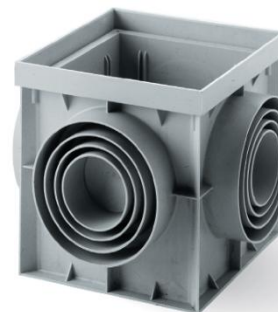


► **KANÁLOVÁ ŠACHTA** z polypropylenu

► **PRODLUŽOVACÍ NÁSTAVEC** z polypropylenu

Kanálová šachta je vyrobena z polypropylenu v následujících rozměrech: 200 x 200 mm, 300 x 300 mm, 400 x 400 mm, 550 x 550 mm. Je přizpůsobena pro napojení odvodňovacího potrubí s různými průměry. Může současně plnit funkci protizápachového uzávěru použitím příčky, která se zasune do vodičích drážek uvnitř šachty. V případě potřeby prodloužení kanalizační šachty jsou k dispozici prodlužovací nástavce 300 x 300 mm, 400 x 400 mm a 550 x 550 mm. Horní část šachty obsahuje rám, do kterého se vkládá krycí mříž nebo poklop. Dno šachty je možné odstranit, vznikne tak prodlužovací nástavec.



KANÁLOVÁ ŠACHTA

kód	rozměr
G000200200	200 x 200
G000300300	300 x 300
G001400400	400 x 400
G001550550	550 x 550

PRODLUŽOVACÍ NÁSTAVEC

kód	rozměr
G003010300	300 x 300
G003010400	400 x 400
G003010550	550 x 550

► **KANÁLOVÁ ŠACHTA** s pojezdným poklopem a hermetickým uzávěrem

► **REDUKCE KANÁLOVÉ ŠACHTY** z polypropylenu

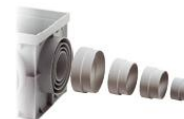
Tuto šachtu tvoří poklop, gumová těsnící manžeta a čtyři šrouby z nerezové oceli. Instalace je jednoduchá, stačí vložit těsnící manžetu do rámu šachty a šrouby upevnit poklop ke kanálové šachtě. Tato úprava je obzvláště vhodná pro elektrické rozvody.



KANÁLOVÁ ŠACHTA s hermetickým uzávěrem

kód	Rozměr
G004001200	200 x 200
G004001300	300 x 300
G004000400	400 x 400

Speciální redukce jsou vyrobeny z polypropylenu, slouží ke spojení kanálové šachty s trubkami, zakončenými hrdlem s gumovými o kroužky.



REDUKCE KANÁLOVÉ ŠACHTY

kód	rozměr
G038007075	Ø 75
G038007110	Ø 110
G038007125	Ø 125
G038007150	Ø 150

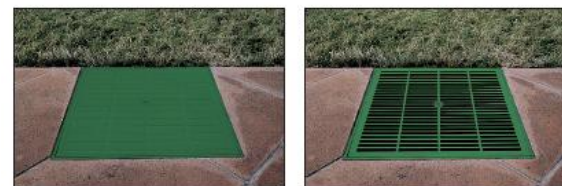


▶ **RÁM, POKLOP, MŘÍŽ z polypropylenu**

▶ **POKLOP S VOLITELNÝM POVRCHEM z polypropylenu**

Rámy, poklopy a mříže jsou vyrobeny z polypropylenu, odolné proti nárazu, čistícím prostředkům, chemikáliím, povětrnostním vlivům a mrazu. Používají se na nádvoří, chodníky, ulice, garáže, prádelny, dílny, čerpací stanice. Zelené varianty těchto prvků jsou vhodné zejména ve sportovních střediscích a zahradách.

Poklop je vhodný především jako uzávěr pro kontrolní místo elektrických a vodoinstallačních zařízení. Mříže a poklopy se vyrábějí se ve dvou verzích: pochůzná a pojezdná. Poklop s volitelným povrchem nahrazuje běžný poklop nebo mříž v případech, kdy nesmí být porušen estetický vzhled dlažby a zároveň je nutné zachovat možnost kontroly šachty.



MŘÍŽ ŠEDÁ TŘÍDA A15

kód	rozměr
H033200200	200 x 200
H033300300	300 x 300
H033400400	400 x 400
H033550550	550 x 550

POKLOP ŠEDÝ TŘÍDA A15

kód	rozměr
H035200200	200 x 200
H035300300	300 x 300
H035400400	400 x 400
H035550550	550 x 550

RÁM ŠEDÝ

kód	rozměr
H031200200	200 x 200
H031300300	300 x 300
H031400400	400 x 400
H031550550	550 x 550

RÁM ZELENÝ

kód	rozměr
H031200202	200 x 200
H031300302	300 x 300
H031400402	400 x 400

MŘÍŽ ŠEDÁ POCHŮZNÁ

kód	rozměr
H032200200	200 x 200
H032300300	300 x 300
H032400400	400 x 400

POKLOP ŠEDÝ POCHŮZNÝ

kód	rozměr
H034200200	200 x 200
H034300300	300 x 300
H034400400	400 x 400

POKLOP ZELENÝ POCHŮZNÝ

kód	rozměr
H034200202	200 x 200
H034300302	300 x 300
H034400402	400 x 400

MŘÍŽ ZELENÁ POCHŮZNÁ

kód	rozměr
H032200202	200 x 200
H032300302	300 x 300
H032400402	400 x 400

POKLOP ŠEDÝ VOLITELNÝM POVRCH

kód	rozměr
H036300300	300 x 300
H036400400	400 x 400

ZÁTĚŽOVÉ TŘÍDY DLE DIN 19580

třída	odolnost	využití
A 15	kN 15	Lehký provoz, pro pěší, parky, balkóny, terasy
B 125	kN 125	Stezky, pěší zóny, parkoviště, nadzemní parkoviště
C 250	kN 250	Kanalizace na kraji silnic, vjezdy na parkoviště a nadzemní parkoviště

▶ **ZÁPACHOVÁ PŘÍČKA**

▶ **ZVONOVÝ SIFON**

Oba výrobky, zhotovené z polypropylenu, umožňují uzavřít otvory kanálové šachty proti zápachu. Příčka se zasunuje do již připravených drážek kanálové šachty, zvonový sifon se do kanálové šachty jednoduše vloží. Příčka je k dispozici pro všechny kanálové šachty, zatímco zvonový sifon jen pro šachty velikosti 300 x 300 mm a 400 x 400 mm.



ZÁPACHOVÁ PŘÍČKA

kód	rozměr
G002200200	200 x 200
G002300300	300 x 300
G002400400	400 x 400
G002550550	550 x 550



ZVONOVÝ SIFON

kód	rozměr
G010000300	300 x 300
G010000400	400 x 400

▶ **OKAPOVÁ SIFONOVÁ VPUŠŤ se spodním vývodem**

▶ **OKAPOVÁ SIFONOVÁ VPUŠŤ s bočním vývodem**

Sifonová vpusť je vyrobena z vysoce kvalitního polypropylenu, odolná proti povětrnostním vlivům, chemikáliím a mrazu.



OKAPOVÁ SIFONOVÁ VPUŠŤ GEIGER S BOČNÍM VÝVODEM

kód	vrchní vtok	boční odtok	barva
G021180100	Ø 80 - 100	Ø 100	šedá
G025090110	Ø 90 - 110	Ø 100	šedá
G025110125	Ø 110 - 125	Ø 100	šedá
G022180100	čtver. 80 - 100	Ø 100	šedá
G040000110	redukce pro boční odtok	Ø 100	šedá

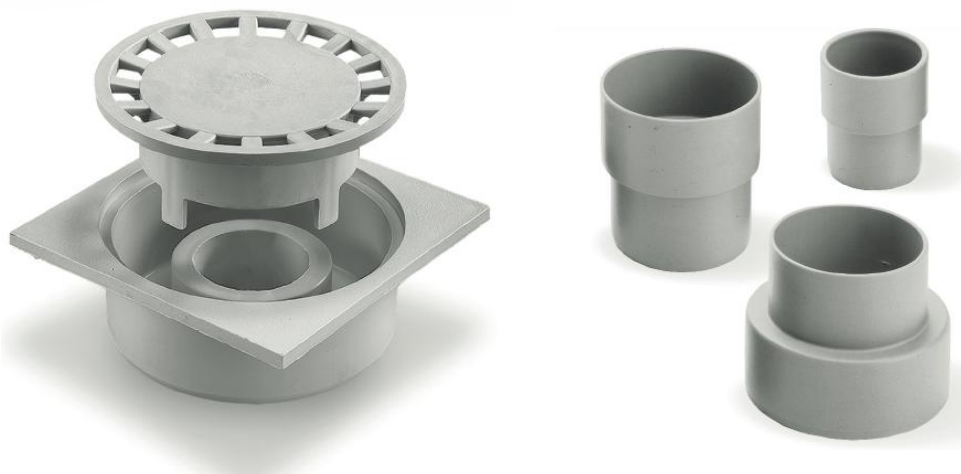
OKAPOVÁ SIFONOVÁ VPUŠŤ GEIGER SE SPODNÍM VÝVODEM

kód	vrchní vtok	spodní odtok	barva
G026075110	Ø75-90-100-110	Ø 100	šedá
G026000102	Ø75-90-100-110	Ø 100	černá

▶ **PODLAHOVÁ SIFONOVÁ VPUŠŤ** z polypropylenu

▶ **REDUKCE** pro vpušť

Podlahová výpušť je vyrobena z polypropylenu. Je vysoce odolná vůči nárazům, čistícím prostředkům, chemikáliím.



PODLAHOVÁ SIFONOVÁ VPUŠŤ SE SPODNÍM VÝVODEM

kód	rozměr	spodní odtok	barva
I001100040	100 x 100	Ø 40	šedá
I001150050	150 x 150	Ø 50	šedá
I001250080	250 x 250	Ø 80	šedá
I002100040	100 x 100	Ø 40	bílá
I002150050	150 x 150	Ø 50	bílá
I002200080	200 x 200	Ø 80	bílá
I002250080	250 x 250	Ø 80	bílá
I030050050	redukce	Ø 50	šedá
I030080075	redukce	Ø 75	šedá
I030080110	redukce	Ø 110	šedá

▶ **PODLAHOVÁ SIFONOVÁ VPUŠŤ** s dvouprůměrovým odtokem

▶ **PODLAHOVÁ SIFONOVÁ VPUŠŤ** s bočním odtokem

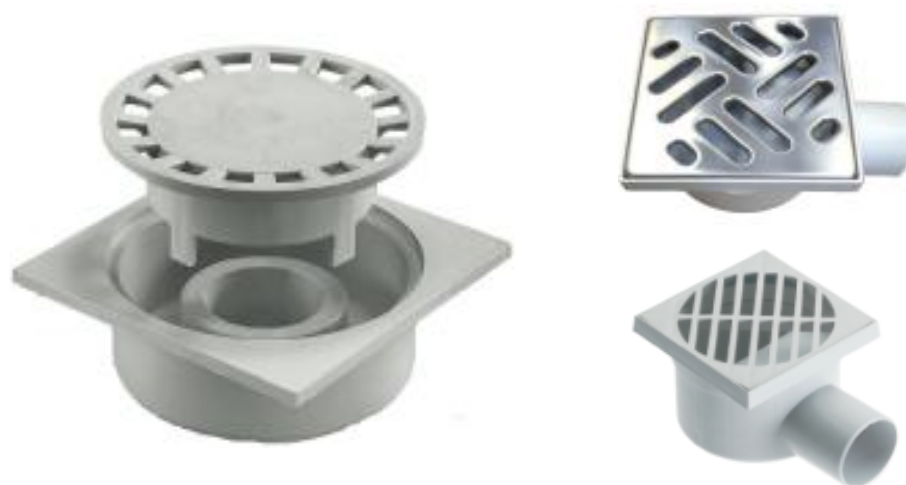
Podlahová výpušť je vyrobena z polypropylenu, vysoce odolná vůči nárazům, čistícím prostředkům, chemikáliím. Podlahová výpušť z polypropylenu s bočním odtokem. Podlahová výpušť je vyrobena ve dvou velikostech: 100 x 100 mm a 150 x 150 mm. Boční odpad umožňuje použití v případech, kdy je k dispozici malá hloubka. Je určena zejména pro koupelny a prádelny. Podlahová výpušť s bočním odtokem je vhodná zejména pro prádelny a koupelny. Je k dispozici ve dvou velikostech: 100 x 100 a 150 x 150 mm. Vodorovné vyústění je ideálním řešením pro podlahy s malou tloušťkou.

PODLAHOVÁ SIFONOVÁ VPUŠŤ S DVOUPRŮMĚROVÝM ODTOKEM

kód	rozměr	spodní odtok	barva
I005200075	200 x 200	Ø 75-80	šedá
I005250090	250 x 250	Ø 90-100	šedá
I005300100	300 x 300	Ø 100-110	šedá

PODLAHOVÁ SIFONOVÁ VPUŠŤ S BOČNÍM ODTOKEM

kód	rozměr	boční odtok	barva/materiál
I004100050	100 x 100	Ø 50	šedá/PP
I004150050	150 x 150	Ø 50	šedá/PP
I015100050	100 x 100	Ø 50	nerez
I015150050	150 x 150	Ø 50	nerez



► STANDARD žlab z polypropylenu

Žlab STANDARD se skládá se z 500 mm dlouhých prvků, které lze k sobě navzájem připojit. Dno žlabu má možnost vertikálního vývodu. K dispozici je široké spektrum plastových a kovových mřížek. K dispozici je také nová spojka, která umožňuje vytvoření 90° nebo „T“.

STANDARD ŽLAB Z POLYPROPYLENU

kód	rozměr	hloubka	Ø odtok
I050013050	130 x 500	80	50
I070013050	uzávěr		50
I069013050	rohový prvek	80	



► MAXIMA modulový žlab z polypropylenu

Modulový žlab z polypropylenu MAXIMA je nový 1000 mm dlouhý odvodňovací kanál. Každý prvek má možnost 2 svislých vývodů, na které lze napojit odvodňovací trubky. Hlavní předností tohoto žlabu je možnost připojení dalšího žlabového prvku na každé straně. Pro vytvoření dokonalého „T“ nebo 90° nejsou potřeba žádné další spoje. Koncové uzávěry jsou k dispozici jako vývody pro odtok vody nebo jako slepé uzávěry. Žlaby lze vybavit plastovými nebo kovovými rošty z naší široké nabídky. Žlab „Maxima“ je v souladu s evropskou normou UNI EN 1433 a má označení CE.



MAXIMA MODULOVÝ ŽLAB Z POLYPROPYLENU

kód	rozměr	hloubka	Ø odtok
I050213100	130 x 1000	60	75 - 110
I050313100	130 x 1000	100	110
I050413100	130 x 1000	150	110

MAXIMA UZÁVĚŘ PRO ŽLAB

kód	typ	hloubka	Ø odtok
I070213100	pravý	60	45
I070213110	levý	60	45
I070313100	pravý	100	50
I070313110	levý	100	50
I070413100	pravý	150	110
I070413110	levý	150	110

► **SPECIAL** žlab z polypropylenu



SPECIAL ŽLAB Z POLYPROPYLENU

kód	rozměr	hloubka	Ø spodní odtok
I050113051	130 x 500 šedá	100	50-63-75
I050113050	130 x 500 černá	100	50-63-75
I050120051	200 x 500 šedá	185	75-90-110
I050120050	200 x 500 černá	185	75-90-110

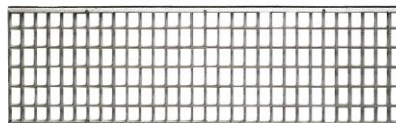


UZÁVĚR PRO ŽLAB SPECIAL

kód	typ	Ø odtok
I070113051	130 x 500 šedá	50-63-75
I070113050	130 x 500 černá	50-63-75
I070120051	200 x 500 šedá	75-90-110
I070120050	200 x 500 černá	75-90-110

► **POLYPROPYLENÉ MŘÍŽE** pro žlaby

► **KOVOVÉ MŘÍŽE** pro žlaby



POLYPROPYLENOVÉ MŘÍŽE PRO ŽLABY

kód	rozměr	pro žlaby	barva/typ
I061213050	130 x 500	Maxima-Special-Standard	šedá / PP třída A15
I061220050	200 x 500	Special	šedá / PP třída A15
I061213051	130 x 500	Maxima-Special-Standard	černá / PP třída A15
I061220051	200 x 500	Special	černá / PP třída A15

KOVOVÉ MŘÍŽE PRO ŽLABY

kód	typ	hloubka	Ø odtok
I061313051	130 x 500	Maxima-Special-Standard	pozink / třída A15
I061313052	130 x 500	Maxima-Special-Standard	nerez / třída A15
I061313053	130 x 500	Maxima-Special-Standard	měď / třída A15
I061313054	130 x 500	Maxima-Special-Standard	mosaz / A15
I061513055	130 x 500	Maxima-Special-Standard	litina / třída C250
I061520055	200 x 500	Special	litina / C250
I061313101	130 x 1000	Maxima-Special-Standard	pozink / třída A15
I061413101	130 x 1000	Maxima-Special-Standard	pozink / třída B125
I061420101	200 x 1000	Special	pozink / třída B125
I061420111	200 x 1000	Special	pozink / třída B125

► POLYPROPYLENOVÁ VENTILAČNÍ MŘÍŽKA

Polypropylenové mřížky jsou k dispozici v různých verzích: s pružinami pro rychlou montáž, pro instalaci se šrouby a do potrubí. Všechny mřížky jsou vybaveny vlisovanou polypropylenovou sítkou.



Kruhová mřížka s pružinami s vlisovanou polypropylenovou sítkou

kód	Ø vnější	Ø potrubí	plocha větrání cm2
P040000140	140	80 - 125	100
P040000175	175	125 - 160	150
P040000220	220	160 - 200	220
P040001145	145	80 - 125	100
P040001180	180	125 - 160	140
P040001220	220	160 - 220	210



Polypropylenová kruhová mřížka k nasazení na potrubí

kód	Ø potrubí	plocha větrání cm2
P042000060	60	20
P042000080	80	30
P042000100	100	40
P042000120	120	65
P042000160	160	135
P042000200	200	220



Čtvercová a obdélníková mřížka se sítkou pro montáž se šrouby

kód	rozměr	plocha větrání cm2
P043200200	150 x 200	140
P043100225	225 x 225	210
P043200430	225 x 430	420
P043200630	225 x 630	630
P044200123	370 x 123	170

► KOVOVÁ VENTILAČNÍ MŘÍŽKA

Mřížky jsou k dispozici z mědi, hliníku a nerezové oceli ve 2 různých verzích: s pružinami pro rychlou montáž a do potrubí. Všechny jsou vybaveny kovovou sítkou.



Obdélníková a čtvercová mřížka se sítkou pro montáž se šrouby

kód	rozměr	plocha větrání cm2	materiál
P043102140	140 x 140	140	měď
P043102230	230 x 230	280	měď
P043202250	140 x 250	145	měď
P043202360	140 x 360	215	měď
P043103140	140 x 140	140	hliník
P043103230	230 x 230	280	hliník
P043203250	140 x 250	145	hliník
P043203360	140 x 360	215	hliník



Kovová kruhová mřížka se sítkou k nasazení na potrubí

kód	Ø potrubí	materiál
P042002080	80	měď
P042002100	100	měď
P042002120	120	měď
P042002140	140	měď
P042002150	150	měď
P042002200	200	měď
P042003080	80	hliník
P042003100	100	hliník
P042003120	120	hliník
P042003140	140	hliník
P042003150	150	hliník
P042003200	200	hliník

Čtvercová mřížka s pružinami a sítkou

kód	rozměr	plocha větrání cm2	materiál
P040102125	150 x 150	140	měď
P040102200	230 x 230	280	měď
P040104125	150 x 150	140	nerez
P040104200	230 x 230	280	nerez

Kovová kruhová mřížka s pružinami a sítkou

kód	Ø vnější	Ø potrubí	materiál
P040002125	150	80 - 125	měď
P040002160	180	125 - 160	měď
P040002200	240	160 - 200	měď
P040003125	150	80 - 125	hliník
P040003160	180	125 - 160	hliník
P040003200	240	160 - 200	hliník
P040004125	150	80 - 125	nerez
P040004160	180	125 - 160	nerez
P040004200	240	160 - 200	nerez

- ▶ **DISTANČNÍKY** pro betonáž armatury
- ▶ **SPÁROVACÍ PRVKY** pro obklady



Distanční kruh pro armaturu

kód	vymezení vzdálenost	Ø armatury
P015406007	7 mm	4-6 mm
P015406010	10 mm	4-6 mm
P015408015	15 mm	4-8 mm
P015608020	20 mm	6-8 mm
P015608025	25 mm	6-10 mm
P015610030	30 mm	6-10 mm



Distanční „věž“ pro armaturu

kód	vymezení výška	Ø armatury
P016610010	10 mm	6-12 mm
P016610015	15 mm	6-12 mm
P016610020	20 mm	6-12 mm
P016610025	25 mm	6-12 mm
P016610030	30 mm	6-12 mm
P016610040	40 mm	6-12 mm



Spárovací prvky pro obklady

kód	rozměr	„téčko“/„křížek“
P022011002	2 mm	T
P022011003	3 mm	T
P022011004	4 mm	T
P022011005	5 mm	T
P022011007	7 mm	T
P022011010	10 mm	T
P022010002	2 mm	+
P022010003	3 mm	+
P022010004	4 mm	+
P022010005	5 mm	+
P022010007	7 mm	+
P022010010	10 mm	+
P023019028	9 / 28 mm	klínek

- ▶ **ZATEPLOVACÍ HMOŽDINKY** roztažné, natloukací
- ▶ **KŘÍŽKY** pro pokládku dlažby



Roztažné upevňovací hmoždinky

kód	délka	tloušťka	Ø otvoru
F051010060	60	1020	10 mm
F051010070	70	30-40	10 mm
F051010090	90	50-60	10 mm
F051010110	110	70-80	10 mm
F051010120	120	80-90	10 mm
F051010140	140	100-110	10 mm
F051010160	160	110-120	10 mm
F051010180	180	130-140	10 mm
F051010200	200	140-150	10 mm
F051010220	220	150-160	10 mm
F060090002	těsnící podložka pro hmoždinky L 60 -110 mm		
F060090012	těsnící podložka pro hmoždinky L 120 - 220 mm		



certifikováno dle
normy ETAG014

Roztažné upevňovací hmoždinky s nylonovým hřebíkem

kód	délka	tloušťka	Ø otvoru
F052010070	70	40	10 mm
F052010090	90	60	10 mm
F052010120	120	90	10 mm
F052010140	140	110	10 mm
F052010160	160	130	10 mm
F052010180	180	150	10 mm
F052010200	200	170	10 mm
F052010220	220	190	10 mm



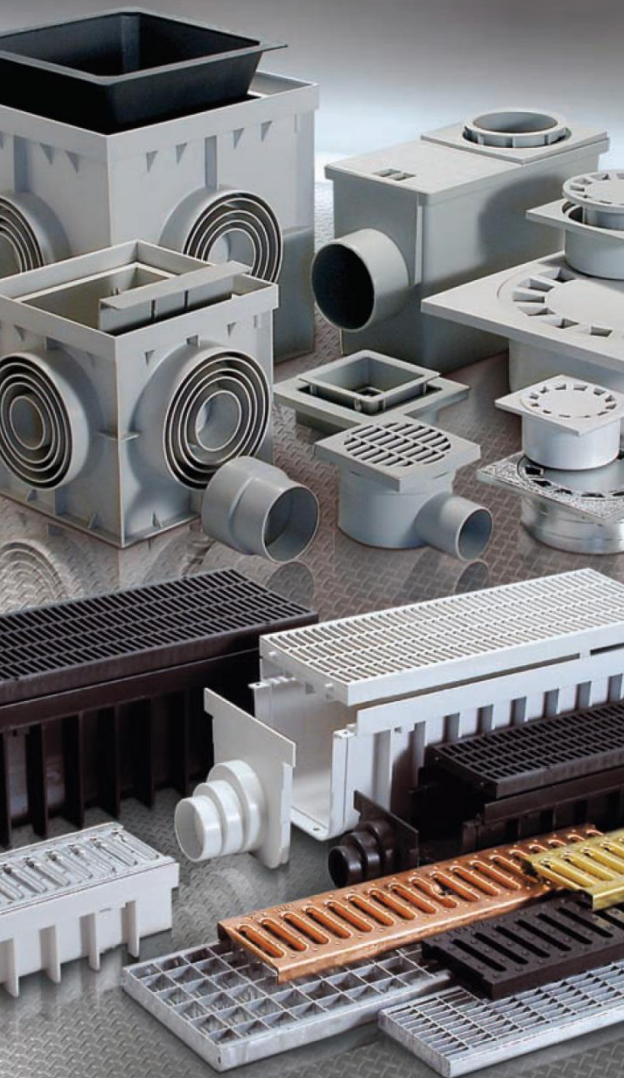
Natloukací upevňovací hmoždinky

kód	délka	tloušťka	Ø hlavy
F050008050	50	1020	8 mm
F050008070	70	20-40	8 mm
F050008090	90	40-60	8 mm
F050008110	110	60-80	8 mm
F050008130	130	80-100	8 mm
F060090001	Těsnící podložka pro měkký podklad		



Křížky pro pokládku dlažby

kód	šířka	výška	tloušťka
P021000003	47	19	3
P021000005	47	19	5



Ukončovací lišta pro obklady

kód	tloušťka obkladu	délka lišty	barva
P001001008	8mm	2,6mt	bílá
P001002008	8mm	2,6mt	šedá
P001001010	10mm	2,6mt	bílá
P001002010	10mm	2,6mt	šedá
P001020008	8mm	2,6mt	bílý mramor
P001020010	10mm	2,6mt	bílý mramor
P001021008	8mm	2,6mt	šedý travertin
P001021010	10mm	2,6mt	šedý travertin
P001022008	8mm	2,6mt	světle hnědý travertin
P001022010	10mm	2,6mt	světle hnědý travertin
P001023008	8mm	2,6mt	růžový mramor
P001023010	10mm	2,6mt	růžový mramor
P001024008	8mm	2,6mt	šedý mramor
P001024010	10mm	2,6mt	šedý mramor
P001025008	8mm	2,6mt	zelený mramor
P001025010	10mm	2,6mt	zelený mramor
P001026008	8mm	2,6mt	lesklý kovový efekt
P001026010	10mm	2,6mt	lesklý kovový efekt
P001027008	8mm	2,6mt	saténový efekt
P001027010	10mm	2,6mt	saténový efekt