros	"Duratop Pro" felület: mokka	"Duratop Pro" felület: mélyfekete
	Ár Ft / db								
	24. Alapelem egylábas fellépővel, kiegészítő támasztóléc szükséges	R	8 db/doboz	9 030	9 030	9 030	9 030	9 030	9 030
	25. Alapelem fém kapcsolódó elemekkel a rövid és hosszú járórácshoz, kiegészítő támasztóléc szükséges (ábra nélkül)	R	6 db/doboz	7 140	7 140	7 140	7 140	7 140	7 140
	26. Rövid alumínium járórács, 40 × 25 cm, színes bevonattal, nemesacél rögzítőcsavarokkal	R	B	7 780	7 780	7 780	7 780	7 780	7 780
	27. Hosszú alumínium járórács, 80 × 25 cm, színes bevonattal, nemesacél rögzítőcsavarokkal	R	B	11 130	11 130	11 130	11 130	11 130	11 130
	28. Járórács toldó rövid- és hosszú rácshoz, mely áll: 2 db. 24 cm hosszú fülből, összekötő acél rugóból, a 2 egymás mellé fektetett járórács biztonságos csatlakoztatásához. Univerzális színrendelő kód: 900 (ábra nélkül)	R	B	5 145					
	29. Alapelem hófogó támasztékkal a hófogórácshoz, magasság 20 cm, kiegészítő támasztóléc szükséges	R	6 db/doboz	9 345	9 345	9 345	9 345	9 345	9 345
	30. Hófogórács, 3 m hosszú, dugós kapcsolattal, magassága 20 cm, színekben támasztékkal (ábra nélkül)	R	4db/raklap	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765
	31. Alapelem hófogó támasztékkal fa rúdhoz, átmérő 140 mm, kiegészítő támasztóléc szükséges	R	6 db/doboz	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765
	32. Hófogó (vörös/sötétbarna/sötétszürke/fekete)* (ábra nélkül)	R	50 db/doboz	11 290					
	33. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	16 475					
	34. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	17 775					
	35. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	19 070					
	36. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 370					
	37. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	33 800					
	38. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450					
	39. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	3 520					
	40. Hófogórács 3 m-es (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650					
	41. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210					
	42. Biztonsági kikötési pont (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	9 575					



Egyéb tartozékok									
	Ár Ft / db								
	43. Tetőbevilágító ablak 45 × 55 cm-es antracit színbe	R	9 db/raklap	35 065					
	44. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 × 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	35 065					
	45. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 × 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630					
	46. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270					
	47. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740					
	48. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861					
	49. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601					
	50. Akril fedőfesték, 250 ml	R	B	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
	51. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm, csak teljes csomagban rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900* (ábra nélkül)	R	50 db/doboz	11 895					
	52. Nemesacél csavar, tömítéssel, 70-es hosszban*	R	100 db/doboz	12 275					
	53. Nemesacél beakasztható viharkapocs 30/50-es lécezéshez, VERONA, HEIDELBERG, GÖTEBORG modellekhez. Csak teljes csomagolási egységben rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900*	R	250 db/doboz	–					
	54. Nemesacél beakasztható viharkapocs 40/60-as lécezéshez, VERONA, HEIDELBERG, GÖTEBORG modellekhez. Csak teljes csomagolási egységben rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900*	R	250 db/doboz	28 875					
	55. Cink-alu beütős viharkapocs bármilyen lécezéshez, VERONA, a HEIDELBERG, és a GÖTEBORG modellekhez. Csak teljes csomagolási egységben rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900*	R	100 db/doboz	11 550					
	56. Fésüs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960					
	57. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780					

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák.
Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„GÖTEBORG“

A dinamikus

Gyártó üzem	**Olkusz**
Minimális anyagszükséglet/m²	**kb. 9,7 db/m²**
Csomagolás	**40 db/rakat** **6 rakat/raklap** **240 db/raklap**
Súly/rakat	**kb. 192 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Csomagolási egység	"Planar" felület				"Duratop Pro" felület			
		Rendelkezésre állás		R	R	R	R	R	R	R	R
				klasszikus vörös	sötétbarna	sötétszürke	fekete	tűzpiros	mokka	antracit	mélyfekete
Alapcserép											
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	40 db/rakat 6 rakat/raklap	320	320	320	320	370	370	370	370
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)	R	40 db/rakat 6 rakat/raklap	3 105	3 105	3 105	3 105	3 590	3 590	3 590	3 590
Kiegészítők	**Ár Ft / db**										
	1. Félcserép	R	40 db/raklap	540	540	540	540	600	600	600	600
	2. Szegélycserép (3 db/m), átfedés mértéke 90 mm (ábra nélkül)	R	15 db/raklap	1 180	1 180	1 180	1 180	1 300	1 300	1 300	1 300
	3. Szegélycserép (3 db/m), átfedés mértéke 120 mm	R	15 db/raklap	1 415	1 415	1 415	1 415	1 550	1 550	1 550	1 550
	4. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 40 cm²	R	12 db/raklap	1 860	1 860	1 860	1 860	2 055	2 055	2 055	2 055
	5. Félnyeregtető cserép	R	12 db/raklap	2 345	2 345	2 345	2 345	2 585	2 585	2 585	2 585
	6. Félnyeregtető félcserép	R	12 db/raklap	2 595	2 595	2 595	2 595	2 860	2 860	2 860	2 860
	7. Félnyeregtető szegélycserép (ábra nélkül)	R	12 db/raklap	4 445	4 445	4 445	4 445	4 895	4 895	4 895	4 895
Kúp- és oromcserép választék	**Ár Ft / db**										
	8. Kúpcserép, íves (2,5 db/m)	R	40 db/doboz	1 620	1 620	1 620	1 620	1 795	1 795	1 795	1 795
	9. Kúpcserép kezdő- és zárókorong, íves kúphoz	R	B	2 235	2 235	2 235	2 235	2 465	2 465	2 465	2 465
	10. Kúpcserép kezdő- és zárókorong, íves kúpokhoz, alumínium	R	50 db/doboz	575	575	575	575	575	575	575	575
	11. Kezdőkúp kerek, íves kúpokhoz	R	B	2 060	2 060	2 060	2 060	2 270	2 270	2 270	2 270
	12. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225							
	13. Elosztókúp, 3 tengelyű, íves kúpokhoz	R	B	3 950	3 950	3 950	3 950	4 340	4 340	4 340	4 340
	14. Hosszú kúpkapocs, íves kúpokhoz (csak teljes csomaggal rendelhető)* (vörös/barna/sötétszürke)	R	50 db/doboz	4 200							
	15. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494							
	16. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660							
Tetőszellőzők és átvezető cserepek	**Ár Ft / db**										
	17. Alapelem és szellőző cső átvezető egység, Ø 100 mm (fólia csatlakoztató gyűrű és flexibilis cső külön rendelendő)	A	B	14 865	14 865	14 865	14 865	14 865	14 865	14 865	14 865
	18. Alapelem és szellőző cső átvezető egység, Ø 125 mm (fólia csatlakoztató gyűrű és flexibilis cső külön rendelendő)	A	B	16 935	16 935	16 935	16 935	16 935	16 935	16 935	16 935
	19. Alapelem és antenna átvezető egység, Ø 22-75 mm (fólia csatlakoztató gyűrű külön rendelendő)	A	B	8 535	8 535	8 535	8 535	8 535	8 535	8 535	8 535
	20. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900							
	21. Flexibilis csőcsatlakozó, Ø 100 mm, univerzális színrendelő kód: 900	A	B	2 730							
	22. Flexibilis csőcsatlakozó, Ø 125 mm, univerzális színrendelő kód: 900	A	B	2 940							

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

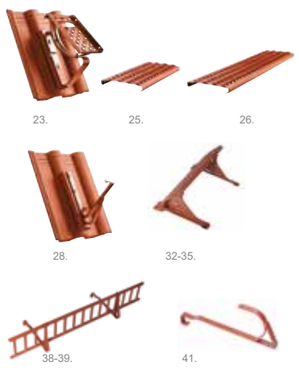
„GÖTEBORG“

A dinamikus

Gyártó üzem	**Olkusz**
Minimális anyagszükséglet/m²	**kb. 9,7 db/m²**
Csomagolás	**40 db/rakat** **6 rakat/raklap** **240 db/raklap**
Súly/rakat	**kb. 192 kg**

		"Planar" felület				"Duratop Pro" felület			
Rendelkezésre állás		R	R	R	R	R	R	R	R
Rendelkezésre állás	Csomagolási egység	klasszikus vörös	sötétbarna	sötétszürke	fekete	tűzpiros	mokka	antracit	mélyfekete

Hófogó- és járórácsrendszerek, szolártartó választék	Ár Ft / db									
23. Alapelem egylábas fellépővel, kiegészítő támasztóléc szükséges	R	8 db/doboz	9 030	9 030	9 030	9 030	9 030	9 030	9 030	9 030
24. Alapelem fém kapcsolódó elemekkel a rövid és hosszú járórácshoz, kiegészítő támasztóléc szükséges (ábra nélkül)	R	6 db/doboz	7 140	7 140	7 140	7 140	7 140	7 140	7 140	7 140
25. Rövid alumínium járórács, 40 × 25 cm, színes bevonattal, nemesacél rögzítőcsavarokkal	R	B	7 780	7 780	7 780	7 780	7 780	7 780	7 780	7 780
26. Hosszú alumínium járórács, 80 × 25 cm, színes bevonattal, nemesacél rögzítőcsavarokkal	R	B	11 130	11 130	11 130	11 130	11 130	11 130	11 130	11 130
27. Járórács toldó rövid- és hosszú rácshoz, mely áll: 2 db. 24 cm hosszú fülből, összekötő acél rugóból, a 2 egymás mellé fektetett járórács biztonságos csatlakoztatásához. Univerzális színrendelő kód: 900 (ábra nélkül)	R	B	5 145							
28. Alapelem hófogó támasztékkal a hófogórácshoz, magasság 20 cm, kiegészítő támasztóléc szükséges	R	6 db/doboz	9 345	9 345	9 345	9 345	9 345	9 345	9 345	9 345
29. Hófogórács, 3 m hosszú, dugós kapcsolattal, magassága 20 cm, támasztékkal (ábra nélkül)	R	4 db/raklap	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765
30. Alapelem hófogó támasztékkal fa rúdhoz, átmérő 140 mm, kiegészítő támasztóléc szükséges (ábra nélkül)	R	6 db/doboz	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765	9 765
31. Hófogó (vörös/sötétbarna/sötétszürke/fekete)* (ábra nélkül)	R	50 db/doboz	11 290							
32. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	16 475							
33. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	17 775							
34. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	19 070							
35. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 370							
36. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	33 800							
37. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450							
38. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	3 520							
39. Hófogórács 3 m-es (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650							
40. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210							
41. Biztonsági kikötési pont (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	9 575							



Egyéb tartozékok	Ár Ft / db									
42. Tetőbevilágító ablak 45 × 55 cm-es antracit színbe		9 db/raklap	35 065							
43. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 × 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)		B	35 065							
44. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 × 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel		B	115 630							
45. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)		4 db/doboz	17 270							
46. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)		4 db/doboz	25 740							
47. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)		3 db/doboz	19 861							
48. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)		3 db/doboz	29 601							
49. Akril fedőfesték, 250 ml		B		6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510	6 510
50. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm, csak teljes csomagban rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900* (ábra nélkül)		50 db/doboz	11 895							
51. Nemesacél csavar, tömítéssel, 70-es hosszban*		100 db/doboz	12 275							
52. Nemesacél beakasztható viharkapocs 30/50-es lécezéshez, VERONA, HEIDELBERG, GÖTEBORG modellekhez. Csak teljes csomagolási egységben rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900*		250 db/doboz	28 875							
53. Nemesacél beakasztható viharkapocs 40/60-as lécezéshez, VERONA, HEIDELBERG, GÖTEBORG modellekhez. Csak teljes csomagolási egységben rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900*		250 db/doboz	28 875							
54. Cink-alu beütős viharkapocs bármilyen lécezéshez, VERONA, a HEIDELBERG, és a GÖTEBORG modellekhez. Csak teljes csomagolási egységben rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900*		100 db/doboz	11 550							
55. Fésűs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)		20 db/doboz	4 960							
56. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)		5 db/doboz	3 780							

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„VERONA“

Az attraktív

Gyártó üzem	**Neubeckum/Neuburg**
Minimális anyagszükséglet/m²	**kb. 9,7 db/m²**
Csomagolás	**40 db/rakat** **6 rakat/raklap** **240 db/raklap**
Súly/rakat	**kb. 188 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Csomagolási egység	"Planar" felület klasszikus vörös	sötétvörös	sötétszürke
			Rendelkezésre állás	R	R	R
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	40 db/rakat 6 rakat/raklap	320	320	320
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)	R	40 db/rakat 6 rakat/raklap	3 105	3 105	3 105

Kiegészítők	Ár Ft / db					
2. 3. 4. 5.	1. Szegélycserép (3 db/m), átfedés mértéke 90 mm (ábra nélkül)	R	15 db/raklap	1 180	1 180	1 180
	2. Szegélycserép (3 db/m), átfedés mértéke 120 mm	R	15 db/raklap	1 415	1 415	1 415
	3. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 33 cm²	R	12 db/raklap	1 860	1 860	1 860
	4. Félnyeregtető cserép	R	12 db/raklap	2 345	2 345	2 345
	5. Félnyeregtető szegélycserép	R	6 db/raklap	4 445	4 445	4 445

Kúp- és oromcserép választék	Ár Ft / db					
6. 7. 8. 9. 11. 12. 13. 14.	6. Kúpcserép, íves (2,5 db/m)	R	40 db/doboz	1 620	1 620	1 620
	7. Kúpcserép kezdő- és zárókorong, íves kúphoz	R	B	2 235	2 235	2 235
	8. Kúpcserép kezdő- és zárókorong, íves kúpokhoz, alumínium	R	50 db/doboz	575	575	575
	9. Kezdőkúp kerek, íves kúpokhoz	R	B	2 060	2 060	2 060
	10. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225		
	11. Elosztókúp, 3 tengelyű, íves kúpokhoz	R	B	3 950	3 950	3 950
	12. Hosszú kúpkapocs, íves kúpokhoz (csak teljes csomaggal rendelhető)* (vörös/sötétszürke)	R	50 db/doboz	4 200		
	13. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494		
	14. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660		

Tetőszellőzők és átvezetők	Ár Ft / db					
15-16. 17. 19. 20.	15. Alapelem és szellőző cső átvezető egység, Ø 100 mm (fólia csatlakoztató gyűrű és flexibilis cső külön rendelendő)	R	B	14 865	14 865	14 865
	16. Alapelem és szellőző cső átvezető egység, Ø 125 mm (fólia csatlakoztató gyűrű és flexibilis cső külön rendelendő)	R	B	16 935	16 935	16 935
	17. Alapelem és antenna átvezető egység, Ø 22-75 mm (fólia csatlakoztató gyűrű külön rendelendő)	R	B	8 535	8 535	8 535
	18. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900		
	19. Flexibilis csőcsatlakozó, Ø 100 mm, univerzális színrendelő kód: 900	R	B	2 730		
	20. Flexibilis csőcsatlakozó, Ø 125 mm, univerzális színrendelő kód: 900	R	B	2 940		

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

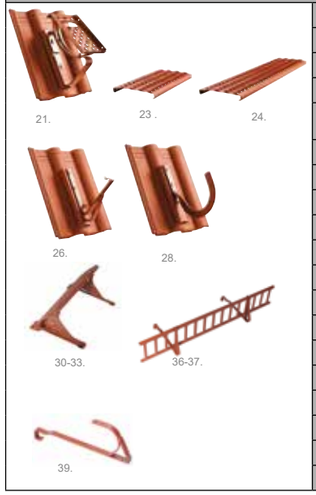
A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„VERONA“

Az attraktív

Gyártó üzem	**Neubeckum/Neuburg**
Minimális anyagszükséglet/m²	**kb. 9,7 db/m²**
Csomagolás	**40 db/rakat** **6 rakat/raklap** **240 db/raklap**
Súly/rakat	**kb. 188 kg**

		"Planar" felület		
	Rendelkezésre állás	R	R	R
Rendelkezésre állás	Csomagolási egység	klasszikus vörös	sötétvörös	sötétszürke

Hófogó- és járórácsrendszerek, szolártartó választék	Ár Ft / db					
	21. Alapelem egylábas fellépővel, kiegészítő támasztóléc szükséges	R	8 db/doboz	9 030	9 030	9 030
	22. Alapelem fém kapcsolódó elemekkel a rövid és hosszú járórácshoz, kiegészítő támasztóléc szükséges (ábra nélkül)	R	6 db/doboz	7 140	7 140	7 140
	23. Rövid alumínium járórács, 40 × 25 cm, színes bevonattal, nemesacél rögzítőcsavarokkal	R	B	7 780	7 780	7 780
	24. Hosszú alumínium járórács, 80 × 25 cm, színes bevonattal, nemesacél rögzítőcsavarokkal	R	B	11 130	11 130	11 130
	25. Járórács toldó rövid- és hosszú rácshoz, mely áll: 2 db. 24 cm hosszú fülből, összekötő acél rugóból, a 2 egymás mellé fektetett járórács biztonságos csatlakoztatásához. Univerzális színrendelő kód: 900 (ábra nélkül)	R	B	5 145		
	26. Alapelem hófogó támasztékkal a hófogórácshoz, magasság 20 cm, kiegészítő támasztóléc szükséges	R	6 db/doboz	9 345	9 345	9 345
	27. Hófogórács, 3 m hosszú, dugós kapcsolattal, magassága 20 cm támasztékkal (ábra nélkül)	R	4 db/raklap	9 765	9 765	9 765
	28. Alapelem hófogó támasztékkal fa rúdhoz, átmérő 140 mm, kiegészítő támasztóléc szükséges	R	6 db/doboz	9 765	9 765	9 765
	29. Hófogó (vörös/rézvörös/fekete/sötétvörös/sötétszürke)* (ábra nélkül)	R	50 db/doboz	11 290		
	30. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	16 475		
	31. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	17 775		
	32. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	19 070		
	33. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 370		
	34. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	33 800		
	35. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450		
	36. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	3 520		
	37. Hófogórács 3 m-es (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650		
	38. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210		
	39. Biztonsági kikötési pont (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	9 575		

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db					
	40. Tetőbevilágító ablak 45 × 55 cm-es antracit színbe	R	9 db/raklap	35 065		
	41. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 × 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	35 065		
	42. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 × 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630		
	43. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270		
	44. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740		
	45. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861		
	46. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601		
	47. Akril fedőfesték, 250 ml	R	B	6 510	6 510	6 510
	48. Nemesacél kapocs vágott cseréphez 10-13 mm, csak teljes csomagban rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900* (ábra nélkül)	R	50 db/doboz	11 895		
	49. Nemesacél csavar, tömítéssel, 70-es hosszban*	R	100 db/doboz	12 275		
	50. Nemesacél beakasztható viharkapocs 30/50-es lécezéshez, VERONA, HEIDELBERG, GÖTEBORG modellekhez. Csak teljes csomagolási egységben rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900*	R	250 db/doboz	28 875		
	51. Nemesacél beakasztható viharkapocs 40/60-as lécezéshez, VERONA, HEIDELBERG, GÖTEBORG modellekhez. Csak teljes csomagolási egységben rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900*	R	250 db/doboz	28 875		
	52. Cink-alu beütős viharkapocs bármilyen lécezéshez, VERONA, a HEIDELBERG, és a GÖTEBORG modellekhez. Csak teljes csomagolási egységben rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900*	R	100 db/doboz	11 550		
	53. Fésűs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960		
	54. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780		

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

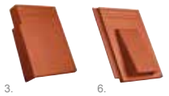
[1] A rendszer tartozékai: 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

„KAPSTADT“

A sík felületű

Gyártó üzem	**Olkusz**
Minimális anyagszükséglet/m²	**kb. 9,8 db/m²**
Csomagolás	**36 db/rakat** **6 rakat/raklap** **216 db/raklap**
Súly/rakat	**kb. 169,2 kg**

Alapcserép		Rendelkezésre állás	Csomagolási egység	"Planar" felület klasszikus vörös	világos szürke	sötétszürke	fekete
			Rendelkezésre állás	R	R	R	R
	Alapcserép ár Ft/db raktárra szállítva	R	36 db/rakat 6 rakat/raklap	345	345	345	345
	Alapcserép ár Ft/m² (minimális anyagszükséglet)	R	36 db/rakat 6 rakat/raklap	3 380	3 380	3 380	3 380

Kiegészítők	Ár Ft / db						
 3. 6.	1. Félcserép (ábra nélkül)	R	40 db/raklap	685	685	685	685
	2. Szegélycserép (3 db/m), átfedés mértéke 90 mm (ábra nélkül)	R	20 db/raklap	1 910	1 910	1 910	1 910
	3. Szegélycserép (3 db/m), átfedés mértéke 120 mm	R	20 db/raklap	2 270	2 270	2 270	2 270
	4. Szegély félcserép (3 db/m), átfedés mértéke 90 mm (ábra nélkül)	R	15 db/raklap	1 910	1 910	1 910	1 910
	5. Szegély félcserép (3 db/m), átfedés mértéke 120 mm (ábra nélkül)	R	15 db/raklap	2 270	2 270	2 270	2 270
	6. Szellőzőcserép, szellőző keresztmetszet kb. 30 cm²	R	12 db/raklap	2 995	2 995	2 995	2 995

Kúp- és oromcserép választék	Ár Ft / db						
7. 8. 9. 10. 11. 12. 14. 15. 16. 17. 18.	7. Kúpcserép KAPSTADT cseréphez (2,3 db/m)	R	40 db/doboz	1 990	1 990	1 990	1 990
	8. Kezdő- és zárókúp KAPSTADT cseréphez	R	B	2 060	2 060	2 060	2 060
	9. Kúpcserép, íves (2,5 db/m)	R	40 db/doboz	1 620	-	1 620	1 620
	10. Kúpcserép kezdő- és zárókorong, íves kúphoz	R	B	2 235	-	2 235	2 235
	11. Kúpcserép kezdő- és zárókorong, íves kúphoz, alumínium	R	50 db/doboz	575	-	575	575
	12. Kezdőkúp kerek, íves kúpokhoz	R	B	2 060	-	2 060	2 060
	13. Harangcsavar kezdő- és elosztókúphoz, vörös/fekete (ábra nélkül)	R	B	225			
	14. Elosztókúp, 3 tengelyű, íves kúpokhoz	R	B	3 950	-	3 950	3 950
	15. Hosszú kúpkapocs, íves kúpokhoz (csak teljes csomagban rendelhető)* (sötétszürke)	R	50 db/doboz	4 200			
	16. Kúpkapocs a KAPSTADT modellhez, mely a viharkapocsból, tömítő szalagból és csavarból áll. Csak teljes csomagban rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900*	R	25 db/doboz	24 150			
	17. Kúpalátét PP, 165 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	10 494			
	18. Kúpalátét ALU, 150 cm² szellőzési keresztmetszet, 5 m-es tekercs, 310 mm széles (vörös/barna/szürke/fekete)	R	120 db/raklap	11 660			

Tetőszellőzők és átvezetők	Ár Ft / db			
19. 21.	19. Alapelem és szellőző cső átvezető egység, Ø 125 mm (fólia csatlakoztató gyűrű és flexibilis cső külön rendelendő)	A	B	16 935
	20. Univerzális fólia csatlakoztató gyűrű (ábra nélkül)	R	B	2 900
	21. Flexibilis csőcsatlakozó, Ø 125 mm, univerzális színrendelő kód: 900	A	B	2 940

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

„KAPSTADT“

A sík felületű

Gyártó üzem	**Olkusz**
Minimális anyagszükséglet/m²	**kb. 9,8 db/m²**
Csomagolás	**36 db/rakat** **6 rakat/raklap** **216 db/raklap**
Súly/rakat	**kb. 169,2 kg**

		"Planar" felület			
	Rendelkezésre állás	R	R	R	R
Rendelkezésre állás	Csomagolási egység	klasszikus vörös	világos szürke	sötétszürke	fekete

Hófogó- és járórácsrendszerek, szolártartó választék	Ár Ft / db						
	22. Alapelem egylábas fellépővel, kiegészítő támasztóléc szükséges	R	8 db/doboz	9 030	9 030	9 030	9 030
	23. Alapelem fém kapcsolódó elemekkel a rövid és hosszú járórácshoz, kiegészítő támasztóléc szükséges (ábra nélkül)	R	6 db/doboz	7 140	7 140	7 140	7 140
	24. Rövid alumínium járórács, 40 × 25 cm, színes bevonattal, nemesacél rögzítőcsavarokkal	R	B	7 780	7 780	7 780	7 780
	25. Hosszú alumínium járórács, 80 × 25 cm, színes bevonattal, nemesacél rögzítőcsavarokkal	R	B	11 130	11 130	11 130	11 130
	26. Járórács toldó rövid- és hosszú rácshoz, mely áll: 2 db 24 cm hosszú fülből, összekötő acél rugóból, a 2 egymás mellé fektetett járórács biztonságos csatlakoztatásához. Univerzális színrendelő kód: 900 (ábra nélkül)	R	B	5 145			
	27. Alapelem hófogó támasztékkal a hófogórácshoz, magasság 20 cm, kiegészítő támasztóléc szükséges	R	6 db/doboz	9 345	9 345	9 345	9 345
	28. Hófogórács, 3 m hosszú, dugós kapcsolattal, magassága 20 cm, támasztékkal (ábra nélkül)	R	4 db/raklap	9 765	9 765	9 765	9 765
	29. Hófogó (vörös/sötétszürke/fekete)* (ábra nélkül)	R	50 db/doboz	11 290			
	30. Járórács, 40 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	16 475			
	31. Járórács, 60 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	17 775			
	32. Járórács, 80 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	19 070			
	33. Járórács, 100 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[1]	R	B	20 370			
	34. Járórács, 200 cm-es tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[2] (ábra nélkül)	R	B	33 800			
	35. Járórács összekötő szett (párban értendő) (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete) (ábra nélkül)	R	B	1 450			
	36. Hófogórács tartó tartozékaival kompletten (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[3]	R	B	3 520			
	37. Hófogórács 3 m-es (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)	R	B	8 650			
	38. Hófogórács összekötő szett (párban értendő) (ábra nélkül)	R	B	210			
	39. Biztonsági kikötési pont (vörös/sötétbarna/palaszürke/fekete)[4]	R	B	9 575			

Egyéb tartozékok	Ár Ft / db						
	40. Tetőbevilágító ablak 45 × 55 cm-es antracit színbe	R	9 db/raklap	35 065			
	41. Tetőkibúvó és bevilágító ablak 65 × 65 cm-es, antracit színben (ábra nélkül)	R	B	35 065			
	42. Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágító ablak 55 × 78 cm (ENEV standard), integrált csatlakozó elemmel és beépítő kerettel	R	B	115 630			
	43. Fal- és kéményszegély, alumínium, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	17 270			
	44. Fal- és kéményszegély, alumínium, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/barna/fekete)	R	4 db/doboz	25 740			
	45. Fal- és kéményszegély, PIB, 300 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	19 861			
	46. Fal- és kéményszegély, PIB, 450 mm széles, 5 m hosszú (vörös/szürke/fekete) (ábra nélkül)	R	3 db/doboz	29 601			
	47. Akril fedőfesték, 250 ml	R	B	6 510	6 510	6 510	6 510
	48. Nemesacél csavar, tömítéssel, 50-es hosszban*	R	100 db/doboz	12 275			
	49. Cink-alu beütős viharkapocs bármilyen lécezéshez. Csak teljes csomagolási egységben rendelhető, univerzális rendelési színkód: 900*	R	250 db/doboz	28 875			
	50. Fésűs ereszelem, aluminium, 5 m (vörös/fekete)	R	20 db/doboz	4 960			
	51. Szellőző szalag, alumínium, 5 m (vörös/fekete)	R	5 db/doboz	3 780			

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.
*A megjelölt termékek árai egész csomagolásra vonatkoznak, a termék csak egész dobozonként rendelhető.

[1] A rendszer tartozékai: 2 db járórács tartó, 1 db járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[2] A 200 cm-es járórács tartozékai: 3 db járórács tartó, 1 db 200 cm-es járórács, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek
[3] A rendszer tartozékai: 1 db hófogórács tartó, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek (a 3 m-es hófogórács külön rendelendő)
[4] A rendszer tartozékai: 1 db biztonsági kikötési pont, 1 db teherhordó konzol, szereléshez és a rögzítéshez szükséges kötőelemek

Beton tetőcserepek műszaki adatai

Termékcsoport	Modell	Méret (szélesség, hosszúság) [mm]	Fedési szélesség [mm]	Fedési hosszúság (léctávolság) [mm]	Kiszerelés [db/rakat]	Súly [kg/db]	Anyagigény [db/m²]	Felületi súly [kg/m²]	Csomagolási egység [db/raklap]	Rakat súly [kg/rakat]	Balos szegélycserép fedési szélessége [mm]	Jobbos szegélycserép fedési szélessége [mm]	Anyagigény, szegélycserép [db/fm]	Félnyeregtetőcserép [db/fm]
Profilos	"HEIDELBERG"	334×420	300	310 - 345	40	4,50	9,7 - 10,8	43,7 - 48,6	240	180	250	284	3,1	3,33
	"GÖTEBORG"	334×420	300	310 - 345	40	4,80	9,7 - 10,8	46,6 - 51,8	240	192	250	284	3,1	3,33
	"VERONA"	334×420	300	310 - 345	40	4,70	9,7 - 10,8	45,6 - 50,8	240	188	250	284	3,1	3,33
Sík	"KAPSTADT"	334×420	300	310 - 340	36	4,70	9,8 - 10,8	46,1 - 50,8	216	169,2	Egész: 250 mm Fél: 100 mm	Egész: 284 mm Fél: 134 mm	3 (1,5 + 1,5)	-

Univerzális kiegészítők

CREATHERM

SZARUFA FELETTI HŐSZIGETELÉS 126|127

Energiatakarékos, professzionális minőségű és hosszú élettartamú esztétikus megoldás családi házak és középületek tetőinek szigetelésére.

CREATHERM - felújításhoz
CREATHERM PLUS - újépítéshez

FÜGGŐ ERESZCSATORNA RENDSZER

FÜGGŐ ERESZCSATORNA RENDSZEREK 128|139

Hosszú élettartamú, magas minőségű, és a tetőnek szinte észrevétlenül rendhagyó megjelenést biztosító „Robuszt” felületű acél és alumínium függő ereszcsatorna rendszerek.

TETŐFÓLIÁK

UNO classic, DUO extra, TRIO extra, QUATTRO longlife extra – A BIZTONSÁGOS PÁRAÁTERESZTŐ ALÁTÉTHÉJAZAT GAZDASÁGOS MEGOLDÁSAI 140|143

A tetőszerkezet vízzáróságáról a tetőhajlásszögnek megfelelően kiválasztott, könnyen kezelhető CREATON alátétfóliák gondoskodnak.

A fóliák nem csak a nagy tömegű hőtól védik a házat, de a páraszabályozásban is igen nagy szerepük van.

CREATHERM - Szarufa feletti hőszigetelés ár és műszaki adatok

Felújításhoz CREATHERM					
Táblaméret (hasznos méret) [mm]	**Kasírozás**	**Élképzés**	**Vastagság [mm]**	**Hőátbocsátási tényező U[W/(m²K)]**	**Ár [Ft/m² ***]**
2400×1240 2,976 m² (2380×1220) (2,904 m²)	Mindkét oldalon üvegfátyol, felső oldalon átlapolható CREATON TRIO tetőfólia	Körbefutó nútféderes	50	0,417	5 410
			80	0,272	6 880
			100	0,223	8 230
			120	0,183	9 545
			140	0,158	10 565
			160	0,140	11 540
			180	0,125	12 485
			200	0,114	13 390
			220	0,104	14 335
			240	0,095	15 290

Új építéshez CREATHERM PLUS					
Táblaméret (hasznos méret) [mm]	**Kasírozás**	**Élképzés**	**Vastagság [mm]**	**Hőátbocsátási tényező U[W/(m²K)]**	**Ár [Ft/m² ***]**
2400×1240 2,976 m² (2380×1220) (2,904 m²)	Mindkét oldalon alufólia, felső oldalon átlapolható CREATON TRIO tetőfólia	Körbefutó nútféderes	80	0,243	7 130
			100	0,199	8 515
			120	0,169	9 860
			140	0,146	11 150
			160	0,129	12 170
			180	0,115	13 210
			200	0,105	14 165
			220	0,095	15 245
			240	0,088	16 255

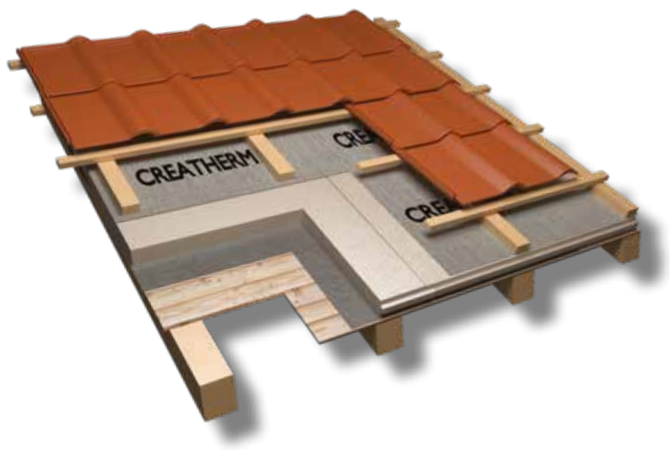
CREATHERM szarufa feletti hőszigetelő rendszer kiegészítő elemei			
Méret [mm]	**Lemezvastagság [mm]**	**Kiszerelés [db/doboz]**	**Ár [Ft/doboz]**
8×165*	50	50	19 845
8×225**	80	50	22 995
8×255**	100	50	25 620
8×275**	120	50	25 620
8×302**	140	50	28 245
8×302**	160	50	28 245
8×335**	180	50	30 345
8×365**	200	50	38 325
8×397**	220	50	38 325
8×397**	240	50	41 895

* A csavarhossz mérete 50 mm magas ellenléc mérettel lett meghatározva.
** A csavarhossz mérete 19 mm vastag deszkázattal és 50 mm magas ellenléc mérettel lett meghatározva.
***Az árak a nettó táblafelületre vonatkoznak, csak egész táblára lehetséges a rendelés leadása.

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.

KIEGÉSZÍTŐK		Ár
	Öntapadó bitumenes tömítőszalag tetőáttörések, gerincek, vápák és oromlezárások vízzáró kialakításához (15 m/tekercs).	**21 970 Ft/tekercs**
	Monolit PURhab hézagkitöltéshez és hőszigetelés folytonosításához (750 ml/tubus 12 tubus/karton)	**4 505 Ft/tubus**
	Csavarszár vezető a CREATHERM lapok szakszerű és tökéletes rögzítéséhez	**32 520 Ft/darab**

MŰSZAKI ADATOK		CREATHERM		CREATHERM PLUS	
Leírás		PUR / PIR keményhablemez		PUR / PIR keményhablemez	
Táblaméret	bruttó	2400×1240 mm 2,976 m²		2400×1240 mm 2,976 m²	
	nettó	2380×1220 mm 2,904 m²		2380×1220 mm 2,904 m²	
Hővezetési tényező		80 - 100 mm	λ = 0,025 W / m K	80 - 240 mm	λ = 0,022 W / m K
		≥ 120 mm	λ = 0,024 W / m K		
Nyomószilárdság		100 kPa (10 t /m²)		100 kPa (10 t /m²)	
Páradiffúziós ellenállás		40 (μ - érték)		200 (μ - érték)	
Sűrűség		30 kg / m³		30 kg / m³	
Élképzés		Körbefutó nútféderes		Körbefutó nútféderes	
Átlapolás		Kétoldali átlapolás öntapadó ragasztósávokkal		Kétoldali átlapolás öntapadó ragasztósávokkal	
Fedőfólia		CREATON TRIO (210 g/m²)		CREATON TRIO (210 g/m²)	
Tűzállósági osztály		E		E	
Súly / tábla		kb. 8,5 - 15,6 kg		kb. 7,8 - 14,8 kg	



CREATON

Acél félkörszelvényű
függő ereszcsatorna rendszer 333

			SZÍNVÁLASZTÉK				
		Rendelkezésre állás	R	R	R	R	R
		Rendelkezésre állás / Rakatnorma	vörös	borvörös	sötétbarna	palaszürke	fekete

333-as függőereszcsatorna és rendszertartozékai			Ár Ft/db					
	1. Acél ereszcsatorna 333 2 m	A	180 db/raklap	2 990	2 990	2 990	2 990	2 990
	2. Acél ereszcsatorna 333 4 m	A	180 db/raklap	6 310	6 310	6 310	6 310	6 310
	3. Acél véglemez forrasztott 333	A	25 db/doboz	830	830	830	830	830
	4. Acél véglemez gumis 333	A	25 db/doboz	1 140	1 140	1 140	1 140	1 140
	5. Acél eresz összekötő 333	A	10 db/doboz	1 850	1 850	1 850	1 850	1 850
	6. Acél dilatációs betét vulcnival és takarólemezzel 333 (ábra nélkül)	A		6 990	6 990	6 990	6 990	6 990
	7. Acél dilatációs betét 333	A		4 380				
	8. Acél szeglet belső 333	A	5 db/doboz	2 930	2 930	2 930	2 930	2 930
	9. Acél szeglet külső 333	A	5 db/doboz	2 930	2 930	2 930	2 930	2 930
	10. Acél ereszcsatorna kampó 30×4 mm 333	A	25 db/doboz	680	680	680	680	680
	11. Acél homlokdeszka kampó 333	A	50 db/doboz	870	870	870	870	870
	12. Acél tölcséres betorkolló 333/100	A	25 db/doboz	1 590	1 590	1 590	1 590	1 590
	13. Acél tölcséres betorkolló 333/80	A	25 db/doboz	1 380	1 380	1 380	1 380	1 380

Lefolyócső Ø100 és rendszertartozékai			Ár Ft/db					
	14. Acél lefolyócső 100 1 m	A	120 db/raklap	1 890	1 890	1 890	1 890	1 890
	15. Acél lefolyócső 100 3 m	A	120 db/raklap	4 720	4 720	4 720	4 720	4 720
	16. Acél könyökív 100/42°	A	25 db/doboz	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400
	17. Acél könyökív 100/72°	A	25 db/doboz	1 480	1 480	1 480	1 480	1 480
	18. Acél Y elágazó 100/80	A	10 db/doboz	6 640	6 640	6 640	6 640	6 640
	19. Acél Y elágazó 100/100	A	10 db/doboz	6 660	6 660	6 660	6 660	6 660
	20. Acél lefolyócső toldó 100	A	25 db/doboz	1 920	1 920	1 920	1 920	1 920
	21. Acél szoknyás cső 100	A		3 530	3 530	3 530	3 530	3 530
	22. Acél lábazati elem 100	A	25 db/doboz	3 860	3 860	3 860	3 860	3 860
	23. Acél kifolyónyelv 100	A	10 db/doboz	5 040	5 040	5 040	5 040	5 040
	24. Acél vízgyűjtő üst 100	A		31 200	31 200	31 200	31 200	31 200
	25. Acél lefolyócső lezáró 100/115	A		900	900	900	900	900
	26. Acél lefolyócső lezáró 100/150	A		1 670	1 670	1 670	1 670	1 670
	27. Acél állványcső cső tisztító nyílással 100/1000	A		20 740	20 740	20 740	20 740	20 740
	28. Lombkosár 100	A		2 530	2 530	2 530	2 530	2 530
	29. Lefolyócső bilincs 100	A	25 db/doboz	660	660	660	660	660
	30. Állványcső bilincs 100	A	25 db/doboz	1 540	1 540	1 540	1 540	1 540

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.

CREATON

Acél félkörszelvényű
függő ereszcsatorna rendszer 280

		SZÍNVÁLASZTÉK				
	Rendelkezésre állás	R	R	R	R	R
Rendelkezésre állás	Rakatnorma	vörös	borvörös	sötétbarna	palaszürke	fekete

280-as függőereszcsatorna és kiegészítői				Ár Ft/db				
1. Acél ereszcsatorna 280 2 m	A	180 db/raklap	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610
2. Acél ereszcsatorna 280 4 m	A	180 db/raklap	5 050	5 050	5 050	5 050	5 050
3. Acél véglemez forrasztott 280	A	25 db/doboz	810	810	810	810	810
4. Acél véglemez gumis 280	A	25 db/doboz	1 120	1 120	1 120	1 120	1 120
5. Acél eresz összekötő 280	A	10 db/doboz	1 800	1 800	1 800	1 800	1 800
6. Acél dilatációs betét vulcnival és takarólemezzel 280 (ábra nélkül)	A		6 740	6 740	6 740	6 740	6 740
7. Acél dilatációs betét 280	A		4 150				
8. Acél szeglet belső 280	A	5 db/doboz	3 020	3 020	3 020	3 020	3 020
9. Acél szeglet külső 280	A	5 db/doboz	3 020	3 020	3 020	3 020	3 020
10. Acél ereszcsatorna kampó 30×4 mm 280	A	25 db/doboz	640	640	640	640	640
11. Acél homlokdeszka kampó acél 280	A	50 db/doboz	850	850	850	850	850
12. Acél tölcséres betorkolló 280/100	A	25 db/doboz	1 390	1 390	1 390	1 390	1 390
13. Acél tölcséres betorkolló 280/80	A	25 db/doboz	2 790	2 790	2 790	2 790	2 790

Lefolyócső Ø80 és kiegészítői				Ár Ft/db				
14. Acél lefolyócső 80 1 m	A	120 db/raklap	1 460	1 460	1 460	1 460	1 460
15. Acél lefolyócső 80 3 m	A	120 db/raklap	3 960	3 960	3 960	3 960	3 960
16. Acél könyökív 80/42°	A	25 db/doboz	1 280	1 280	1 280	1 280	1 280
17. Acél könyökív 80/72°	A	25 db/doboz	1 340	1 340	1 340	1 340	1 340
18. Acél Y elágazó 100/80	A	10 db/doboz	6 640	6 640	6 640	6 640	6 640
19. Acél Y elágazó 80/80	A	10 db/doboz	6 620	6 620	6 620	6 620	6 620
20. Acél lefolyócső toldó 80	A	25 db/doboz	1 800	1 800	1 800	1 800	1 800
21. Acél szoknyás cső 80	A		3 350	3 350	3 350	3 350	3 350
22. Acél lábazati elem 80	A	25 db/doboz	3 580	3 580	3 580	3 580	3 580
23. Acél kifolyónyelv 80	A	10 db/doboz	4 810	4 810	4 810	4 810	4 810
24. Acél vízgyűjtő üst 80	A		29 330	29 330	29 330	29 330	29 330
25. Acél lefolyócső lezáró 80/115	A		900	900	900	900	900
26. Acél állványcső cső tisztító nyílással 80/1000	A		21 870	21 870	21 870	21 870	21 870
27. Lombkosár 80	A		2 530	2 530	2 530	2 530	2 530
28. Lefolyócső bilincs 80	A	25 db/doboz	620	620	620	620	620
29. Állványcső bilincs 80	A	25 db/doboz	1 540	1 540	1 540	1 540	1 540

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

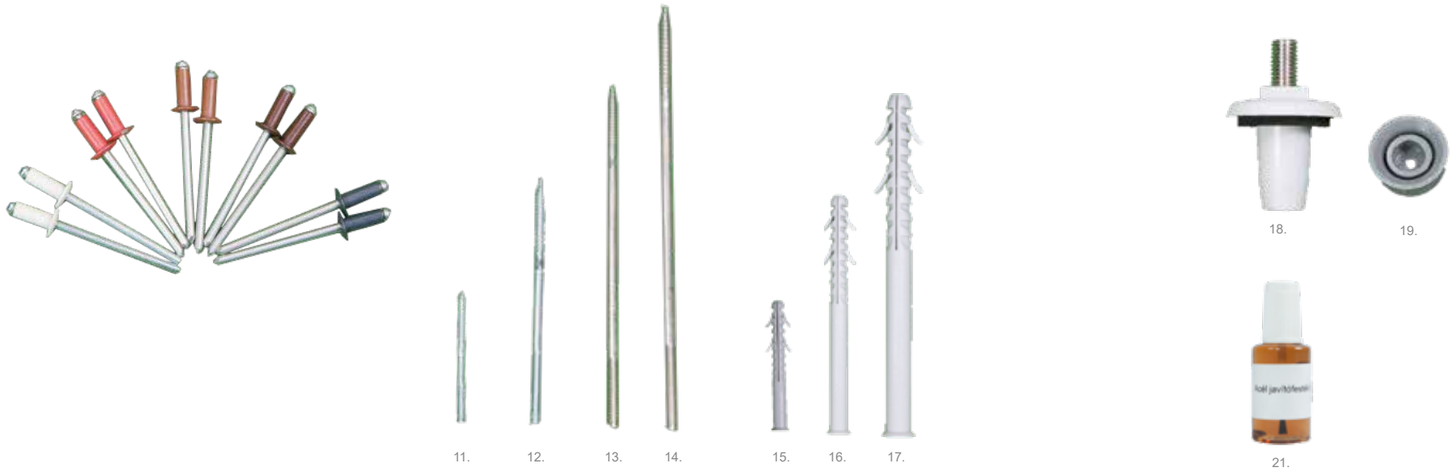
A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.

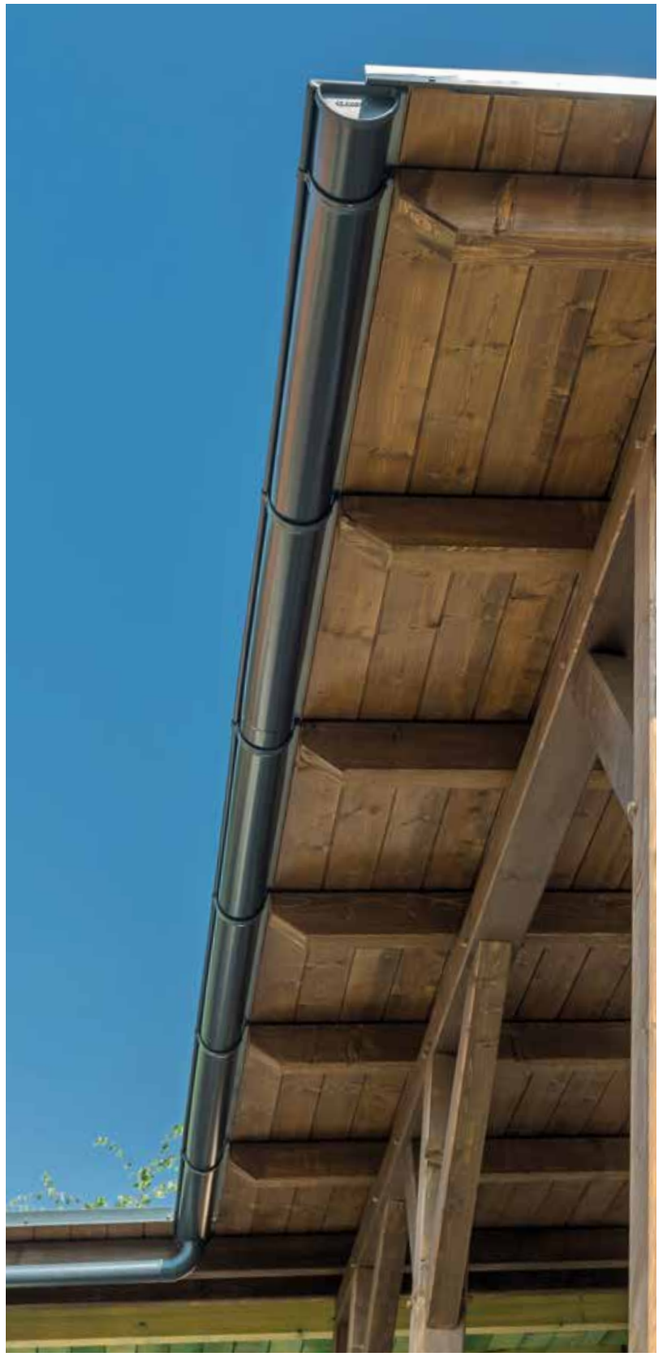
CREATON

Acél félkörszelvényű függő
ereszcsatorna rendszer
univerzális rendszertartozékok

		SZÍNVÁLASZTÉK				
	Rendelkezésre állás	R	R	R	R	R
Rendelkezésre állás	Rakatnorma	vörös	borvörös	sötétbarna	palaszürke	fekete

Univerzális függő ereszcsatorna rendszertartozékok			Ár Ft/db					
	1. Acél táblalemez 0,5 mm; 1×2 m (ábra nélkül)	A		8 310	8 310	8 310	8 310	8 310
	2. Acél tekercslemez 0,5 mm; 1 x 33 m (ábra nélkül)	A		133 500	133 500	133 500	133 500	133 500
	3. Acél ereszszegély 0,2x2 m (ábra nélkül)	R		3 205	3 205	3 205	3 205	3 205
	4. Csapadékvíz elvezető fólia 175 mm×30 m (ábra nélkül)	A		2 040				
	5. Szegecs	A		40	40	40	40	40
	6. Lefolyócső bilincs tartó hőszigeteléshez S80-120 (ábra nélkül)	A		5 130				
	7. Lefolyócső bilincs tartó hőszigeteléshez S120-160 (ábra nélkül)	A		5 380				
	8. Lefolyócső bilincs tartó hőszigeteléshez S160-200 (ábra nélkül)	A		5 660				
	9. Lefolyócső bilincs tartó hőszigeteléshez S200-240 (ábra nélkül)	A		6 020				
	10. Lefolyócső bilincs tartó hőszigeteléshez S200-320 (ábra nélkül)	A		7 750				
	11. Menetes szár 140 mm	A		100				
	12. Menetes szár 200 mm	A		160				
	13. Menetes szár 250 mm	A		200				
	14. Menetes szár 300 mm	A		410				
	15. Csavar dűbel 140-es csavarhoz	A		60				
	16. Csavar dűbel 200-as csavarhoz	A		60				
	17. Csavar dűbel 250-es csavarhoz	A		60				
	18. Thermo stop	A		1 740				
	19. Kupak lefolyócső bilincshez	A		210				
	20. Szilikon ragasztó (ábra nélkül)	A		2 730				
	21. Javítófesték	A		1 460	1 460	1 460	1 460	1 460





B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.

CREATON

Alumínium félkörszelvényű függő ereszcsatorna rendszer 333

		SZÍNVÁLASZTÉK				
	Rendelkezésre állás	R	R	R	R	R
Rendelkezésre állás	Rakatnorma	vörös	bordavörös	sötétbarna	palaszürke	fekete

333-as függő ereszcsatorna és rendszertartozékai			Ár Ft / db					
	1. Alumínium ereszcsatorna 333 2 m	A	180 db/raklap	4 540	4 540	4 540	4 540	4 540
	2. Alumínium ereszcsatorna 333 4 m	A	180 db/raklap	8 850	8 850	8 850	8 850	8 850
	3. Alumínium véglemez 333	A	25 db/doboz	540	540	540	540	540
	4. Dilatációs betét vulcnival és takarólemezzel 333 (ábra nélkül)	A		8 900	8 900	8 900	8 900	8 900
	5. Dilatációs betét 333	A		6 210				
	6. Alumínium szeglet belső 333	A	5 db/doboz	5 020	5 020	5 020	5 020	5 020
	7. Alumínium szeglet külső 333	A	5 db/doboz	5 020	5 020	5 020	5 020	5 020
	8. Alumínium ereszcsatorna kampó 28×7 mm 333	A	25 db/doboz	1 180	1 180	1 180	1 180	1 180
	9. Alumínium tölcséres betorkolló 333/100	A	25 db/doboz	2 600	2 600	2 600	2 660	2 600
	10. Alumínium tölcséres betorkolló 333/80	A	25 db/doboz	4 110	4 110	4 110	4 110	4 110

Lefolyócső Ø100 és rendszertartozékai			Ár Ft / db					
	11. Alumínium lefolyócső 100 1 m	A	120 db/raklap	2 290	2 290	2 290	2 290	2 290
	12. Alumínium lefolyócső 100 3 m	A	120 db/raklap	6 300	6 300	6 300	6 300	6 300
	13. Alumínium könyökív 100/42°	A	25 db/doboz	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100
	14. Alumínium könyökív 100/72°	A	25 db/doboz	2 310	2 310	2 310	2 310	2 310
	15. Alumínium Y elágazó 100/80	A	10 db/doboz	9 830	9 830	9 830	9 830	9 830
	16. Alumínium Y elágazó 100/100	A	10 db/doboz	9 830	9 830	9 830	9 830	9 830
	17. Alumínium lefolyócső toldó 100	A	25 db/doboz	1 480	1 480	1 480	1 480	1 480
	18. Alumínium szoknyás cső 100	A		3 410	3 410	3 410	3 410	3 410
	19. Alumínium lábazati elem 100	A	25 db/doboz	3 680	3 680	3 680	3 680	3 680
	20. Alumínium kifolyónyelv 100	A	10 db/doboz	8 930	8 930	8 930	8 930	8 930
	21. Alumínium design vízgyűjtő üst 100	A		34 320	34 320	34 320	34 320	34 320
	22. Alumínium lefolyócső lezáró 100/115	A		1 150	1 150	1 150	1 150	1 150
	23. Alumínium lefolyócső lezáró 100/150	A		1 640	1 640	1 640	1 640	1 640
	24. Állványcső cső tisztító nyílással 100/1000	A		20 740	20 740	20 740	20 740	20 740
	25. Lombkosár 100	A		2 530	2 530	2 530	2 530	2 530
	26. Lefolyócső bilincs 100 (ábra nélkül)	A	25 db/doboz	1 060	1 060	1 060	1 060	1 060
	27. Állványcső bilincs 100	A	25 db/doboz	1 540	1 540	1 540	1 540	1 540

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.

CREATON

Alumínium félkörszelvényű függő ereszcsatorna rendszer 280

			SZÍNVÁLASZTÉK				
		Rendelkezésre állás	R	R	R	R	R
		Rendelkezésre állás / Rakatnorma	vörös	borvörös	sötétbarna	palaszürke	fekete

280-as függőereszcsatorna és kiegészítői			Ár Ft / db					
	1. Alumínium ereszcsatorna 280 2 m	A	180 db/raklap	3 970	3 970	3 970	3 970	3 970
	2. Alumínium ereszcsatorna 280 4 m	A	180 db/raklap	7 700	7 700	7 700	7 700	7 700
	3. Alumínium véglemez 280	A	25 db/doboz	530	530	530	530	530
	4. Dilatációs betét vulcnival és takarólemezzel 280 (ábra nélkül)	A		7 960	7 960	7 960	7 960	7 960
	5. Dilatációs betét 280	A		5 350				
	6. Dilatációs szalag (ábra nélkül)	A		18 800				
	7. Alumínium szeglet belső 280	A	5 db/doboz	4 890	4 890	4 890	4 890	4 890
	8. Alumínium szeglet külső 280	A	5 db/doboz	4 890	4 890	4 890	4 890	4 890
	9. Alumínium ereszcsatorna kampó 30×4 mm 280	A	25 db/doboz	1 120	1 120	1 120	1 120	1 120
	10. Alumínium tölcséres betorkolló 280/100	A	25 db/doboz	2 640	2 640	2 640	2 640	2 640
	11. Alumínium tölcséres betorkolló 280/80	A	25 db/doboz	2 640	2 640	2 640	2 640	2 640

Lefolyócső Ø80 és kiegészítői			Ár Ft / db					
	12. Alumínium lefolyócső 80 1 m	A	120 db/raklap	1 970	1 970	1 970	1 970	1 970
	13. Alumínium lefolyócső 80 3 m	A	120 db/raklap	5 560	5 560	5 560	5 560	5 560
	14. Alumínium könyökív 80/42°	A	25 db/doboz	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980
	15. Alumínium könyökív 80/72°	A	25 db/doboz	2 190	2 190	2 190	2 190	2 190
	16. Alumínium Y elágazó 100/80	A	10 db/doboz	9 830	9 830	9 830	9 830	9 830
	17. Alumínium Y elágazó 80/80	A	10 db/doboz	9 830	9 830	9 830	9 830	9 830
	18. Alumínium lefolyócső toldó 80	A	25 db/doboz	1 480	1 480	1 480	1 480	1 480
	19. Alumínium szoknyás cső 80	A		3 280	3 280	3 280	3 280	3 280
	20. Alumínium lábazati elem 80	A	25 db/doboz	3 460	3 460	3 460	3 460	3 460
	21. Alumínium kifolyónyelv 80	A	10 db/doboz	8 550	8 550	8 550	8 550	8 550
	22. Alumínium design vízgyűjtő üst 80	A		32 150	32 150	32 150	32 150	32 150
	23. Alumínium lefolyócső lezáró 80/115	A		1 150	1 150	1 150	1 150	1 150
	24. Állványcső cső tisztító nyílással 80/1000	A		21 870	21 870	21 870	21 870	21 870
	25. Lombkosár 80	A		2 530	2 530	2 530	2 530	2 530
	26. Lefolyócső bilincs 80	A	25 db/doboz	1 060	1 060	1 060	1 060	1 060
	27. Állványcső bilincs 80	A	25 db/doboz	1 540	1 540	1 540	1 540	1 540

B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

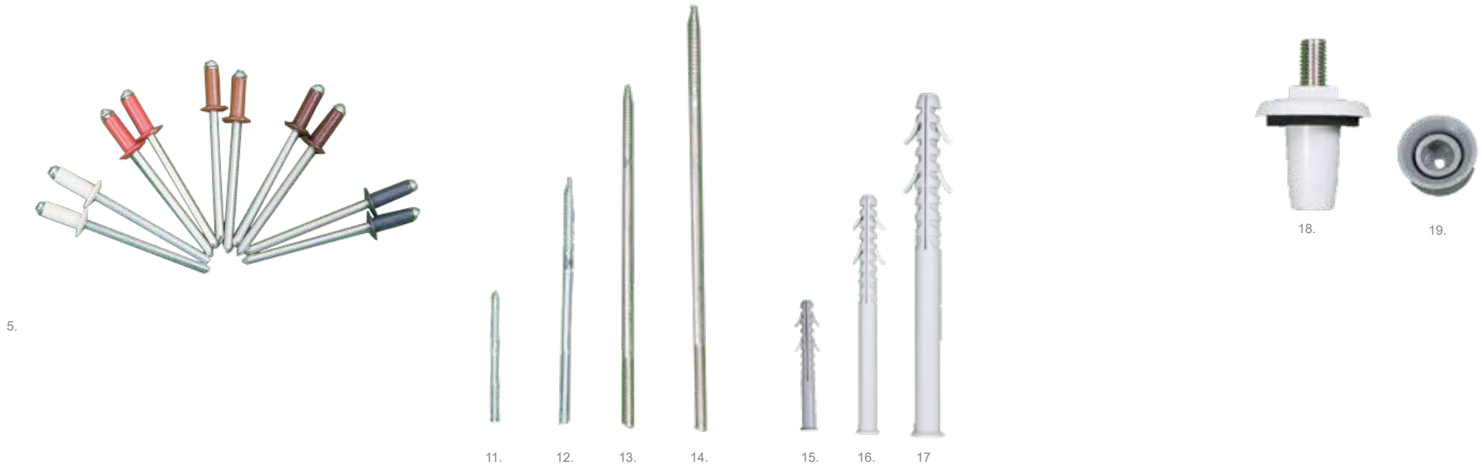
A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.

CREATON

Alumínium félkörszelvényű
függő ereszcsatorna rendszer
univerzális rendszertartozékok

		SZÍNVÁLASZTÉK				
Rendelkezésre állás		R	R	R	R	R
Rendelkezésre állás	Rakatnorma	vörös	borvörös	sötétbarna	palaszürke	fekete

Univerzális függő ereszcsatorna rendszertartozékok			Ár Ft/db					
	1. Alumínium táblalemez 0,7 mm; 1×2 m (ábra nélkül)	A		11 480	11 480	11 480	11 480	11 480
	2. Alumínium tekercslemez 0,7 mm; 1×33 m (ábra nélkül)	A		163 530	163 530	163 530	163 530	163 530
	3. Alumínium ereszszegély 0,2x2 m) (ábra nélkül)	R		2 790	2 790	2 790	2 790	2 790
	4. Csapadékvíz elvezető fólia 175 mm×30 m (ábra nélkül)	A		2 040				
	5. Szegecs	A		40	40	40	40	40
	6. Lefolyócső bilincs tartó hőszigeteléshez S80-120 (ábra nélkül)	A		5 130				
	7. Lefolyócső bilincs tartó hőszigeteléshez S120-160 (ábra nélkül)	A		5 380				
	8. Lefolyócső bilincs tartó hőszigeteléshez S160-200 (ábra nélkül)	A		5 660				
	9. Lefolyócső bilincs tartó hőszigeteléshez S200-240 (ábra nélkül)	A		6 020				
	10. Lefolyócső bilincs tartó hőszigeteléshez S200-320 (ábra nélkül)	A		7 750				
	11. Menetes szár 140 mm	A		100				
	12. Menetes szár 200 mm	A		160				
	13. Menetes szár 250 mm	A		200				
	14. Menetes szár 300 mm	A		410				
	15. Csavar dűbel 140-es csavarhoz	A		60				
	16. Csavar dűbel 200-as csavarhoz	A		60				
	17. Csavar dűbel 250-es csavarhoz	A		60				
	18. Thermo stop	A		1 740				
	19. Kupak lefolyócső bilincshez	A		210				
	20. Szilikon ragasztó (ábra nélkül)	A		2 730				
	21. Javítófesték (ábra nélkül)	A		1 460	1 460	1 460	1 460	1 460



B	Igény szerinti csomagolás
R	Normál
A	Egyeztetés után

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.

Tetőfóliák

UNO classic, DUO extra, TRIO extra és QUATTRO longlife extra – a biztonságos páraáteresztő alátéthéjazat gazdaságos megoldásai

CREATON UNO classic tetőfólia

A klasszikus páraáteresztő, szabadon fektetett tetőfólia.

- Kettős szellőzésű tetőrétegrendek.
- Egyszeres szellőzésű, páraáteresztő tetőrétegrendek.
- Nem alkalmas szilárd aljzatra való fektetésre.

20 275 Ft / tekercs

270 Ft/m²

120 g/m²

Méretek/csomagolás

szélesség	hosszúság	m²/tekercs	kg/tekercs	tek./raklap
1,5 m	50 m	75 m²	9 kg	24 db

Műszaki adatok az EN 13859-1 szerint

hosszúság	50 m (± 0,5 m)	
szélesség	1,5 m (± 0,015 m)	
egyenesség	állandó	
fajlagos súly	120 g/m²	
éghetőség	E osztály	
vízzáróság	W1	
páraáteresztés, sd érték	0,02 m	
húzószilárdság	MD:	260N/50mm
	CD:	180N/50mm
tágulás	MD:	50 %
	CD:	80 %
szakítószilárdság	MD:	120N
	CD:	140N
mérettartás	2 %	
hideghajlítás	-20°C-on megfelelt	

CREATON DUO extra tetőfólia

A gazdaságos páraáteresztő, szélzáró alátéthéjazat öntapadó csíkokkal, erős igénybevételre.

- Kettős szellőzésű tetőrétegrendek.
- Egyszeres szellőzésű, páraáteresztő tetőrétegrendek.
- Szélnek ellenálló szerkezetek.

34 065 Ft / tekercs

454 Ft/m²

150 g/m²

Méretek/csomagolás

szélesség	hosszúság	m²/tekercs	kg/tekercs	tek./raklap
1,5 m	50 m	75 m²	11,25 kg	24 db

Műszaki adatok az EN 13859-1 szerint

hosszúság	50 m (± 0,5 m)	
szélesség	1,5 m (± 0,015 m)	
egyenesség	állandó	
fajlagos súly	150 g/m²	
éghetőség	E osztály	
vízzáróság	W1	
páraáteresztés, sd érték	0,02 m	
húzószilárdság	MD:	310N/50mm
	CD:	240N/50mm
tágulás	MD:	70 %
	CD:	80 %
szakítószilárdság	MD:	180N
	CD:	210N
mérettartás	2 %	
hideghajlítás	-20°C-on megfelelt	

CREATON TRIO extra tetőfólia

Fokozott igénybevételre alkalmas, páraáteresztő, vízzáró alátéthéjazat, szilárd aljzatra fektethető.

- Egyszeres és kettős szellőzésű, páraáteresztő tetőrétegrendek, igen alacsony hajlásszögekkel.
- Szilárd aljzatra fektethető.

51 910 Ft / tekercs

692 Ft/m²

210 g/m²

Méretek/csomagolás

szélesség	hosszúság	m²/tekercs	kg/tekercs	tek./raklap
1,5 m	50 m	75 m²	15,75 kg	15 db

Műszaki adatok az EN 13859-1 szerint

hosszúság	50 m (± 0,5 m)	
szélesség	1,5 m (± 0,015 m)	
egyenesség	állandó	
fajlagos súly	210 g/m²	
éghetőség	E osztály	
vízzáróság	W1	
páraáteresztés, sd érték	0,03 m	
húzószilárdság	MD:	490N/50mm
	CD:	460N/50mm
tágulás	MD:	45 %
	CD:	70 %
szakítószilárdság	MD:	500N
	CD:	450N
mérettartás	2 %	
hideghajlítás	-40°C-on megfelelt	

CREATON QUATTRO longlife extra tetőfólia

A legmagasabb igénybevételre alkalmas páraáteresztő vízhatlan alátéthéjazat.

- Egyszeres és kettős szellőztetésű páraáteresztő tetőrétegrendek, extrém alacsony hajlásszögekhez.
- Vízhatlan alátéthéjazatként alkalmazható.
- Szilárd aljzatra fektethető.

65 705 Ft / tekercs

1 752 Ft/m²

360 g/m²

Méretek/csomagolás

szélesség	hosszúság	m²/tekercs	kg/tekercs	tek./raklap
1,5 m	25 m	37,5 m²	13,5 kg	20 db

Műszaki adatok az EN 13859-1 szerint

hosszúság	25 m (± 0,5 m)	
szélesség	1,5 m (± 0,015 m)	
egyenesség	állandó	
fajlagos súly	360 g/m²	
éghetőség	E osztály	
vízzáróság	W1	
páraáteresztés, sd érték	0,2 m	
húzószilárdság	MD:	420N/50mm
	CD:	490N/50mm
tágulás	MD:	50 %
	CD:	65 %
szakítószilárdság	MD:	310N
	CD:	280N
mérettartás	1 %	
hideghajlítás	-30°C-on megfelelt	

A termékjellemzőket és a beépítési feltételeket keresse a termékek adatlapjain, amelyeket kérésre megküldünk.

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.

Tetőfóliák

UNO classic, DUO extra, TRIO extra és QUATTRO longlife extra – a biztonságos páraáteresztő alátéthéjazat gazdaságos megoldásai

CREATON alátéthéjazat kiegészítői:

	NKS varratragasztó csík tetőfólia keresztillesztésekhez és csatlakozásokhoz 50 mm széles (25 m/tekercs / 12 tekercs/karton / 288 tekercs/raklap) **5 430 Ft/tekercs**
	Speciális SKL ragasztó fólia csatlakozáshoz (19 m ragasztás/tubus / 20 tubus/karton / 1.200 tubus/raklap) **4 410 Ft/tubus**
	NDS szegtömítő csík ellenlécek alatti fektetéshez 50 mm széles (10 m/tekercs / 12 tekercs/karton / 252 tekercs/raklap) **5 430 Ft/tekercs**
	NDM szegtömítő massza (1 000 ml/tubus - kb. 50 fm ellenlécre / 10 tubus/karton / 240 tubus/raklap) **5 265 Ft/1000 ml/tubus**
	UAB alátéthéjazat csatlakoztató szalag, áttörések lezáráshoz, például kéménynél, 25 cm széles (5 m/tekercs / 4 tekercs/karton / 60 karton/raklap) **9 755 Ft/tekercs**
	NDB - szegtömítő szalag PE, az alátéthéjazat és az ellenléc közé, 60 mm széles (30 m/tekercs / 8 tekercs/karton / 18 karton/raklap) **3 895 Ft/tekercs**
	QSM gyors ragasztó (1 l/doboz - kb. 1 l kiadóssága 200 m²/ 6 doboz/karton / 60 karton/raklap) **4 875 Ft/db**
	QSM – ecsettel ellátott flakon 500 ml (csak egyesével kapható) **7 765 Ft/db**
	QUATTRO longlife extra hőlégfúvó (csak egyesével kapható) **55 240 Ft/db**
	KKS - ellenléc sapka, QUATTRO longlife extra alátéthéjazat 30 cm széles (20 m/tekercs / 3 tekercs/doboz / 54 doboz/raklap) **9 225 Ft/db**
	Külső sarokelem a QUATTRO longlife extra alátéthéjazathoz **2 185 Ft/db**

Alátéthéjazatok kiegészítő elemei				
	UNO classic	DUO extra	TRIO extra	QUATTRO longlife extra
NKS varratragasztó csík	X	X		
SKL speciális ragasztó	X	X	X	X
NDS szegtömítő csík	X	X	X	X
NDM szegtömítő massza	X	X	X	
UAB alátéthéjazat csatlakoztató szalag	X	X	X	
NDB szegtömítő szalag	X	X	X	
QSM gyorsragasztó + ecsettartó				X
Hőlégfúvó				X
KKS ellenléc sapka				X
Külső sarokelem				X

A 144-145. oldalon lévő Általános szállítási és értékesítési feltételek szerint az árak a szállítási díjakat is tartalmazzák. Minden ár Ft-ban értendő ÁFA nélkül.

CREATON alátétfóliák és tetőcserepek: a rendszerbiztonság és költséghatékonyság gazdaságos összjátéka.

Fontos összevetni, hogy milyen tetőhajlásszöghöz milyen alátéthéjazat konstrukció szükséges! A CREATON tetőfóliák még alacsony tetőhajlásszögek esetén is nagyfokú biztonságot garantálnak költséges alátéthéjazat kialakítása nélkül. Áttekintésünkben minden CREATON modellhez megtalálható, hogy tetőhajlásszögenként milyen alátétfóliát lehet alkalmazni. A CREATON tetőcserép modellek és a kiváló minőségű CREATON alátétfóliák kiforrott technikája révén a befektetett költségek – ár/érték arány– a sokéves használat során megtérülnek.

CREATON kerámia tetőcserép választék	UNO classic szabadon fektetett alátéthéjazat	DUO extra szélzáró alátéthéjazat	TRIO extra vízzáró alátéthéjazat	QUATTRO longlife extra vízhatlan alátéthéjazat
„MAGNUM“	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 12 °	≥ 10 °
„BALANCE“	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 12 °	≥ 10 °
„TITANIA“	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 12 °	≥ 10 °
„FUTURA“	≥ 14 °	≥ 12 °	≥ 10 °	≥ 7 °
„PREMION“	≥ 14 °	≥ 12 °	≥ 10 °	≥ 7 °
„MZ3“	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 12 °	≥ 10 °
„HARMONIE“	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 12 °	≥ 10 °
„OPTIMA“	≥ 18 °	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 10 °
„CANTUS“	≥ 18 °	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 10 °
„SIMPLA“	≥ 18 °	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 10 °
„DOMINO“	≥ 18 °	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 10 °
„MIKADO“	≥ 18 °	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 10 °
„RAPIDO“	≥ 18 °	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 10 °
„RATIO“	≥ 18 °	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 10 °
„RUSTICO“	≥ 18 °	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 10 °
„SINFONIE“	≥ 14 °	≥ 12 °	≥ 10 °	≥ 7 °
„MELODIE“	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 12 °	≥ 10 °
HÓDFARKÚ CSEREPEK	≥ 24 °	≥ 22 °	≥ 18 °	≥ 10 °
„HORTOBÁGY/RÓNA“	≥ 24 °	≥ 22 °	≥ 18 °	≥ 10 °

CREATON beton tetőcserép választék	UNO classic szabadon fektetett alátéthéjazat	DUO extra szélzáró alátéthéjazat	TRIO extra vízzáró alátéthéjazat	QUATTRO longlife extra vízhatlan alátéthéjazat
„HEIDELBERG“	≥ 18 °	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 10 °
„GÖTEBORG“	≥ 18 °	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 10 °
„VERONA“	≥ 18 °	≥ 16 °	≥ 14 °	≥ 10 °
„KAPSTADT“	≥ 24 °	≥ 22 °	≥ 18 °	≥ 10 °

Megjegyzés: Jelen táblázatban termékspecifikus gyártói adatok találhatók. Azonban a megadott minimális tetőhajlásszögek a megfelelő szabványoktól eltérhetnek. A megrendelőt erre figyelmeztetni kell! A CREATON-alátéthéjazatok az ÉMSZ előírásai szerint természetesen mindenhol alkalmazhatók, mint szabadon fektetett alátéthéjazat (UNO classic), szélzáró alátéthéjazat (DUO extra), vízzáró alátéthéjazat (TRIO extra) és vízhatlan alátéthéjazat (QUATTRO longlife extra).

Általános szállítási és értékesítési feltételek

1. Jelen általános szállítási és értékesítési feltételek (a továbbiakban: ÁSZF) tartalmazzák a **CREATON South-East Europe Kft.** (*székhely: 8960 Lenti, Cserépgyár u. 1., adószám: 12766680-2-20, a továbbiakban: CREATON, vagy eladó*), szállítási és értékesítési feltételeit kizárólag Magyarország területére vonatkozóan. Az ÁSZF minden esetben a CREATON és a partnerek által létrehozott megállapodás elválaszthatatlan részeként -külön kikötés kivételével- kötelező jelleggel bír a felekre.

2. Az ÁSZF-ben nem szabályozott kérdésekben a magyar jog az irányadó, különös tekintettel a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény rendelkezéseire.

3. A CREATON az információs önrendelkezési jogról és információszabadságról szóló 2011.évi CXII. törvényben, valamint az Európai Parlament és a Tanács 2016/679 rendeletében foglaltaknak megfelelően végzi adatkezeléssel kapcsolatos tevékenységét, erről bővebben adatkezelési tájékoztatónkból informálódhatnak.

4. A szerződés mindkét fél aláírásával jön létre. A szerződés módosítására a felek írásbeli formát kötnek ki.

5. A vételár, valamint a mennyiségi és minőségi kritériumok meghatározása a felek között létrejött szerződésben kerül kikötésre. A CREATON jogosult a szerződés további teljesítését a vevő fizetési kötelezettségének teljesítéséig visszatartani, a teljesítésre határidőt szabni, ennek, eredménytelen elteltét követően, a szerződést azonnali hatállyal felmondani. Késedelmes teljesítés esetén a CREATON a Ptk. szerinti késedelmi kamatra jogosult.

6. Súlyos szerződésszegés esetén, amennyiben a fél a másik fél írásbeli felszólítása ellenére sem szünteti meg azt a helyzetet, amely a szerződésszegést okozta, akkor – a felmondás okának egyidejű megjelölésével – a másik fél jogosult a szerződést azonnali hatállyal, írásban felmondani. Súlyos szerződésszegésnek minősül különösen a vevő részéről a fizetési, illetve átvételi kötelezettség megszegése eladó részéről a teljesítés eladónak felróható okból történő elmaradása.

7. Az eladó jogosult a szerződést azonnali hatállyal felmondani, ha a vevő fizetésképtelenné válik, csődegyezséget kezdeményez, felszámolását elrendelik, illetve szerződésben vállalt kötelezettségeinek nyilvánvalóan nem tud eleget tenni. Ilyen esetben az eladó a szerződésszerűen eladott termék ellenértékére tarthat igényt. Ha egyúttal a vevő részéről szerződésszegés is történt, akkor az eladó az elszámolással egyidejűleg érvényesíti a szerződésszegésből eredő jogait is.

8. Jelen ÁSZF-ben foglalt árlista a 2021 . január 1. után leadott megrendelésekre vonatkozik. Az árlista megjelenésével az összes korábbi árlista, valamint a CREATON-nal kötött megállapodás – a megállapodásban foglalt ellenkező kikötés eseteinek kivételével –, érvényét veszti. A felek között létrejött szokásos üzleti gyakorlat nem tekinthető az ÁSZF részének. Minden ár Forintban értendő, ÁFA nélkül. Raklap és fuvardíj nem képezi alapját a külön engedmény számításnak. Áraink és a Garanciális feltételeink kizárólag Magyarország területén érvényesek (végső szállítási és beépítési cím).

9. Csomagküldés és kistételes kiszállítások díjai:

Csomagküldés és kistételes kiszállítások díjai (nettó)	
0-25 kg	3.000 Ft/csomag
26 -250 kg	6.000 Ft/csomag
251 kg -	11.000 Ft/csomag

10. Alapesetben, ellenkező megállapodás kivételével a megrendelt árut kamionjaink daru és targonca nélkül szállítják. Az áru rendben és időben történő fogadásáról és lerakodásáról a Vevőnek kell gondoskodnia.

KISZÁLLÍTÁSI DÍJAK nettó (egy szállítási címre egy időben szállított termékek esetén)		
0-9 raklap	Hódfarkú és Hornyolt cserepek	10 000 Ft/szállítási cím felár
10 - raklaptól	Hódfarkú és Hornyolt cserepek	ingyenes
0-5 raklap	Sajtolt kerámia cserepek, betoncserép	10 000 Ft/szállítási cím felár
6 - raklaptól	Sajtolt kerámia cserepek, betoncserép	ingyenes
nettó 200 000 Ft alatti áruértékű kiegészítő szállítása		10 000 Ft/szállítási cím felár
nettó 200 000 Ft feletti áruértékű kiegészítő szállítása		ingyenes
Darus autó használati díjaink egységesen (valamennyi termék)		1 300 Ft/raklap
Szóló tehergépkocsis kiszállítási felár		600 Ft/raklap

Daruzást csak olyan helyszínekre vállalunk, amely tehergépjármű számára megítélésünk szerint könnyen megközelíthető. Amennyiben a helyszín nem megközelíthető, úgy másik lerakódó helyről a vevőnek kell gondoskodnia. Az ezen okból felmerülő többletköltségek vagy az újraszállítás költségei kizárólag a vevőt terhelik.

CREATHERM szigetelés szállítása csak nyerges autóval lehetséges.

11. Akár eladó telephelyén, akár a vevő által megjelölt egyéb helyen történik az áru átadás-átvétele, az a szállítólevél aláírásával tekinthető mennyiségileg és minőségileg átvett árunak. A kárveszély az áru átadásakor átszáll a vevőre. Ez abban az esetben, ha az átvétel az eladó telephelyén történik, az áru teherautóra történő átrakásakor történik meg. A vevő telephelyére, illetve a vevő által megjelölt egyéb helyre szállított áru az átvételnél azonnal ellenőrizendő. A szállításból adódó esetleges károkat a Vevő köteles késedelem nélkül az átvételkor a CREATON szállítólevelén rögzíteni és azt saját ill. a teherautó vezető aláírásával igazolni. A tényállásról a CREATON szaktanácsadója is azonnal értesítendő, a szállítólevél pedig a CREATON South-East Europe Kft. részére faxon vagy e-mailben elküldendő. Mennyiségi, ill. minőségi kifogás nélkül átvett szállítmányokért, valamint az áru átrakását és továbbszállítását követően keletkezett károkért, ill. hiányosságokért a CREATON nem vállal felelősséget. Megrendelő (illetve megbízottja) által történő szállításkor töréskárra vonatkozó reklamációt nem fogadunk el.

12. Euro (80x120) és Euronit (120x120) Raklap, szállító Kaloda díjak (függőeresz csatorna szállításakor):
Az alábbi nettó díjakat számoljuk fel a kiszállított raklapokra és kalodákra darabonként.

Raklap	2.900 Ft/raklap
Kaloda	10.000 Ft/kaloda

A következő díjakon írjuk jóvá Partnereink által szervezett visszaszállításkor a raklapokat és kalodákat darabonként.

Raklap újszerű hibátlan állapotú	2.400 Ft/raklap
Raklap szürke hibátlan állapotú	2.100 Ft/raklap
Kaloda újszerű hibátlan állapotú	10.000 Ft/raklap

A nem CREATON által szervezett és fizetett visszaszállításkor (a raklapok átvétele és ellenőrzése a gyárban történik) fuvardíj visszatérítést biztosítunk, melynek mértékét a visszaszállítások előtt kötelesek a felek egyeztetni diszponens munkatársainkkal. Külön engedmény számítása esetlegesen a fuvardíjat, a raklapokat és a lerakási díjat nem tartalmazó áruérték után történik.

13. A Lenti gyártású (Hódfarkú, Hornyolt, Balance, Rapido) alapcserepek legkisebb szállítási egysége: egyharmad raklap, egyéb termékek esetében a Creaweben feltüntetett mennyiség szerint.

14. A megrendelés visszaigazoláson szereplő szállítási időpont tájékoztató jellegű. A szállítás időpontjáról gyári fuvarszervezés esetén értesítjük a vevőt.

15. Első osztályú termékeink minősége a mindenkori szabványokban felsorolt értékeket minden pontban túlteljesítik. Ezen felül sikeresen alkalmazzuk az ISO 9001 minőségbiztosítási, ISO 14001 környezetvédelmi, ISO50001 energetikai és MSZ 18001 munkabiztonság és egészségvédelmi rendszert. A szállított cserepeket az MSZ-EN magyar szabvány és a tetőfedő szakma általánosan elfogadott szabályai szerint, és a CREATON cég kiegészítő alkalmazástechnikai útmutatásai szerint kell beépíteni. A gyártó előírásai és egyéb szabályok közötti eltérések esetén a gyártó előírásai a mértékadóak a garancia igénybevételéhez. A minőségi kifogások bejelentése vevő kötelezettségét képezi, amit az észleléstől számított 3 napon belül köteles megtenni. Eladónak a minőségi kifogásra 8 napon belül észrevételt kell tennie és intézkednie kell a minta-átvétel érdekében. Az indokolatlanul kivizsgált minőségi kifogások teljes költsége a vevőt terheli.

16. Áruvisszavétel csak előzetes egyeztetés alapján, valamint egész, bontatlan csomagolás esetén bruttó 12 500,– Ft áruérték felett lehetséges a kiszállítást követő hat hónapos időtartamon belül. A visszavételből származó költségek fedezeteként kizárólag az áru ellenértékét tudjuk jóváírni, ami a 25 %-kal csökkentett nettó beszerzési árnak felel meg. Szállítási költségeket nem írunk jóvá. Sérült, nem tiszta és egyéni megrendelésre gyártott áru visszaszállítása nem lehetséges. Visszaszállítás csak abba a gyáregységbe lehetséges, ahonnan az árut szállították, a visszaszállítás költségei a vevőt terhelik.

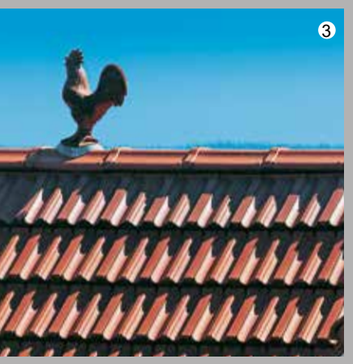
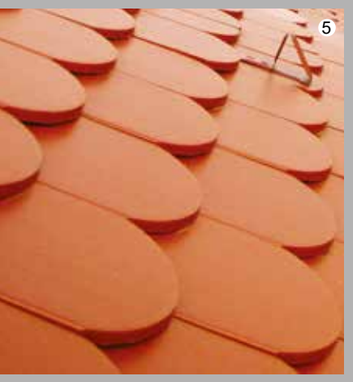
17. Kerámia tetőcserepek esetében az egységes színhatás biztosításához mindig legalább 4 raklap cserepet keverve kell elhelyezni a tetőfelületen egyszínű cserépfedés esetén. Ezen szabály be nem tartása esetén kevés esetben előfordulhat színárnyalatnyi eltérés, amely az MSZ EN 1304 szabvánnyal összhangban nem tekinthető reklamációs alapnak.

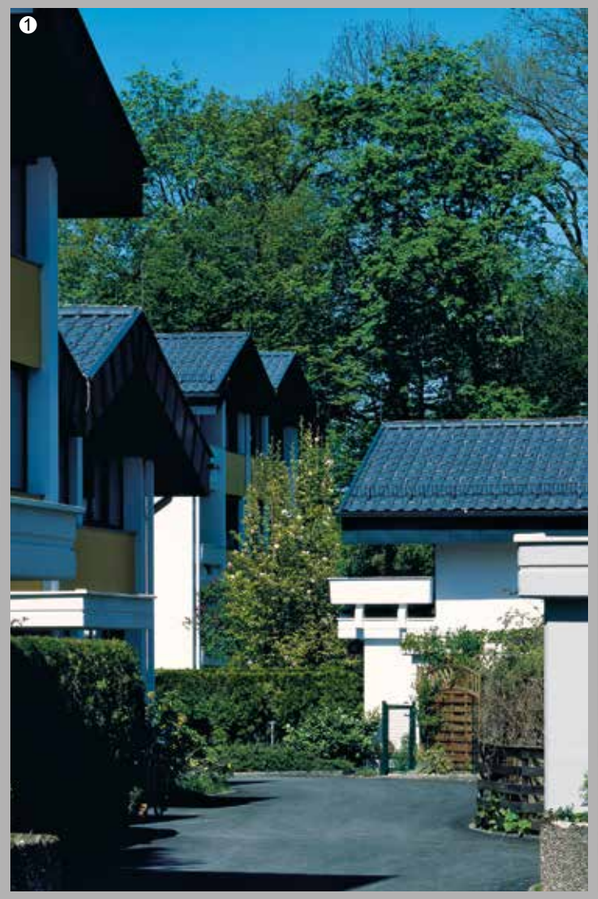
18. A felek a szállítási és értékesítési folyamat során titoktartásra kötelezettek, az ennek során megismert üzleti titkokat érintő információkat nem hozhatják nyilvánosságra, csak a célnak megfelelően használhatják fel, azokat harmadik személy részére nem adhatják ki.

19. Felek a jelen ÁSZF-ben és a szerződésben foglaltakkal kapcsolatos jognyilatkozataikat elsősorban írásban teszik meg, egyben törekszenek a kölcsönös együttműködésre és vitáikat minden esetben megkísérlik békés úton rendezni.

A legszebb CREATON tetők

1 BALANCE
2 BALANCE
3 RAPIDO
4 RAPIDO
5 KLASSIK
6 HORTOBÁGY
7 DOMINO
8 SIMPLA



Munkatársaink állnak rendelkezésére

Szaktanácsadóink országszerte:

Horváth László Kereskedelmi igazgató +36 30 455 38 05 laszlo.horvath@creaton.hu	**Galovszky Ferenc** Alkalmazástechnikai vezető +36 30 562 04 35 ferenc.galovszky@creaton.hu	**Puskás Attila** +36 30 250 01 80 attila.puskas@creaton.hu **1**	**Szép Zoltán** +36 30 320 68 91 zoltan.szep@creaton.hu **2**	**Feitli Zsolt** +36 30 250 09 76 zsolt.feitli@creaton.hu **3**
Somogyvári Sándor +36 30 610 63 73 sandor.somogyvari@creaton.hu **4**	**Sóber Edit** +36 30 280 63 78 edit.sober@creaton.hu **5**	**Antal Éva** +36 30 790 22 20 eva.antal@creaton.hu **6**	**Váraljai Zsolt** +36 30 929 13 06 zsolt.varaljai@creaton.hu **7**	**Janus István** +36 30 544 51 75 istvan.janus@creaton.hu **8**

Építészlátogatók:

Pap Győző Nyugat Magyarország +36 30 470 82 44 gyozo.pap@creaton.hu	**Jancsár Péter** Kelet Magyarország +36 30 927 90 22 peter.jancsar@creaton.hu

CREATON
South-East Europe Kft.
H-8960 Lenti
Cserépgyár u. 1.
Telefon: +36 92 551 550
Telefax: +36 92 551 559
info@creaton.hu
www.creaton.hu