

Árlista

Érvényes: 2020. december 1-től



Ezzel egyidejűleg, a korábbi 2020. október 1-től érvényes Árlista hatályát veszti. A Gyártó a technikai változás jogát fenntartja! A kiadványban látható színek nyomdatechnikai okok miatt a valóságban árnyalatban eltérhetnek!



Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
fekete, fekete/antracit, téglala



SPACE



MOON



MARS

Megnevezés	db/raklap	Elemzésükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**216	10,75–11,90 db/m ²	511,81	650
3/4-es cserép	max. 144	szükség szerint	606,30	770
Szegélycserép j/b	max. 36/36	1,6–1,8 db/fm	2.834,65	3.600
3/4-es szegélycserép j/b	max. 60/60	1,6–1,8 db/fm	2.834,65	3.600
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	2.204,72	2.800
Szellőzőcserép	max. 108	min. 0,3 db/tető m ²	984,25	1.250
Kezdő élgerinc cserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.834,65	3.600
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/konty csúcs	2.834,65	3.600
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/konty csúcs	11.811,02	15.000

Zenit ClimaControl felületkezelésű Space és Moon tetőcserepeink fényes és matt felülettel, míg a Mars tetőcserép kizárólag matt felülettel rendelhető.



CARBON



GRAFIT



GRÁNIT



ONIX



GROSSO-ONIX



Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
fekete, fekete/antracit, fekete/antracit, fekete,
fekete

Megnevezés	db/raklap	Elemzésükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**216	10,75–11,90 db/m ²	472,44	600
3/4-es cserép	max. 144	szükség szerint	551,18	700
Szegélycserép j/b	max. 36/36	1,6–1,8 db/fm	2.598,43	3.300
3/4-es szegélycserép j/b	max. 60/60	1,6–1,8 db/fm	2.598,43	3.300
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	1.889,76	2.400
Szellőzőcserép	max. 108	min. 0,3 db/tető m ²	905,51	1.150
Kezdő élgerinc cserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.598,43	3.300
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/konty csúcs	2.598,43	3.300
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/konty csúcs	11.023,62	14.000



ANTRACIT



GESZTENYEBARNA



Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
fekete/antracit és barna

Megnevezés	db/raklap	Elemzésükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**216	10,75–11,90 db/m ²	377,95	480
3/4-es cserép	max. 144	szükség szerint	551,18	700
Szegélycserép j/b	max. 36/36	1,6–1,8 db/fm	2.598,43	3.300
3/4-es szegélycserép j/b	max. 60/60	1,6–1,8 db/fm	2.598,43	3.300
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	1.653,54	2.100
Szellőzőcserép	max. 108	min. 0,3 db/tető m ²	905,51	1.150
Kezdő élgerinc cserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.086,61	2.650
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/konty csúcs	2.086,61	2.650
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/konty csúcs	11.023,62	14.000

A *-gal jelölt betontermékek ára tartalmazza a hozzájuk tartozó kúprögzőt és/vagy rögzítőcsavar árát is.

** A mennyiségek kialakításánál figyelembe kell venni, hogy a megrendelt alapcserepeknek 36-tal, a kúpcserepeknek pedig 4-gyel oszthatónak kell lenniük a termékek biztonságos szállítása érdekében.


colorsystem
színvédelem

 Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
barna

ÓDON

Megnevezés	db/raklap	Elemszükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**216	10,75-11,90 db/m ²	472,44	600
3/4-es cserép	max. 144	szükség szerint	551,18	700
Szegélycserép j/b	max. 36/36	1,6-1,8 db/fm	2.598,43	3.300
3/4-es szegélycserép j/b	max. 60/60	1,6-1,8 db/fm	2.598,43	3.300
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	2.047,24	2.600
Szellőzőcserép	max. 108	min. 0,3 db/tető m ²	905,51	1.150
Kezdő élgerinc cserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.598,43	3.300
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/konty csúcs	2.598,43	3.300
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/konty csúcs	11.023,62	14.000

A *-gal jelölt betontermékek ára tartalmazza a hozzájuk tartozó kúpögzőt és/vagy rögzítőcsavar árát is.

** A mennyiségek kialakításánál figyelembe kell venni, hogy a megrendelt alapcserepeknek 36-tal, a kúpcserepeknek pedig 4-gyel oszthatónak kell lenniük a termékek biztonságos szállítása érdekében.

ZENIT cserepeken alkalmazott felületkezelések



ClimaControl

ClimaControl felületkezelésünk, nem lebomló alkotóelemeinek köszönhetően, hosszú távon nyújt magasfokú védelmet a tető felmelegedését okozó infravörös sugárzás ellen. Ennek köszönhetően a ClimaControl felületkezelésű cseréppel fedett épületekben energiatakarítás és optimális lakókomfort érhető el.

Resistor

A mai technológiai tudás egyik legmagasabb szintjét képviselő Resistor felületkezelési eljárás – a fokozott színvédelmen túl – már sok tulajdonságában túlmutat a korán. Olyan felület alakítható így ki, mely kidolgozottságával, felhasznált alapanyagaival a jelenlegi egyik legmagasabb minőséget képviseli.



Elegant

A legújabb felületkezelési eljárásunknak köszönhetően a tetőcserepek felülete rendkívül sima és ellenálló. A selyemfényű megjelenése pedig egyedi, igazán elegáns külsőt kölcsönöz a tetőjének, hisz a név kötelez!

ColorSystem

A technológia továbbfejlődésével ez az iparág is további előnyökkel bíró anyagokat tud felhasználni. A ColorSystem színvédelem elsősorban a színek tónusát, az újszerű állapotuk tartósságát célozta meg. Az így kezelt termék emellett már sokkal jobb védelmet biztosít az időjárási viszontagságokkal szemben.



ZENIT kivitelezési adatok

Tetőlécméret: min. 30/50 mm

Fedési hossz,

tetőléctávolság: max. 310 mm (hajlásszögtől függően)

Átfedés oldalirányban: 30 mm

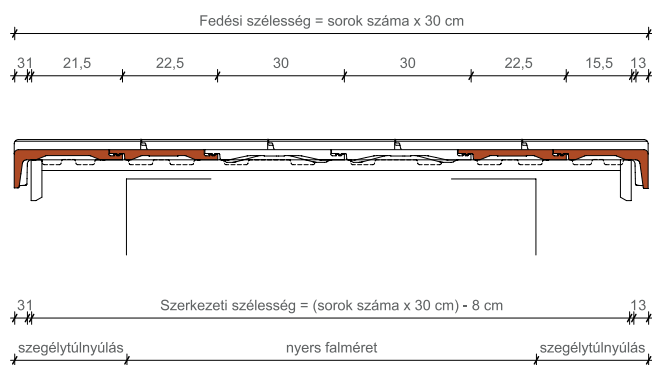
Átfedés egymás felett: min. 110 mm (hajlásszögtől függően)

Ereszléctávolság: 30 cm

Gerinczéctávolság: 5 cm

Tető- hajlásszög	Legkisebb átfedés	Legnagyobb léctávolság	Cserép- szükséglet
25–30°	14 cm	28 cm	11,90 db/m ²
30–35°	13 cm	29 cm	11,49 db/m ²
35–45°	12 cm	30 cm	11,11 db/m ²
45° felett	11 cm	31 cm	10,75 db/m ²

A cserepek felrakása előtt a cserép hátoldalán lévő szilikoncsíkokat el kell távolítani. A ZENIT cserepeket kötésben, 1/2-es eltolással kell felrakni. A ZENIT ÓDON színek esetében a gyártástechnológia alapja a véletlenszerű szinkialakítás, ezért a felrakást célszerű több raklap egyidejű megbontásával végezni, az igazi kevert hatás elérése érdekében. Az egyes hajlásszög-tartományokban az alátétthéjazatra és annak aljzatára vonatkozó részletes előírásokat a kivitelezéskor érvényes Alkalmazási útmutató tartalmazza. **Figyelem!** A ZENIT szegélycserepek alkalmazása esetén a minimális léctávolság 28 cm.





MOON MATT



Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
fekete

Megnevezés	db/raklap	Elemsszükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**240	9,80–10,42 db/m ²	362,20	460
Félcserép	max. 168	szükség szerint	606,30	770
Szegélycserép j/b	max. 32/32	3 db/oromszegély fm	2.007,87	2.550
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	2.204,72	2.800
Szellőzőcserép	max. 40	min. 1 db/10 tető m ²	2.598,43	3.300
Kezdő élgerincserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.834,65	3.600
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/kontyecsúcs	2.834,65	3.600
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/kontyecsúcs	11.811,02	15.000

Synus ClimaControl felületkezelésű tetőcserépünk csak matt felülettel rendelhető.



KORALL



MOCCA



Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
tégla, barna

Megnevezés	db/raklap	Elemsszükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**240	9,80–10,42 db/m ²	354,33	450
Félcserép	max. 168	szükség szerint	551,18	700
Szegélycserép j/b	max. 32/32	3 db/oromszegély fm	1.889,76	2.400
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	1.889,76	2.400
Szellőzőcserép	max. 40	min. 1 db/10 tető m ²	2.362,20	3.000
Kezdő élgerincserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.598,43	3.300
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/kontyecsúcs	2.598,43	3.300
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/kontyecsúcs	11.023,62	14.000



TÉGLA



SÖTÉTBARNA



FEKETE



Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
tégla, barna, fekete

Megnevezés	db/raklap	Elemsszükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**240	9,80–10,42 db/m ²	279,53	355
Félcserép	max. 168	szükség szerint	519,69	660
Szegélycserép j/b	max. 32/32	3 db/oromszegély fm	1.653,54	2.100
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	1.653,54	2.100
Szellőzőcserép	max. 40	min. 1 db/10 tető m ²	2.086,61	2.650
Kezdő élgerincserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.086,61	2.650
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/kontyecsúcs	2.086,61	2.650
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/kontyecsúcs	11.023,62	14.000

A *-gal jelölt betontermékek ára tartalmazza a hozzájuk tartozó kúprögzőt és/vagy rögzítőcsavar árát is.

** A mennyiségek kialakításánál figyelembe kell venni, hogy a megrendelt alapcserepeknek 40-nel, a kúpcserepeknek pedig 4-gyel oszthatónak kell lenniük a termékek biztonságos szállítása érdekében.



MEGGYPIROS



MOGYORÓBARNA

colorsystem
színvédelem

Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
bordó/meggypiros, téglá/mogyoróbarna

Megnevezés	db/raklap	Elemszükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**240	9,80–10,42 db/m ²	244,09	310
Félcserép	max. 168	szükség szerint	519,69	660
Szegélycserép j/b	max. 32/32	3 db/oromszegély fm	1.417,32	1.800
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	1.417,32	1.800
Szellőzőcserép	max. 40	min. 1 db/10 tető m ²	1.771,65	2.250
Kezdő élgerincserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.086,61	2.650
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/kontycsúcs	2.086,61	2.650
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/kontycsúcs	11.023,62	14.000

A *-gal jelölt betontermékek ára tartalmazza a hozzájuk tartozó kúprögző és/vagy rögzítőcsavar árát is.

** A mennyiségek kialakításánál figyelembe kell venni, hogy a megrendelt alapcserepeknek 40-nel, a kúpcserepeknek pedig 4-gyel oszthatónak kell lenniük a termékek biztonságos szállítása érdekében.

SYNUS cserepeken alkalmazott felületkezelések



ClimaControl

ClimaControl felületkezelésünk, nem lebomló alkotóelemeinek köszönhetően, hosszú távon nyújt magasfokú védelmet a tető felmelegedését okozó infravörös sugárzás ellen. Ennek köszönhetően a ClimaControl felületkezelésű cseréppel fedett épületekben energiamegtakarítás és optimális lakókomfort érhető el.

Resistor

A mai technológiai tudás egyik legmagasabb szintjét képviselő Resistor felületkezelési eljárás – a fokozott színvédelmen túl – már sok tulajdonságában túlmutat a korán. Olyan felület alakítható így ki, mely kidolgozottságával, felhasznált alapanyagaival a jelenlegi egyik legmagasabb minőséget képviseli.



Elegant

A legújabb felületkezelési eljárásunknak köszönhetően a tetőcserepek felülete rendkívül sima és ellenálló. A selyemfényű megjelenése pedig egyedi, igazán elegáns külsőt kölcsönöz a tetőjének hisz a név kötelez!

ColorSystem

A technológia továbbfejlesztésével ez az iparág is további előnyökkel bíró anyagokat tud felhasználni. A ColorSystem színvédelem elsősorban a színek tónusát, az újszerű állapotuk tartósságát célozta meg. Az így kezelt termék emellett már sokkal jobb védelmet biztosít az időjárási viszontagságokkal szemben.



SYNUS kivitelezési adatok

Tetőlécméret: min. 30/50 mm

Fedési hossz,

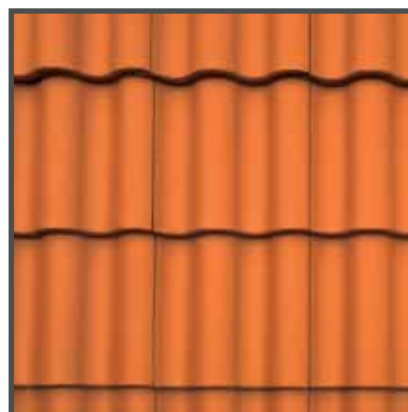
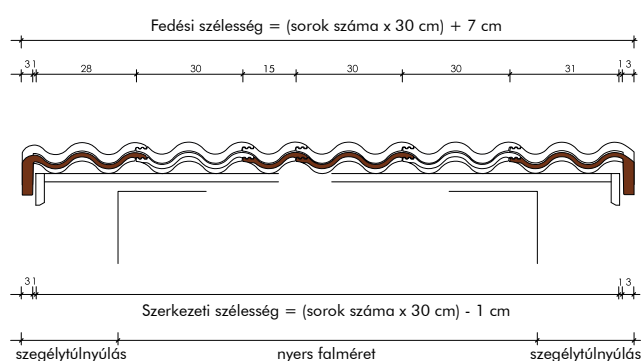
tetőléctávolság: max. 340 mm (hajlásszögtől függően)

Átfedés oldalirányban: 30 mm

Átfedés egymás felett: min. 80 mm (hajlásszögtől függően)

Ereszléctávolság: 33 cm

Tető-hajlásszög	Legkisebb átfedés	Legnagyobb léctávolság	Gerincléc-távolság	Cserép-szükséglet
16-22°	10 cm	32 cm	5 cm	10,42 db/m ²
22-30°	9 cm	33 cm	4,5 cm	10,10 db/m ²
30° felett	8 cm	34 cm	4 cm	9,80 db/m ²



DANUBIA



KORALL



MERLOT



MOCCA



CARBON

RESISTOR®

Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
tégla, bordó, barna, fekete

Megnevezés	db/raklap	Elemsszükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**252	9,80–10,42 db/m ²	472,44	600
Félcserép	max. 168	szükség szerint	551,18	700
Szegélycserép j/b	max. 28/28	3 db/oromszegély fm	1.889,76	2.400
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	1.889,76	2.400
Szellőzőcserép	max. 34	min. 1 db/10 tető m ²	2.362,20	3.000
Kezdő élgerinc cserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.598,43	3.300
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/konty csúcs	2.598,43	3.300
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/konty csúcs	11.023,62	14.000
Félnyereg tető cserép	max. 52	3,3 db/fm	2.834,65	3.600
Félnyereg tető szegélycserép j/b	max. 16/16	szükség szerint	4.960,63	6.300



TÉGLA



BORDÓ



SÖTÉTBARNA



ANTRACIT

ELEGANT

Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
tégla, bordó, barna, fekete

Megnevezés	db/raklap	Elemsszükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**252	9,80–10,42 db/m ²	377,95	480
Félcserép	max. 168	szükség szerint	519,69	660
Szegélycserép j/b	max. 28/28	3 db/oromszegély fm	1.653,54	2.100
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	1.653,54	2.100
Szellőzőcserép	max. 34	min. 1 db/10 tető m ²	2.086,61	2.650
Kezdő élgerinc cserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.086,61	2.650
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/konty csúcs	2.086,61	2.650
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/konty csúcs	11.023,62	14.000
Félnyereg tető cserép	max. 52	3,3 db/fm	2.519,69	3.200
Félnyereg tető szegélycserép j/b	max. 16/16	szükség szerint	4.409,45	5.600



NATÚR

colorsystem
színvédelem

Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
barna és/vagy fekete

Megnevezés	db/raklap	Elemsszükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**252	9,80–10,42 db/m ²	307,09	390
Félcserép	max. 168	szükség szerint	519,69	660
Szegélycserép j/b	max. 28/28	3 db/oromszegély fm	1.338,58	1.700
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	1.653,54	2.100
Szellőzőcserép	max. 34	min. 1 db/10 tető m ²	1.771,65	2.250
Kezdő élgerinc cserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.086,61	2.650
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/konty csúcs	2.086,61	2.650
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/konty csúcs	11.023,62	14.000
Félnyereg tető cserép	max. 52	3,3 db/fm	2.125,98	2.700
Félnyereg tető szegélycserép j/b	max. 16/16	szükség szerint	4.094,49	5.200

A *-gal jelölt betontermékek ára tartalmazza a hozzájuk tartozó kúpögzőt és/vagy rögzítőcsavar árát is.

** A mennyiségek kialakításánál figyelembe kell venni, hogy a megrendelt alapcserepeknek 42-vel, a kúpcserepeknek pedig 4-gyel oszthatónak kell lenniük a termékek biztonságos szállítása érdekében.

DANUBIA cserepeken alkalmazott felületkezelések

Resistor

A mai technológiai tudás egyik legmagasabb szintjét képviselő Resistor felületkezelési eljárás – a fokozott színvédelmen túl – már sok tulajdonságában túlmutat a korán. Olyan felület alakítható így ki, mely kidolgozottságával, felhasznált alapanyagaival a jelenlegi egyik legmagasabb minőséget képviseli.



Elegant

A legújabb felületkezelési eljárásunknak köszönhetően a tetőcserepek felülete rendkívül sima és ellenálló. A selyemfényű megjelenése pedig egyedi, igazán elegáns külsőt kölcsönöz a tetőjének hisz a név kötelez!

ColorSystem

A technológia továbbfejlesztésével ez az iparág is további előnyökkel bíró anyagokat tud felhasználni. A ColorSystem színvédelem elsősorban a színek tónusát, az újszerű állapotuk tartósságát célozta meg. Az így kezelt termék emellett már sokkal jobb védelmet biztosít az időjárási viszontagságokkal szemben.



DANUBIA kivitelezési adatok

Tetőlécméret: min. 30/50 mm

Átfedés oldalirányban: 30 mm

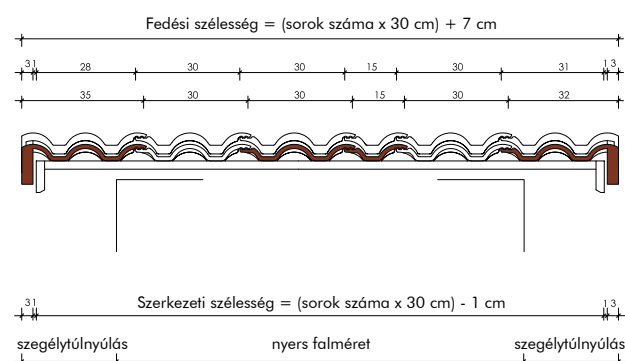
Fedési hossz,

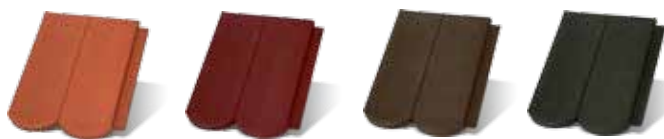
Átfedés egymás felett: min. 80 mm (hajlásszögtől függően)

tetőléctávolság: max. 340 mm (hajlásszögtől függően)

Ereszléctávolság: 33 cm

Tető-hajlásszög	Legkisebb átfedés	Legnagyobb léctávolság	Gerincléc-távolság	Cserép-szükséglet
16–22°	10 cm	32 cm	5 cm	10,42 db/m ²
22–30°	9 cm	33 cm	4,5 cm	10,10 db/m ²
30° felett	8 cm	34 cm	4 cm	9,80 db/m ²





KORALL

MERLOT

MOCCA

CARBON

RESISTOR®

Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
tégla, bordó, barna, fekete

Megnevezés	db/raklap	Elemzésükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**216	10,75–11,90 db/m ²	472,44	600
Félcserép	max. 144	szükség szerint	551,18	700
Szegélycserép j/b	max. 36/36	1,6–1,8 db/fm	1.889,76	2.400
3/4-es szegélycserép j/b	max. 60/60	1,6–1,8 db/fm	1.889,76	2.400
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	1.889,76	2.400
Szellőzőcserép	max. 108	min. 0,3 db/tető m ²	826,77	1.050
Kezdő élgerinc*cserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.598,43	3.300
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/kontycsúcs	2.598,43	3.300
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/kontycsúcs	11.023,62	14.000



TÉGLA

SÖTÉTBARNA ANTRACIT

ELEGANT

Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
tégla, barna, fekete

Megnevezés	db/raklap	Elemzésükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**216	10,75–11,90 db/m ²	377,95	480
Félcserép	max. 144	szükség szerint	519,69	660
Szegélycserép j/b	max. 36/36	1,6–1,8 db/fm	1.653,54	2.100
3/4-es szegélycserép j/b	max. 60/60	1,6–1,8 db/fm	1.653,54	2.100
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	1.653,54	2.100
Szellőzőcserép	max. 108	min. 0,3 db/tető m ²	748,03	950
Kezdő élgerinc*cserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.086,61	2.650
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/kontycsúcs	2.086,61	2.650
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/kontycsúcs	11.023,62	14.000



ÓDON

colorsystem
színvédelem

Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
barna

Megnevezés	db/raklap	Elemzésükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**216	10,75–11,90 db/m ²	472,44	600
Félcserép	max. 144	szükség szerint	551,18	700
Szegélycserép j/b	max. 36/36	1,6–1,8 db/fm	2.047,24	2.600
3/4-es szegélycserép j/b	max. 60/60	1,6–1,8 db/fm	2.047,24	2.600
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	2.047,24	2.600
Szellőzőcserép	max. 108	min. 0,3 db/tető m ²	826,77	1.050
Kezdő élgerinc*cserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.598,43	3.300
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/kontycsúcs	2.598,43	3.300
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/kontycsúcs	11.023,62	14.000

A *-gal jelölt betontermékek ára tartalmazza a hozzájuk tartozó kúprögző és/vagy rögzítőcsavar árát is.

** A mennyiségek kialakításánál figyelembe kell venni, hogy a megrendelt alapcserepeknek 36-tal, a kúpcserepeknek pedig 4-gyel oszthatónak kell lenniük a termékek biztonságos szállítása érdekében.

RUNDO cserepeken alkalmazott felületkezelések

Resistor

A mai technológiai tudás egyik legmagasabb szintjét képviselő Resistor felületkezelési eljárás – a fokozott színvédelmen túl – már sok tulajdonságában túlmutat a korán. Olyan felület alakítható így ki, mely kidolgozottságával, felhasznált alapanyagaival a jelenlegi egyik legmagasabb minőséget képviseli.



Elegant

A legújabb felületkezelési eljárásunknak köszönhetően a tetőcserepek felülete rendkívül sima és ellenálló. A selyemfényű megjelenése pedig egyedi, igazán elegáns külsőt kölcsönöz a tetőjének hisz a név kötelez!

ColorSystem

A technológia továbbfejlődésével ez az iparág is további előnyökkel bíró anyagokat tud felhasználni. A ColorSystem színvédelem elsősorban a színek tónusát, az újszerű állapotuk tartósságát célozta meg. Az így kezelt termék emellett már sokkal jobb védelmet biztosít az időjárási viszontagságokkal szemben.



RUNDO kivitelezési adatok

Tetőlécméret: min. 30/50 mm

Fedési hossz,

tetőléctávolság: max. 310 mm (hajlásszögtől függően)

Átfedés oldalirányban: 30 mm

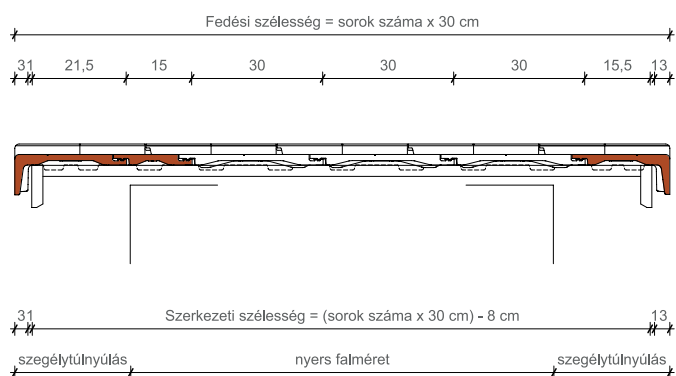
Átfedés egymás felett: min. 110 mm (hajlásszögtől függően)

Ereszléctávolság: 30 cm

Gerincleltávolság: 5 cm

Tető-hajlásszög	Legkisebb átfedés	Legnagyobb léctávolság	Cserép-szükséglet
25–30°	14 cm	28 cm	11,90 db/m ²
30–35°	13 cm	29 cm	11,49 db/m ²
35–45°	12 cm	30 cm	11,11 db/m ²
45° felett	11 cm	31 cm	10,75 db/m ²

A cserepek felrakása előtt a cserép hátoldalán lévő szilikoncsíkokat el kell távolítani. A RUNDO cserepeket kötésben, 1/4-es eltolással kell felrakni. A RUNDO ÓDON színek esetében a gyártástechnológia alapja a véletlenszerű színkialakítás, ezért a felrakást célszerű több raklap egyidejű megbontásával végezni, az igazi kevert hatás elérése érdekében. Az egyes hajlásszög-tartományokban az alátéthéjazatra és annak aljzatára vonatkozó részletes előírásokat a kivitelezéskor érvényes Alkalmazási útmutató tartalmazza. **Figyelem!** A RUNDO szegélycserepek alkalmazása esetén a minimális léctávolság 28 cm.





FERRARA

MODENA

ÓDON

colorsystem
színvédelem

Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
barna, barna, barna

Megnevezés	db/raklap	Elemsszükséglet	Ft/db			
			Ferrara, Modena		Ódon	
			Nettó	Bruttó	Nettó	Bruttó
Alapcserép	**252	9,80-10,42 db/m ²	472,44	600	472,44	600
Félcserép	max. 168	szükség szerint	551,18	700	551,18	700
Szegélycserép j/b	max. 28/28	3 db/oromszegély fm	2.716,54	3.450	2.125,98	2.700
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	3.070,87	3.900	2.047,24	2.600
Szellőzőcserép	max. 34	min. 1,5 db/10 tető m ²	2.716,54	3.450	2.598,43	3.300
Kezdő élgerincserép*	max. 52	1 db/élgerinc	2.716,54	3.450	2.598,43	3.300
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/kontyucsúcs	2.716,54	3.450	2.598,43	3.300
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/kontyucsúcs	11.023,62	14.000	11.023,62	14.000
Félnyeregterelő cserép	max. 52	3,3 db/fm	3.149,61	4.000	3.149,61	4.000
Félnyeregterelő szegélycserép j/b	max. 16/16	szükség szerint	5.511,81	7.000	5.511,81	7.000

A *-gal jelölt betontermékek ára tartalmazza a hozzájuk tartozó kúpögzőtő és/vagy rögzítőcsavar árát is.

** A mennyiségek kialakításánál figyelembe kell venni, hogy a megrendelt alapcserepeknek 42-vel, a kúpcserepeknek pedig 4-gyel oszthatónak kell lenniük a termékek biztonságos szállítása érdekében.

COPPO cserepeken alkalmazott felületkezelés



ColorSystem

A technológia továbbfejlődésével ez az iparág is további előnyökkel bíró anyagokat tud felhasználni. A ColorSystem színvédelem elsősorban a színek tónusát, az újszerű állapotuk tartósságát célozta meg. Az így kezelt termék emellett már sokkal jobb védelmet biztosít az időjárási viszontagságokkal szemben.

COPPO kivitelezési adatok

Tetőlécméret: min. 30/50 mm

Átfedés oldalirányban: 30 mm

Fedési hossz,

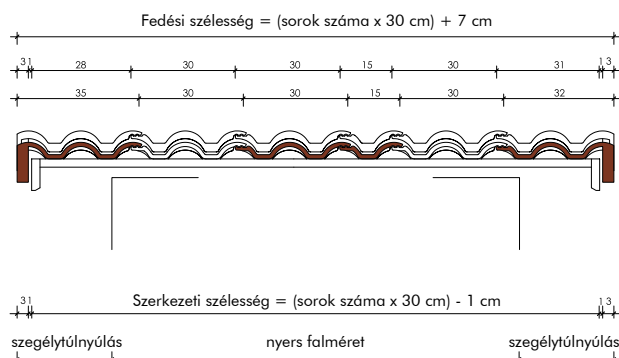
Átfedés egymás felett: min. 80 mm (hajlásszögtől függően)

tetőléctávolság: max. 340 mm (hajlásszögtől függően)

Ereszléctávolság: 33 cm

Tető-hajlásszög	Legkisebb átfedés	Legnagyobb léctávolság	Gerinc-léctávolság	Cserép-szükséglet
16-22°	10 cm	32 cm	5 cm	10,42 db/m ²
22-30°	9 cm	33 cm	4,5 cm	10,10 db/m ²
30° felett	8 cm	34 cm	4 cm	9,80 db/m ²

A COPPO termékvonallal színei esetében a gyártástechnológia alapja a véletlenszerű színkialakítás, ezért a felrakást célszerű több raklap egyidejű megbontásával végezni, az igazi kevert hatás elérése érdekében.



RENOVA PLUS



TÉGLA



BARNA



FEKETE

colorsystem
színvédelem

Ajánlott színű fém- és műanyag kiegészítők:
tégla, barna, fekete

Megnevezés	db/raklap	Elemszükséglet	Ft/db	
			Nettó	Bruttó
Alapcserép	**252	9,80–10,42 db/m ²	228,35	290
Félcserép	max. 168	szükség szerint	519,69	660
Szegélycserép j/b	max. 28/28	3 db/oromszegély fm	1.417,32	1.800
Kúpcserép*	**max. 128	2,7 db/gerinc fm	1.417,32	1.800
Szellőzőcserép	max. 34	min. 1 db/10 tető m ²	1.771,65	2.250
Kezdő élgerinc	max. 52	1 db/élgerinc	2.086,61	2.650
3-as elosztó kúpcserép*	max. 28	1 db/kontyecsúcs	2.086,61	2.650
4-es elosztó kúpcserép	max. 6	1 db/kontyecsúcs	11.023,62	14.000
Félnyereg	max. 52	3,3 db/fm	2.125,98	2.700
Félnyereg szegélycserép j/b	max. 16/16	szükség szerint	4.094,49	5.200

A *-gal jelölt betontermékek ára tartalmazza a hozzájuk tartozó kúpögzőtő és/vagy rögzítőcsavar árát is.

** A mennyiségek kialakításánál figyelembe kell venni, hogy a megrendelt alapcserepeknek 42-vel, a kúpcserepeknek pedig 4-gyel oszthatónak kell lenniük a termékek biztonságos szállítása érdekében.

RENOVA PLUS cserepeken alkalmazott felületkezelés



ColorSystem

A technológia továbbfejlesztésével ez az iparág is további előnyökkel bíró anyagokat tud felhasználni. A ColorSystem színvédelem elsősorban a színek tónusát, az újszerű állapotuk tartósságát célozta meg. Az így kezelt termék emellett már sokkal jobb védelmet biztosít az időjárási viszontagságokkal szemben.

RENOVA PLUS kivitelezési adatok

Tetőlélméret: min. 30/50 mm

Átfedés oldalirányban: 30 mm

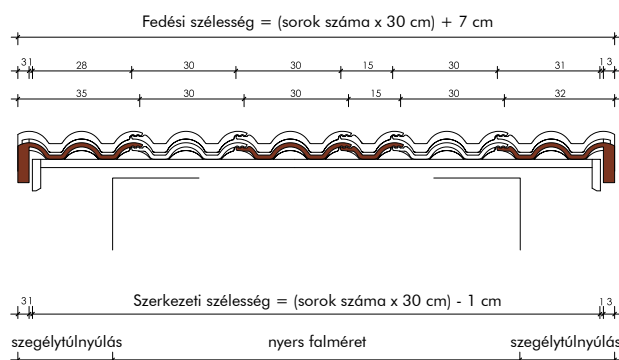
Fedési hossz,

Átfedés egymás felett: min. 80 mm (hajlásszögtől függően)

tetőlélméret: max. 340 mm (hajlásszögtől függően)

Ereszlélméret: 33 cm

Tető-hajlásszög	Legkisebb átfedés	Legnagyobb lélméret	Gerinc-lélméret	Cserép-szükséglet
16–22°	10 cm	32 cm	5 cm	10,42 db/m ²
22–30°	9 cm	33 cm	4,5 cm	10,10 db/m ²
30° felett	8 cm	34 cm	4 cm	9,80 db/m ²



Fém- és műanyag rendszerelemek

Termék megnevezése		Elemszükséglet	Színek	Alkalmazható	Nettó	Ár (Ft) Bruttó
Gerincépítés						
1.	MediRoll ECO Alumínium kúpalátét (28 cm x 500 cm)	1 tekercs/ 5 taréj v. élgerinc fm	■ ■ ■ ■	R-D-C-Z-Sy-Re	6.606,30/tek.	8.390/tek.
2.	MediRoll GRAT kúpalátét (28 cm x 500 cm)	1 tekercs/ 5 taréj v. élgerinc fm	■ ■ ■	R-D-C-Z-Sy-Re	7.047,24/tek.	8.950/tek.
3.	MediRoll ALU Alumínium kúpalátét (28 cm x 500 cm)	1 tekercs/ 5 taréj v. élgerinc fm	■ ■ ■	R-D-C-Z-Sy-Re	7.047,24/tek.	8.950/tek.
4.	MediRoll PREMIUM Alumínium kúpalátét (33 cm x 500 cm)	1 tekercs/ 5 taréj v. élgerinc fm	■ ■ ■	D-C Sy-Re	7.047,24/tek.	8.950/tek.
5.	Kúpcserép lezáró	1 db/taréjgerincvég	■ ■ ■ ■	R-D-C-Z-Sy-Re	487,40/db	619/db
6.	Gerincleértartó szeg Hossz: 205 mm	1 db/szarufaállás	□	R-D-C-Z-Sy-Re	228,35/db	290/db
7.	Kúpcserép rögzítő Alumínium	1 db/kúpcserép	■ ■ ■ ■	R-D-C-Z-Sy-Re	65,35/db	83/db
8.	Rögzítőcsavar	1 db/kezdő- vagy elosztókúp	■ ■ ■	R-D-C-Z-Sy-Re	77,95/db	99/db
Ereszképítés						
9.	Ereszszellőző-elem	1 db/eresz fm	■ ■	R Z	407,87/db	518/db
10.	Fésűs ereszszellőző-elem	1 db/eresz fm	■ ■	D-C Sy-Re	556,69/db	707/db
11.	Lezárófésű	1 db/eresz fm	■ ■ ■	D-C Sy-Re	336,22/db	427/db
12.	Szellőzőszalag PVC (5 m/tekercs)	1 tekercs/5 eresz fm	■ ■ ■	R-D-C-Z-Sy-Re	1.228,35/tek.	1.560/tek.
13.	Alumínium szellőzőszalag (10 m/tekercs)	1 tekercs/10 eresz fm	■ ■ ■	R-D-C-Z-Sy-Re	4.803,15/tek.	6.100/tek.
14.	Páracseppentő ereszlemez (acél) (19 cm x 200 cm x 0,55 mm)	1 db/2 eresz fm	■ ■ ■ ■ gesztenyebarna, antracit	R-D-C-Z-Sy-Re	2.086,61/db	2.650/db
15.	Páracseppentő ereszlemez (19 cm x 200 cm x 0,5 mm)	1 db/2 eresz fm	□	R-D-C-Z-Sy-Re	1.614,17/db	2.050/db
Hajlatképítés						
16.	Vápaelem (acél) (50 cm x 200 cm x 0,55 mm)	1 db/1,8 vápa fm	■ ■ ■ ■ gesztenyebarna, antracit	R-D-C-Z-Sy-Re	4.488,19/db	5.700/db
17.	Vápaszegély (60 mm-es)	2 db/vápa fm	■ ■	D-C Sy-Re	307,09/db	390/db
18.	Vápaszegély (30 mm-es)	2 db/vápa fm	■ ■	R Z	267,72/db	340/db
Szegélyképítés						
19.	Easy Form (kémény- és falszegély) Univ. alu. tekercs (300 mm x 5 m)	1 tekercs/5 fm	■ ■ ■	R-D-C-Z-Sy-Re	19.291,34/tek.	24.500/tek.
20.	Kémény és falszegély lemez (acél) 9 cm x 200 cm x 0,55 mm	1 db/2 fm	■ ■ ■ ■ gesztenyebarna, antracit	R-D-C-Z-Sy-Re	1.952,76/db	2.480/db
21.	Acél oromszegély 16,5 cm (7 cm) x 200 cm x 0,55 mm	1 db/ 1,8 oromszegély fm	■ ■ ■ ■ gesztenyebarna, antracit	R Z	4.606,30/db	5.850/db



■ bordó ■ téglá ■ fekete ■ barna □ natúr/horganyzott

R = Rundo D = Danubia C = Coppo Z = Zenit Sy = Synus Re = Renova

Fém- és műanyag rendszerelemek

Termék megnevezése					Elemszükséglet		Színek		Alkalmazható		Ár (Ft)	
											Nettó	Bruttó
Átvezetések												
22.	Műanyag (átvezető) alapcserép (DN 110) Danubia, Coppo, Renova Plus	1 db/antenna v. csatornaszellőző	  	D – C	Re	4.291,34/db	5.450/db					
23.	Műanyag (átvezető) alapcserép (DN 110) Synus	1 db/antenna v. csatornaszellőző	  		Sy	5.787,40/db		7.350/db				
24.	Műanyag (átvezető) alapcserép (DN 110) 40 cm x 40 cm	1 db/antenna v. csatornaszellőző	  	R	Z	5.629,92/db		7.150/db				
25.	Univerzális átvezető alapcserép (DN 125)	1 db/antenna v. csatornaszellőző	  	R – D – C – Z – Sy – Re		8.897,64/db		11.300/db				
26.	Füstgázcső-adapter DN 110 (DN 110 műanyag alapcseréphez)	1 db/égéstermék-elvezetés	  	R – D – C – Z – Sy – Re		6.692,91/db		8.500/db				
27.	Füstgázcső-adapter DN 125 (DN 125 műanyag alapcseréphez)	1 db/égéstermék-elvezetés	  	R – D – C – Z – Sy – Re		8.740,16/db		11.100/db				
28.	Antennakivezető-adapter DN 110 (DN 110 műanyag alapcseréphez)	1 db/antennakivezetés	  	R – D – C – Z – Sy – Re		5.433,07/db		6.900/db				
29.	Helyiség- és csatornaszellőző-adapter DN 110 (DN 110 műanyag alapcseréphez)	1 db/csatornaszellőző	  	R – D – C – Z – Sy – Re		6.181,10/db		7.850/db				
30.	Helyiségszellőző-adapter DN 125 (DN 125 univerzális alapcseréphez)	1 db/kiszellőztetendő helyiség	  	R – D – C – Z – Sy – Re		10.314,96/db		13.100/db				
31.	Szolárátvezető-adapter DN 110 (DN 110 műanyag alapcseréphez)	1 db/szolárkivezetés	  	R – D – C – Z – Sy – Re		11.417,32/db		14.500/db				
32.	Csatornaszellőző egység Rundo	1 db/csatornaszellőző	Ódon, Korall, Merlot, Mocca, Carbon	R		11.732,28/db	14.900/db					
33.	Csatornaszellőző egység Zenit	1 db/csatornaszellőző	Carbon, Ódon, Grafit, Gránit		Z	11.732,28/db	14.900/db					
34.	Csatornaszellőző egység Coppo	1 db/csatornaszellőző	Ferrara, Ódon		C	13.070,87/db	16.600/db					
35.	Csatornaszellőző egység Danubia	1 db/csatornaszellőző	Korall, Merlot, Mocca, Carbon		D	10.748,03/db	13.650/db					
36.	Csatornaszellőző egység Synus	1 db/csatornaszellőző	Meggyp., Mogyorób., Téglá, Sötétbarna, Carbon		Sy	10.748,03/db	13.650/db					
37.	Helyiségszellőző egység HV 160 Zenit	1 db/ kiszellőztetendő helyiség	Carbon		Z	24.330,71/db	30.900/db					
38.	Helyiségszellőző egység HV 160 Danubia, Coppo, Renova Plus	1 db/ kiszellőztetendő helyiség	Korall, Carbon	D – C	Re	24.330,71/db	30.900/db					
39.	Helyiségszellőző egység HV 160 Synus	1 db/ kiszellőztetendő helyiség	Téglá, Carbon		Sy	24.330,71/db	30.900/db					
40.	Helyiségszellőző egység HV 160 Rundo (kép nélkül)	1 db/ kiszellőztetendő helyiség	Téglá, Carbon	R		24.330,71/db	30.900/db					
41.	Gégecső DN 110	1 db/csatornaszellőző-kivezetés		R – D – C – Z – Sy – Re		4.330,71/db	5.500/db					
42.	Gégecső DN 125	1 db/csatornaszellőző-kivezetés		R – D – C – Z – Sy – Re		7.716,54/db	9.800/db					
43.	Vihargallér (DN 110–125)	1 db/csatornaszellőző-kivezetés		R – D – C – Z – Sy – Re		1.566,93/db	1.990/db					
44.	Univerzális tömítőgyűrű (DN 110–180)	1 db/csatornaszellőző-kivezetés		R – D – C – Z – Sy – Re		4.960,63/db	6.300/db					



■ bordó ■ téglá ■ fekete ■ barna □ natúr/horganyzott

R = Rundo D = Danubia C = Coppo Z = Zenit Sy = Synus Re = Renova

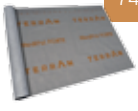
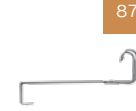
Fém- és műanyag rendszerelemek

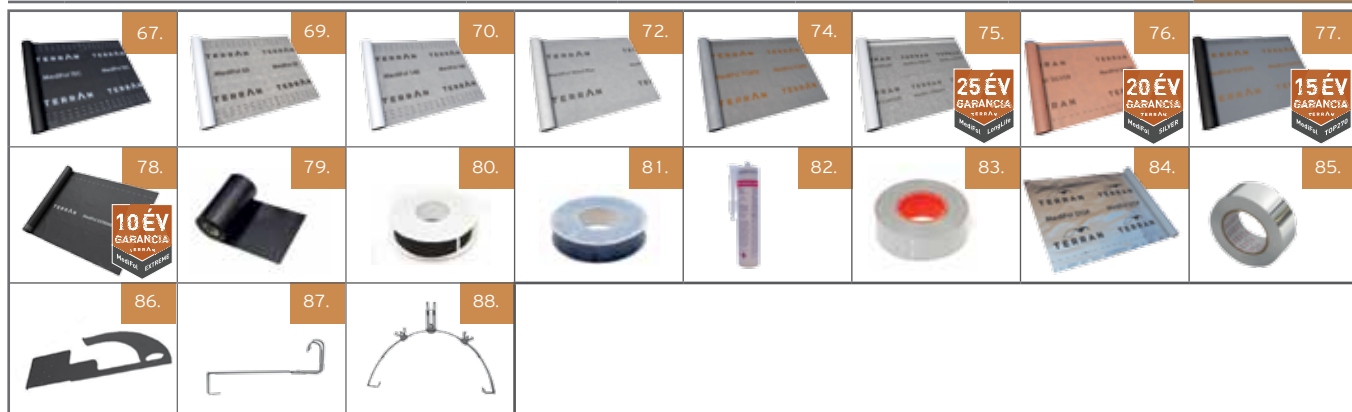
Termék megnevezése	Elemszükséglet	Színek	Alkalmazható		Nettó	Bruttó
Tetőbevilágítás						
45. Átvilágítócserep (plexi)	1 db/ megvilágítóhely		D – C	Re	3.622,05/db	4.600/db
46. Univerzális tetőkibúvó ablak (Prismax) Mérete: 47,5 cm x 52 cm	igény szerint		R – D – C – Z – Sy – Re		36.456,69/db	46.300/db
47. Tetőkibúvó ablak (alumínium borítású) Mérete: 45 cm x 55 cm	igény szerint	barnásszürke	R – D – C – Z – Sy – Re		25.196,85/db	32.000/db
48. Tetőkibúvó ablak (alumínium borítású) Mérete: 65 cm x 65 cm	igény szerint	barnásszürke	R – D – C – Z – Sy – Re		39.921,26/db	50.700/db
Rögzítések, viharállóság						
49. Viharkapocs „H” (cink-alumínium ötvözet)	45° felett 3,3–10 db/m ²		D – C	Sy – Re	57,48/db	73/db
50. Viharkapocs „S” (cink-alumínium ötvözet)	45° felett 3,7–12 db/m ²		R	Z	60,63/db	77/db
51. Viharkapocs „GZR” (cink-alumínium ötvözet)	45° felett 3,7–12 db/m ²		R	Z	62,99/db	80/db
52. Viharkapocs „E” (ereszkapocs, cink-alumínium ötvözet)	igény szerint		R – D – C – Z – Sy – Re		77,95/db	99/db
53. Vágottcserep-rögzítő karom „H” (rozsdamentes acél)	igény szerint		D – C	Sy – Re	188,98/db	240/db
54. Vágottcserep-rögzítő karom „S” (rozsdamentes acél)	igény szerint		R	Z	188,98/db	240/db
55. Univerzális fém járóelem Lépőfelület mérete: 140 mm x 250 mm	igény szerint		R – D – C – Z – Sy – Re		10.314,96/db	13.100/db
56. Biztonságírács-tartó	2 db/bizt. rács		R – D – C – Z – Sy – Re		5.125,98/db	6.510/db
57. Biztonságírács-tartó	2 db/bizt. rács		R – D – C – Z – Sy – Re		4.712,60/db	5.985/db
58. Biztonsági járórács 80 (250 mm x 800 mm)	igény szerint		R – D – C – Z – Sy – Re		9.259,84/db	11.760/db
59. Biztonsági járórács 80 (250 mm x 800 mm)	igény szerint		R – D – C – Z – Sy – Re		8.515,75/db	10.815/db
60. Biztonsági járórács 40 (250 mm x 400 mm)	igény szerint		R – D – C – Z – Sy – Re		5.374,02/db	6.825/db
61. Biztonsági járórács 40 (250 mm x 400 mm)	igény szerint		R – D – C – Z – Sy – Re		5.001,97/db	6.353/db
62. Korlát szett, biztonsági rácshoz	igény szerint		R – D – C – Z – Sy – Re		13.641,73/db	17.325/db
Hófogás						
63. Fém hófogó (27 x 380 mm)	1,5–2,5 db/m ²	 Meggyp., Mogyorób.		Sy	216,54/db	275/db
64. Fém hófogó (34 x 380 mm)	1,5–2,5 db/m ²	 antracit	R – D – C – Z	Re	216,54/db	275/db
65. Hófogórács	0,67 db/fm		R – D – C – Z – Sy – Re		5.669,29 /db	7.200/db
66. Hófogórács-tartó	1,33 db/fm		R – D – C – Z – Sy – Re		2.322,83 /db	2.950 /db

■ bordó ■ téglá ■ fekete ■ barna □ natúr/horganyzott

R = Rundo D = Danubia C = Coppo Z = Zenit Sy = Synus Re = Renova

Fém- és műanyag rendszerelemek

Termék megnevezése		Elemsszükséglet	Színek	Alkalmazható	Nettó	Bruttó	Ár (Ft)
Alátétthéjazatok							
67.	MediFol TEC (130 g/m²) 75 m²/tekercs nem páraáteresztő	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	279,53/m²		355/m²
68.	MediFol TEC 150 (150 g/m²) 75 m²/tekercs nem páraáteresztő (kép nélkül)	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	362,20/m²		460/m²
69.	MediFol SD (120 g/m²) 75 m²/tekercs páraáteresztő, hőszigetelésre fektethető	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	349,61/m²		444/m²
70.	MediFol 140 (140 g/m²) 75 m²/tekercs páraáteresztő, hőszigetelésre és deszkázatra fektethető	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	369,29/m²		469/m²
71.	MediFol 150 (150 g/m²) 75 m²/tekercs páraáteresztő, hőszigetelésre és deszkázatra fektethető (kép nélkül)	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	392,91/m²		499/m²
72.	MediFol Wind Plus (140 g/m²) 75 m²/tekercs páraáteresztő, hőszigetelésre és deszkázatra fektethető, 2 ragasztósávval	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	434,65/m²		552/m²
73.	MediFol Wind Plus 150 (150 g/m²) 75 m²/tekercs páraáteresztő, hőszigetelésre és deszkázatra fektethető, 2 ragasztósávval (kép nélkül)	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	458,27/m²		582/m²
74.	MediFol FORTE (160 g/m²) 75 m²/tekercs páraáteresztő, mikroporózus membránnal és hálóerősítéssel, 2 ragasztósávval	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	507,87/m²		645/m²
75.	MediFol LONGLIFE 75 m²/tekercs páraáteresztő HDPE membránnal, öntapadó ragasztósávval (25 év garancia)	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	704,72/m²		895/m²
76.	MediFol SILVER (230 g/m²) 37,5 m²/tekercs monolitikus, páraáteresztő, 2 ragasztósávval	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	1.629,92/m²		2.070/m²
77.	MediFol TOP 270 (270 g/m²) 37,5 m²/tekercs páraáteresztő, hőszigetelésre és deszkázatra fektethető, 2 ragasztósávval	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	1.094,49/m²		1.390/m²
78.	MediFol EXTREME (360 g/m²) 37,5 m²/tekercs többrétegű páraáteresztő, vízhatlan alátétlemez	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	1.929,13/m²		2.450/m²
79.	MediFol EXTREME hegesztősáv (30 cm x 20 m)	1 tekercs/ 20 ellenléc fm		R-D-C-Z-Sy-Re	12.992,13/tekercs		16.500/tekercs
80.	Egyoldalas fóliaragasztó (50 mm x 25 m)			R-D-C-Z-Sy-Re	3.834,65/tekercs		4.870/tekercs
81.	Kétoldalas fóliaragasztó (38 mm x 50 m)			R-D-C-Z-Sy-Re	5.220,47/tekercs		6.630/tekercs
82.	Tubusos ragasztó 310 ml/tubus			R-D-C-Z-Sy-Re	3.039,37/tubus		3.860/tubus
83.	Szegetmítő szalag (50 mm x 15 m)			R-D-C-Z-Sy-Re	3.755,91/tekercs		4.770/tekercs
Egyéb kiegészítők							
84.	MediFol STOP (140 g/m²) 75 m²/tekercs belső oldali légzáró és párazáró fólia (sd=180 m) 2 ragasztósávval	tető m²+15%		R-D-C-Z-Sy-Re	433,07/m²		550/m²
85.	Egyoldalas alu ragasztószalag MediFol STOP fóliához (48 mm x 50 m)			R-D-C-Z-Sy-Re	1.897,64/tekercs		2.410/tekercs
86.	Biztonsági tetőhorog	igény szerint		R-D-C-Z-Sy-Re	31.338,58/db		39.800/db
87.	Villámhárító vezetéktartó alapcserepéhez (rozsdamentes acél)	1,5 db/folyó-méter		R-D-C-Z-Sy-Re	488,19/db		620/db
88.	Villámhárító vezetéktartó kúpcserpéhez (rozsdamentes acél)	1,5 db/folyó-méter		R-D-C-Z-Sy-Re	944,88/db		1.200/db
							
							
							



■ bordó ■ téglá ■ fekete ■ barna □ natúr/horganyzott

R = Rundo D = Danubia C = Coppo Z = Zenit Sy = Synus Re = Renova

Általános tudnivalók

1 Anyagszükséglet-számítás

Amennyiben eljuttatja hozzánk terveit, mi díjmentesen kiszámítjuk Önnek a pontos anyagszükségletet. A számításához szükséges rajzok:

- Alaprajzok vagy tetőfelülnézeti rajzok (engedélyezési terv szintű),
- Valamennyi homlokzati rajz,
- Összetett tetőidom esetén: metszet.

A pontos számításokhoz a tetőhajlásszög, a szarufahossz, az ereszkiállás mérete és a cserép típusa is szükséges.

A terveket, rajzokat a következő címekre küldheti:

Postán: Terrán Tetőcserép Gyártó Kft.

7607 Pécs, Pf.: 7.

E-mail-en: kiszamoljuk@terranteto.hu

A számolási hibákból adódó károkért felelősséget nem vállalunk.

2 Szaktanácsadás

A Terrán termékek szakszerű felhasználásáról és beépítéséről Alkalmazási útmutatónkból tájékozódhat.

Az esetlegesen felmerült kérdésekben mérnök- és kivitelező szaktanácsadó kollégáink készségesen állnak rendelkezésükre a szaktanacs@terranteto.hu e-mail címen, vagy a 06-69/569-950-es telefonon.

3 Megrendelés

A Terrán termékeket országosan az építőanyag-kereskedők forgalmazzák. Előzetes anyagszükséglet-számítás után partnereinknél rendelheti meg termékeinket.

A mennyiségek meghatározásánál figyelembe kell venni, hogy a megrendelt termékeknek RUNDO és ZENIT termékvonalak esetében 36-tal, a SYNUS termékvonala esetében 40-nel, a DANUBIA, a COPPO és a RENOVA PLUS termékvonala esetében 42-vel, a kúpcserepek esetében pedig 4-gyel oszthatónak kell lenniük a termékek biztonságos szállítása érdekében.



4 Építési helyszínre szállítás

Cégünk vállalja Magyarország határain belül az ingyenes házhoz szállítást (4 raklap, vagy azt meghaladó mennyiségű áru egyidejű megrendelése esetén).

A megvásárolt termékek kiszállításáról SMS-küldő rendszerünkön keresztül tájékoztatjuk vásárlóinkat. A szolgáltatás igénybevételéhez a rendelés leadásakor mindenképpen adja meg elérhetőségeit kereskedő partnerünknek.

A szállítás során esetlegesen keletkezett töréskárt írásban kérjük bejelenteni az Általános Szerződési Feltételekben foglaltak szerint.



5 50 év garancia

Tetőt nem egy évre, hanem egy életre választunk. Éppen ezért cégünk 50 év írásos garanciát vállal a Terrán tetőcserepek:

- ➔ méretpontosságára,
- ➔ vízzáróságára,
- ➔ fagyállóságára.



Évtizedek céltudatos munkájával a hátunk mögött büszkén vallhatjuk, hogy a TERRÁN termékcsalád hosszú távon is kiváló választás, világszínvonalú technológiánk, szakembereink, mérnökeink munkája, szakértelme hazánk egyik legmodernebb építőipari gyártójává emel bennünket. Mindezek együttesen tették lehetővé számunkra, hogy átfogó szakmai mérlegelést követően **a TERRÁN termékekre kimagaslóan, és a hazai beton tetőcserepgyártó cégek közül elsőként ilyen hosszú garanciát tudjunk biztosítani.** Ez egyben vásárlóinknak is garancia arra nézve, hogy a TERRÁN betoncserep-család több generációra szóló, kiváló választás.

6 Életre Szóló Garancia

Amennyiben Ön is elkötelezett a minőség iránt és komplett tetőrendszerben gondolkodik, akkor a Terrán tetőcserepeket most akár Életre Szóló Garanciával is megvásárolhatja. A hazai beton tetőcserepgyártó cégek közül egyedülként tudunk ilyen hosszú garanciát biztosítani termékeinkre, mely a vásárlóinknak is biztosíték arra, hogy a Terrán termékcsalád kitűnő választás. Ehhez biztosítjuk a **Terrán Tetőspecialista** programunkkal azokat a mesterembereket, akiknek a kivitelezői munkája lehetővé teszi, hogy a családi otthon egy életen át betöltse a neki szánt funkciókat.

A garancialevelet a Gyártó állítja ki, miután a Vásárló a kereskedő Partnertől kapott számla másolatát a Gyártó részére eljuttatja postai (7607 Pécs, Pf.: 7.), vagy elektronikus úton (garancia@terranteto.hu).

A Gyártó a kitöltött garancialevelet postai vagy elektronikus úton küldi vissza a Vásárló részére. **Részletekért kérjük olvassa el a Termékismertető 69-71. oldalán található Általános Szerződési Feltételeinket, vagy érdeklődjön e-mailben a garancia@terranteto.hu címen.**



7 Színek

Termékkínálatunkban mindenki megtalálhatja a számára megfelelő formát, a hullámostól, a hódfarkún át, az egyenes profilú tetőcserepekig. Ezt a formai változatosságot pedig csak fokozza a választható **színek széles skálája.**

A hagyományos piros árnyalatoktól, az élettel teli mediterrán színeken át, a sötét tónusokig minden „tetőszín” megtalálható nálunk.

A színek a kiadványban nyomdatechnikai okok miatt a valóságostól eltérhetnek! A partnereinknél kiállított mintacserepek színei – elsősorban a rusztikus és a Coppo színek esetében – eltérhetnek a tetőn várt összhatás színvilágától.

8 Minőség

Az alapanyagok minőségét, felhasználási arányát, a félkész- és végtermékek tulajdonságait folyamatosan ellenőrizzük, hogy Önhöz csak kifogástalan minőségű cserep juthasson el.

A tetőcserepek minősége megfelel az MSZ EN 490 szabványban előírtaknak. A végtermék minőségét az MSZ EN 491 szabvány előírásainak megfelelően független, akkreditált vizsgálóintézetek is ellenőrzik.

Ereszcsatorna-rendszerelemek és árak

■ Bordó (RAL 3009)

■ Gesztenyebarna (RAL 8017)

■ Antracitszürke (RAL 7016)

■ Ébenfekete (RAL 9005)

■ Sötétbarna (RAL 8014)

■ Téglavörös (RAL 8004)

Termék megnevezése	Ár* (Ft)	
	Nettó	Bruttó
1. Ereszcsatorna (4 m)	7.842,52/db	9.960/db
2. Csatornatoldó-elem, gumis (vulcnitoldóval)	1.811,02/db	2.300/db
3. Levélrács (2 m, alumínium)	8.299,21/db	10.540/db
4. Csatornatartó-kampó, hosszú	1.133,86/db	1.440/db
5. Szár nélküli csatornatartó-kampó	866,14/db	1.100/db
6. Ereszcsatorna szöglet, belső (90 fokos)	5.472,44/db	6.950/db
7. Ereszcsatorna szöglet, külső (90 fokos)	5.472,44/db	6.950/db
8. Véglemez, gumis	1.228,35/db	1.560/db
9. Lefolyócső (1 m)	1.957,17/db	2.486/db
10. Lefolyócső (3 m)	5.787,40/db	7.350/db
11. Lefolyócső toldóelem	2.110,24/db	2.680/db
12. Betorkolócsonk	1.913,39/db	2.430/db
13. Bilincsfej M10 menettel	1.062,99/db	1.350/db
14. M10 menetes szár 140 mm (kép nélkül)	161,42/db	205/db
15. M10 menetes szár 200 mm (kép nélkül)	212,60/db	270/db
16. M10 menetes szár 250 mm (kép nélkül)	318,90/db	405/db
17. M10 menetes szár 300 mm (kép nélkül)	448,82/db	570/db
18. Fali tartó	748,03/db	950/db

* Bruttó 250.000 Ft feletti ereszcatorna-rendszer megrendelése esetén az egy szállítási címre történő egyszeri kiszállítás díjmentes. Egyéb esetben a szállítási díj alkalmanként 10.000 Ft+ÁFA.

A Terrán árlistában szereplő árak nem tartalmazzák az Általános logisztikai díjat, melyet minden esetben – a vételár megfizetésével egyidejűleg – külön kell megfizetni. Az Általános logisztikai díjból a raklap betétdíja az ÁSZF-ben foglalt feltételek mellett visszatérítésre kerül.

Termék megnevezése	Ár* (Ft)	
	Nettó	Bruttó
19. Kifolyó könyökcső	1.326,77/db	1.685/db
20. Lefolyócső könyök (72°)	1.220,47/db	1.550/db
21. Lefolyócső Y-bekötő	8.740,16/db	11.100/db
22. Lombkosár	1.015,75/db	1.290/db
23. Lábazati elem	3.661,42/db	4.650/db
24. Vízfogó zárható fedéllel (kép nélkül)	17.795,28/db	22.600/db
25. Lefolyócső-bővítő (kép nélkül)	2.244,09/db	2.850/db
26. Lombfogó lefolyócsőhöz (kép nélkül)	6.173,23/db	7.840/db
27. Vízpórázó, szűrő nélkül	9.251,97/db	11.750/db
28. Vízfogó zárható fedéllel, tömlőcsatlakozással	14.881,89/db	18.900/db
29. Javítófesték (0,5 kg/db) (kép nélkül)	4.086,61/db	5.190/db
30. Univerzális ragasztó- és tömítőanyag (310 ml/tubus) (kép nélkül)	8.346,46/tubus	10.600/tubus
31. Popszegecs (kép nélkül)	19,69/db	25/db
32. Színes acéllemez 0,55 mm – táblában (2 m²/db) (kép nélkül)	3.346,46/m²	4.250/m²



Ereszcsatorna-rendszer általános tudnivalók

RENDSZERISMERTETŐ

A Terrán tetőrendszer részét képező Terrán ereszcatorna-rendszer minden eleme kiváló minőségű cink-magnézium réteggel bevont acélból készül. Az anyagra jellemző nagyfokú szilárdság, korrózióállóság és az elhanyagolható hőtágulás garantálja a hosszú élettartamot valamint a színek tartósságát.

A Terrán ereszcatorna-rendszer széles termékválasztékának köszönhetően bármilyen betoncserépfedés esetén, tetszőleges méretű és geometriájú magastetőknél alkalmazható. A Terrán tetőrendszer többi eleméhez illeszkedve korszerű, esztétikus megjelenést biztosít a tetőnek és az egész épületnek.

Teljes megoldás tetőjének csapadékvíz-elvezetésére.

Ereszcatorna-rendszerünket 15 év garanciával kínáljuk.



MÉRETEK

Külső peremes ereszcatorna-rendszerünk félkör alakú profillal készül.

Méretei:

- Ereszcatorna: 33 cm-es kiterített szélesség.
- Lefolyócső: 100 mm-es átmérő.

KAPACITÁS

Magyarország területén az MSZ-O4-134:1991 szabvány előírásai alapján a következő vízelvezető kapacitást biztosítja ereszcatorna-rendszerünk:

A 100 mm átmérőjű lefolyócső akár 100 m² vízszintes vetületi méretű tetőről képes elvezetni a vizet 33 cm kiterített szélességű ereszcatorna és betorkolócsonk használata esetén.



FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK

- családi házak
- nyaralók
- társasházak
- középületek
- kereskedelmi épületek
- ipari létesítmények komplett vízelvezetésére
- új épületek mellett felújításokhoz is ajánljuk.

DÍJMENTES ANYAGSZÜKSÉGLET-SZÁMÍTÁS ÉS SZAKTANÁCSADÁS

Bővebb információkért és az ereszcatorna-rendszerrel kapcsolatos anyagszükséglet-számítással és árajánlat-készítéssel kapcsolatban keressék szaktanácsadó kollégánkat a 06-69/569-950-es telefonszámon, vagy írjanak neki a kiszamoljuk@terranteto.hu e-mail címre.

- Robust poliészter alapú fedőlakk a magas karcállóság érdekében.
- Primer a tökéletes tartás és stabil korrózióvédelem érdekében.
- Cink-magnézium nemes bevonat (kb. 120g/m²) a tartós korrózióvédelemért.
- A csapadékvíz-elvezetés követelményeinek megfelelően optimalizált acéllemez.

Területi képviselőink

Szaktanácsadás és anyagszükséglet-számítás esetében kérjük, forduljon bizalommal területi képviselő kollégáinkhoz, az alábbi felosztás figyelembevételével.



1 Szabó-Zsidek Attila
06-20/9308-213
szabozsidek@terranteto.hu



7 Kósa Gábor
06-20/3613-056
kosag@terranteto.hu



2 Ragasits Krisztina
06-20/5487-460
ragasitsk@terranteto.hu



8 Dobos Péter
06-20/9617-655
dobosp@terranteto.hu



3 Wagenhoffer Zsolt
06-20/5487-363
wagenhofferzs@terranteto.hu



9 Kun Zoltán
06-20/3506-219
kunz@terranteto.hu



4 Papp Norbert
06-20/2397-364
pappn@terranteto.hu



10 Illés Péter
06-20/4063-651
illesp@terranteto.hu



5 Kovács Csaba
06-20/2517-524
kovacscs@terranteto.hu



11 Mészáros Attila
06-20/5690-806
meszarosa@terranteto.hu



6 Fehér Péter
06-20/3535-624
feherp@terranteto.hu



Kivitelezési szaktanácsadóink

Amennyiben szaktanácsadóval, illetve kivitelezéssel kapcsolatos kérdése van, keresse kivitelezési szaktanácsadó munkatársainkat.



Filus Róbert

06-20/527-6916

filusr@terranteto.hu

(Jász-Nagykun-Szolnok, Bács-Kiskun és Csongrád megye)



László Miklós

06-20/440-4055

laszlo@terranteto.hu

(Budapest és Pest megye nyugat, Fejér és Komárom-Esztergom megye)



Nagy József

06-20/384-5409

nagyjozsef@terranteto.hu

(Budapest és Pest megye kelet, Nógrád, Heves és Borsod-Abaúj-Zemplén megye)



Csáfordi Béla

06-20/416-3775

csafordib@terranteto.hu

(Zala, Veszprém és Győr-Moson-Sopron megye)



Tuli Szilárd

06-20/263-0219

tulisz@terranteto.hu

(Baranya, Somogy és Tolna megye)



Balogh András

06-20/385-1292

baloghandras@terranteto.hu

(Békés, Szabolcs-Szatmár-Bereg és Hajdú-Bihar megye)

Szállítási-, csomagolási- és raklapköltségek

SZÁLLÍTÁSI KÖLTSÉG

Cégünk vállalja Magyarország határain belül az ingyenes házhoz szállítást (4 raklap, vagy azt meghaladó mennyiségű áru egyidejű megrendelése esetén). A 4 raklap mennyiséget el nem érő megrendelés esetén a szállítási költség külön felszámításra kerül, melynek díja 10.000 Ft + ÁFA.

ÁLTALÁNOS LOGISZTIKAI DÍJ, RAKLAP BETÉTDÍJ

A Terrán árlistában szereplő árak nem tartalmazzák az Általános logisztikai díjat, melyet minden esetben – a vételár megfizetésével egyidejűleg – külön kell megfizetni. Az Általános logisztikai díjból a raklap betétdíja az ÁSZF-ben foglalt feltételek mellett visszatérítésre kerül.

A sérülésmentes és újrahasználatos állapotban lévő, cégünk

egyedi jelölésével ellátott raklapok megrendelés helyére történő visszaszállításával egyidejűleg a megrendelés helyén működő kereskedelmi Partner köteles a Vevőktől a raklap betétdíjának árát – a raklapok átvételével egyidejűleg – készpénzben visszaszolgáltatni. Nem raklapon történő szállítás esetén megrendelésenként külön csomagolási és raklapbontási díj kerül felszámításra.

TERRÁN FUTÁR

A Terrán Tetőcserép Gyártó Kft. külön igény esetén csomagküldő szolgálat segítségével vállalja kisebb csomagok expressz kiszállítását Magyarország határain belül, a mellékelt táblázat szerint.

A Terrán Tetőcserép Gyártó Kft.-hez délelőtt 9 óráig beérkező és visszaigazolt megrendeléseket a 3. munkanapon, a később beérkező rendeléseket pedig a visszaigazolásuktól számított 4. munkanapon szállítjuk.

Megnevezés	Ár (Ft)	
	Nettó	Bruttó
Általános logisztikai díj/raklap (tartalmazza a raklap betétdíját is)	5.275,60	6.700
Terrán egyedi jelölésű raklap visszavásárlási ára/db (kereskedelmi Partnertől cégünk által visszaszállítva)	2.000	2.540
Terrán egyedi jelölésű raklap visszavásárlási ára/db (kereskedelmi Partner, vagy Vevő által bolyi ill. kunszentmiklósi telephelyünkre visszaszállítva)	2.100	2.667
Csomagolási és raklapbontási díj	2.800	3556

A Terrán Futár-szolgáltatás díjai		Ft/csomag	
		Nettó	Bruttó
800 mm-ig	30 kg-ig	3.300	4.191
	30–199 kg között	6.500	8.255
800 mm fölötti vagy 200 kg-ot meghaladó súlyú termékek raklapon szállítva		10.500	13.335

Elemünk a fejlesztés

Ha színek és formák tökéletes
elegye közel évszázados
tapasztalattal és vezető
technológiával vegyül, abból idő
és értékálló tetőrendszerek
születnek. Generációk óta fejlődő
vállalkozásunkat az innováció
iránti elkötelezettség és szolgál-
tatásaink folyamatos fejlesztése
jellemezi.