

KATALOG
DOPORUČENÝCH
VÝROBKŮ

KASI

NEJVĚTŠÍ ČESKÝ VÝROBCE KANALIZAČNÍ LITINY

KASl, spol. s r. o. byla založena v roce 1992 jako inženýrská společnost v oblasti technologií pro výrobu betonových prvků. V současné době jsme jedním z nejmodernějších evropských výrobců prvků pro kanalizace, které dodáváme do celé střední a východní Evropy.

Naše produktové portfolio zahrnuje:

- | šachtové poklopy a vtokové mříže
- | vyrovnávací prstence a uliční vpusti
- | pomocný montážní materiál
- | šachtová stupadla
- | doplňky pro betonářskou výrobu

Nabízíme také strojírenskou výrobu a technologie pro výrobu betonových prvků.

INOVACE A NOVÉ TECHNOLOGIE JSOU NAŠÍ DOMÉNOU

Naše vývojové a testovací centrum je vybaveno nejmodernější technikou a zařízeními. Dlouholeté zkušenosti z oblasti vývoje produktů a výrobní technologie jsou stěžejním know-how, které nabízíme našim zákazníkům. Zaručujeme tak kvalitu výrobků a pružnou reakci na individuální požadavky zákazníků. Na vlastních zařízeních provádíme všechny potřebné zkoušky litinových a betonových prvků, ale i plastů a kompozitů. Testovací polygon s otočným ramenem a několikatunovým zatížením nám zároveň umožňuje testování poklopů v reálném provozu.



VLASTNÍ SLÉVÁRNY
A BETONÁRNA



DŮRAZ NA INOVACE
TECHNOLIÍ
A VÝROBKŮ



VÝVOJ A TESTOVÁNÍ
PRODUKTŮ



AUTOMATIZOVANÁ
A OPTIMALIZOVANÁ
VÝROBA



ZÁKAZNICKÁ
ŘEŠENÍ





ČESKÝ
VÝROBCE



EKOLOGIE

VLASTNÍ SLÉVÁRNY A BETONÁRNA ZAJIŠŤUJÍ VÝROBNÍ SAMOSTATNOST

Slévárny u Nového Bydžova a ve Chvaleticích, betonárna a strojírenská výroba v Přelouči zajišťují naši výrobní samostatnost. Provozy disponují nejmodernějšími výrobními technologiemi včetně automatizovaných linek a robotických pracovišť.

FLEXIBILNĚ REAGUJEME NA POTŘEBY ZÁKAZNÍKŮ

Zaměřujeme se nejen na výrobní kvalitu, technologii a automatizaci výroby, ale také na zákaznickou podporu. Pro své klienty řešíme správnou volbu výrobku, zákaznická řešení, zabudování i konzultace v oblasti údržby. Nabízíme poklopy s vlastním logem zákazníka, města či firmy.





ZAKRYTÍ ŠACHET V ZATRAVNĚNÝCH A NEPOJÍŽDĚNÝCH PLOCHÁCH

A15



Kruhové šachtové kanalizační poklopy DN 600 třídy A15 pro zatravněné a nepojížděné plochy, které jsou zatěžovány chodci a cyklisty. Pro třídu platí zatížení do 1,5 t podle ČSN EN 124-2.

KAB01 | Poklop s betono-litínovým rámem, betono-litínovým víkem

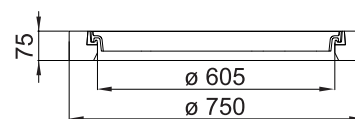
DN 600, bez tlumící vložky



Hmotnost: 72 kg

Balení: 16 ks/pal

Kód: **KAB01**



KAL02 | Poklop s litínovým rámem, litínovým víkem

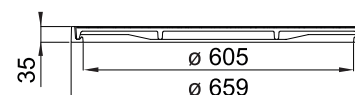
DN 600, bez tlumící vložky



Hmotnost: 25 kg

Balení: 30 ks/pal

Kód: **KAL02**



ZAKRYTÍ ŠACHET V CHODNÍCÍCH A PARKOVIŠTÍCH OSOBNÍCH VOZIDEL

B125

Kruhové šachtové kanalizační poklopy DN 600 třídy B125 pro zakrytí vstupních šachet kanalizací v chodnicích, v pěších zónách a na parkovištích pro osobní automobily. Pro třídu platí zatížení podle ČSN EN 124-2. Litinové a betono-litínové šachtové poklopy nabízíme ve variantě s pantem i bez pantu.

B125



B125

KBP11B | Poklop s litinovým rámem, litinovým víkem, s pantem

DN 600, bez tlumící vložky, bez pružinového zajištění víka v rámu



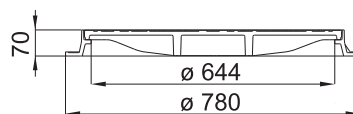
Hmotnost: 37 kg

Balení: 30 ks/pal

Kód: **KBP11B**

Odvětraná varianta:

Kód: **KBP12B**



KBB01 | Poklop s betono-litínovým rámem, betono-litínovým víkem

DN 600, bez tlumící vložky, bez pružinového zajištění víka v rámu



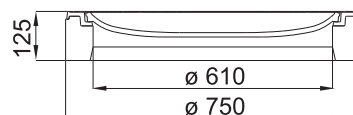
Hmotnost: 102 kg

Balení: 12 ks/pal

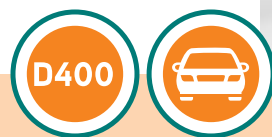
Kód: **KBB01**

Odvětraná varianta:

Kód: **KBB02**



D400 – lehká dopravní zátěž



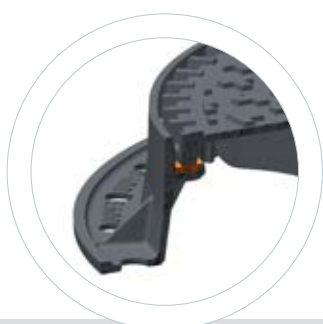
Poklopy jsou určeny pro zakrytí šachet v komunikacích s lehkou dopravní zátěží, pro místní komunikace s osobní dopravou a provozem maximálně 15 nákladních aut denně. Nejsou vhodné pro komunikace zatěžované těžkou dopravní zátěží.

Poklopy splňují požadavky normy ČSN EN124-2 ve třídě zatížení D400.

Europa 7

Poklopy s pantem, které jsou vyrobeny z tvárné litiny a jsou opatřeny pružným zajištěním víka v rámu. Vertikální tlumení zajišťuje PUR tlumící vložka v rámu odolná proti olejům, solím a rozmrazovacím látkám.

Poklop je možné zajistit proti krádežím uzavřeným pantem víka s nerezovým čepem. Bezpečnost práce při vstupu do šachty je umožněna aretací otevřeného víka v 90°.



Standard

Poklopy řady Standard jsou těžké poklopy bez pantu zajištěny vlastní hmotností. Víko je vyrobeno z litiny nebo v kombinaci betonu a litiny, nabízí se ve variantě bez odvětrání nebo s odvětráním. Vertikální tlumení zajišťuje PUR tlumící vložka v rámu odolná proti olejům, solím a rozmrazovacím látkám.

- | základní řada poklopů optimalizovaná pro lehké dopravní zatížení
- | vysoce odolná PUR tlumící vložka v rámu
- | omezená variabilita rámu
- | možnost výběru rámu pro osazení lapačem
- | jednoduchá výměna víka u řady STANDARD
- | možnost volby rozebíratelného či nerozebíratelného spojení pantu čepem u řady EUROPA
- | možnost zákaznického loga na litinovém víku v nadstandardní velikosti

ZAKRYTÍ ŠACHET V MÍSTNÍCH
A VEDLEJŠÍCH KOMUNIKACÍCH

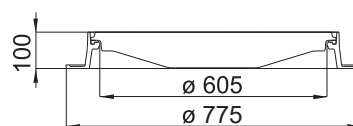


KDLL73 | Poklop s litinovým rámem, litinovým víkem - Lehká verze

DN 600, horizontální PUR tlumící vložka, vícebodové pružinové zajištění víka v rámu, otevřený pant



Hmotnost:	46 kg
Balení:	20 ks/pal
Kód:	KDLL73
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDLL74

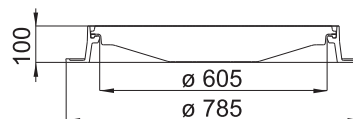


KDK7M | Kruhá mříž s litinovým rámem

DN 600, horizontální PUR tlumící vložka, vícebodové pružinové zajištění víka v rámu, kapsy pro osazení lapače



Hmotnost:	50 kg
Balení:	20 ks/pal
Kód:	KDK7M

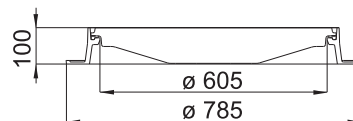


KDL71 | Poklop s litinovým rámem, litinovým víkem

DN 600, horizontální PUR tlumící vložka, vícebodové pružinové zajištění víka v rámu



Hmotnost:	50 kg
Balení:	20 ks/pal
Kód:	KDL71
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDL72

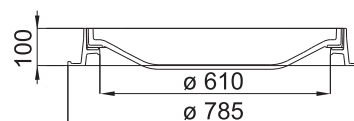


KDL02 | Poklop s litinovým rámem, betono-litínovým víkem

DN 600, horizontální PUR tlumící vložka, víko zajištěno vlastní hmotností



Hmotnost:	105 kg
Balení:	10 ks/pal
Kód:	KDL02
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDL01

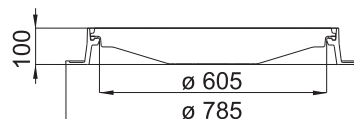


KDL05 | Poklop s litinovým rámem, litinovým víkem

DN 600, horizontální tlumící vložka z PUR, víko zajištěno vlastní hmotností



Hmotnost:	103 kg
Balení:	10 ks/pal
Kód:	KDL05
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDL03

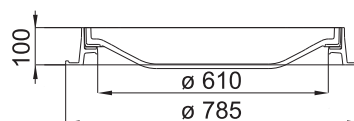


KDL16 | Poklop s litinovým rámem, betono-litínovým víkem, odvětráný

DN 600, horizontální tlumící vložka z PUR, víko zajištěno vlastní hmotností



Hmotnost:	113 kg
Balení:	10 ks/pal
Kód:	KDL16



D400 – těžká dopravní zátěž

D400



Poklopy jsou určeny pro zakrytí šachet v komunikacích s vysokou dopravní zátěží, pro komunikace s provozem maximálně 500 nákladních vozidel denně.

Poklopy splňují požadavky normy ČSN EN124-2 ve třídě zatížení D400.

Europa 9

Poklopy s pantem, které jsou vyrobeny z tvárné litiny a jsou opatřeny pružným zajištěním víka v rámu. Vertikální i horizontální tlumení zajišťuje PUR tlumicí vložka na víku, odolná proti olejům, solím a rozmrazovacím látkám.

Poklop může být zajištěn proti krádežím uzavřeným pantem víka s nerezovým čepem. Bezpečnost práce při vstupu do šachty je umožněna aretací otevřeného víka v 90°.



Standard

Poklopy řady Standard jsou těžké poklopy bez pantu zajištěny vlastní hmotností. Víko je vyrobeno z litiny nebo v kombinaci betonu a litiny, nabízí se ve variantě bez odvětrání nebo s odvětráním. Vertikální tlumení zajišťuje PUR tlumicí vložka v rámu odolná proti olejům, solím a rozmrazovacím látkám.

- | střední řada poklopů vhodná pro těžké dopravní zatížení
- | PUR tlumicí vložka mezi rámem a víkem
- | velká variabilita rámu a vík
- | možnost volby rozebíratelného či nerozebíratelného spojení pantu čepem u řady Europa
- | možnost zákaznického loga na litinovém víku v nadstandardní velikosti
- | varianta tichého designu pro větší komfort

**ZAKRYTÍ ŠACHET V KOMUNIKACÍCH
S VYSOKÝM DOPRAVNÍM ZATÍŽENÍM**

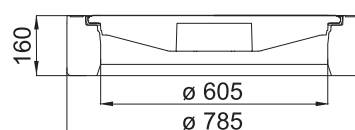


KDB93 | Poklop s betono-litínovým rámem, litínovým víkem

DN 600, vertikální i horizontální tlumící vložka KASI PUR, vícebodové pružinové zajištění v rámu, otevřený pant



Hmotnost:	116 kg
Balení:	10 ks/pal
Kód:	KDB93
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDB94

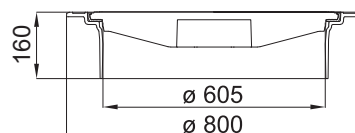


KDM91 | Poklop se samonivelačním rámem, litínovým víkem

DN 600, vertikální i horizontální tlumící vložka KASI PUR, vícebodové pružinové zajištění v rámu



Hmotnost:	68 kg
Balení:	14 ks/pal
Kód:	KDM91
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDM92

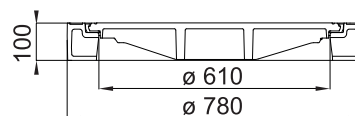


KDR93C | Poklop s litínovým rámem, litínovým víkem

DN 600, vertikální i horizontální tlumící vložka KASI PUR, vícebodové pružinové zajištění v rámu, otevřený pant



Hmotnost:	71 kg
Balení:	16 ks/pal
Kód:	KDR93C
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDR94C

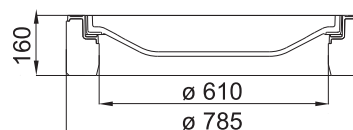


KDB02 | Poklop s betono-litínovým rámem, betono-litínovým víkem

DN 600, horizontální PUR tlumící vložka, víko zajištěno vlastní hmotností



Hmotnost:	156 kg
Balení:	8 ks/pal
Kód:	KDB02
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDB01

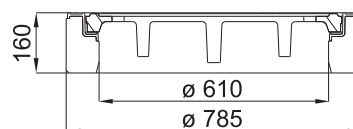


KDB05 | Poklop s litínovým rámem, litínovým víkem

DN 600, horizontální PUR tlumící vložka, víko zajištěno vlastní hmotností



Hmotnost:	154 kg
Balení:	8 ks/pal
Kód:	KDB05
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDB03

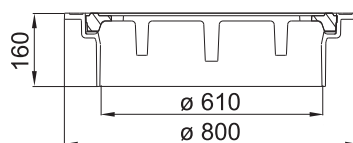


KDM05 | Poklop se samonivelačním rámem, litínovým víkem

DN 600, horizontální PUR tlumící vložka, víko zajištěno vlastní hmotností



Hmotnost:	113 kg
Balení:	10 ks/pal
Kód:	KDM05
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDM03



D400 – extrémní dopravní zátěž

D400

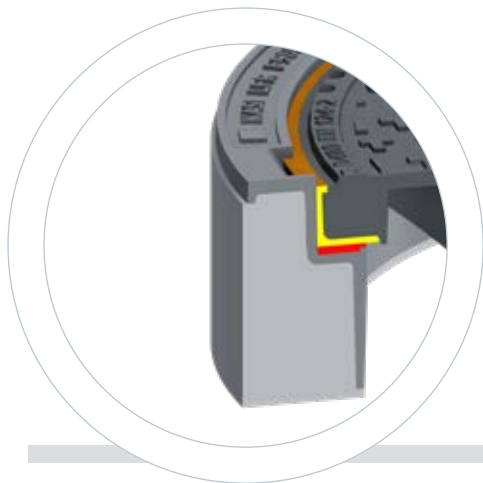
TIR

Poklopy jsou určeny pro zakrytí šachet v komunikacích s extrémní dopravní zátěží, pro komunikace s provozem nad 500 nákladních vozidel denně, respektive pro silnice I. tříd, křižovatky, přejezdové pruhy dálnic. Poklopy splňují požadavky normy ČSN EN124-2 ve třídě zatížení D400 až E600.

Europa 9

Poklopy s pantem, které jsou vyrobeny z tvárné litiny a jsou opatřeny pružným zajištěním víka v rámu. Vertikální i horizontální tlumení zajišťuje PUR tlumící vložka na víku, odolná proti olejům, solím a rozmrazovacím látkám.

Poklop může být zajištěn proti krádežím uzavřeným pantem víka s nerezovým čepem. Bezpečnost práce při vstupu do šachty je umožněna aretací otevřeného víka v 90°.



Standard

Poklopy řady Standard jsou těžké poklopy bez pantu zajištěny vlastní hmotností. Víko je vyrobeno z litiny nebo v kombinaci betonu a litiny, nabízí se ve variantě bez odvětrání nebo s odvětráním. Vertikální i horizontální tlumení zajišťuje tlumící vložka KASI PUR na víku odolná proti olejům, solím a rozmrazovacím látkám.

- | nejvyšší řada poklopů vhodná pro extrémní dopravní zatížení
- | tlumící vložka KASI PUR
- | víka s vyšší hmotností pro větší odolnost
- | možnost volby rozebratelného či nerozebratelného spojení pantu čepem u řady Europa
- | možnost zákaznického loga na litinovém víku v nadstandardní velikosti
- | možnost tichého designu pro větší komfort

**ZAKRYTÍ ŠACHET S EXTRÉMNÍM DOPRAVNÍM ZATÍŽENÍM
A VELMI ČASTÝM PŘEJEZDEM NÁKLADNÍMI AUTY**

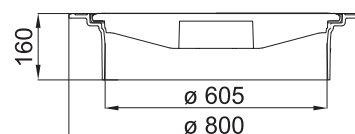


KEM97 | Poklop se samonivelačním rámem, litinovým víkem

DN 600, vertikální i horizontální tlumící vložka KASI PUR, vícebodové pružinové zajištění v rámu, tichý design

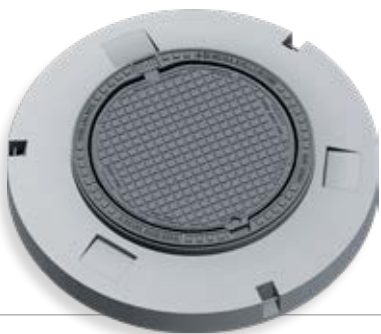


Hmotnost:	80 kg
Balení:	14 ks/pal
Kód:	KEM97
Odvětraná varianta:	
Kód:	KEM98

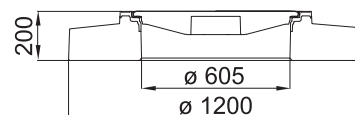


KEG95 | Poklop s betono-litinovým roznášecím rámem, litinovým víkem

DN 600, vertikální i horizontální tlumící vložka KASI PUR, vícebodové pružinové zajištění v rámu, tichý design, použití pro lehce poškozené šachty nebo v problematických podmínkách, roznáší zatížení i mimo šachtu



Hmotnost:	338 kg
Balení:	5 ks/pal
Kód:	KEG95
Odvětraná varianta:	
Kód:	KEG96

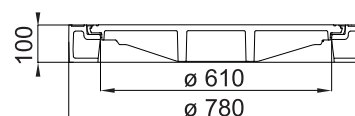


KER97C | Poklop s litinovým rámem, litinovým víkem

DN 600, vertikální i horizontální tlumící vložka KASI PUR, vícebodové pružinové zajištění v rámu, tichý design



Hmotnost:	83 kg
Balení:	14 ks/pal
Kód:	KER97C
Odvětraná varianta:	
Kód:	KER98C

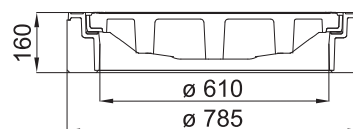


KDQ65 | Poklop s betono-litínovým rámem, litínovým víkem

DN 600, horizontální PUR tlumící vložka, víko zajištěno vlastní hmotností



Hmotnost:	161 kg
Balení:	8 ks/pal
Kód:	KDQ65
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDQ63

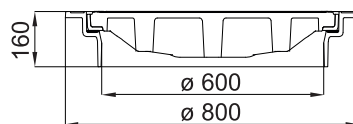


KDM65 | Poklop se samonivelačním rámem, litínovým víkem

DN 600, horizontální PUR tlumící vložka, víko zajištěno vlastní hmotností



Hmotnost:	113 kg
Balení:	10 ks/pal
Kód:	KDM65
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDM63

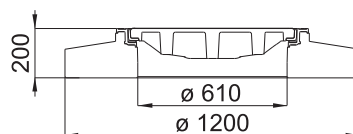


KDG69 | Poklop s betono-litínovým roznášecím rámem, litínovým víkem

DN 600, horizontální PUR tlumící vložka, víko zajištěno vlastní hmotností



Hmotnost:	362 kg
Balení:	5 ks/pal
Kód:	KDG69
Odvětraná varianta:	
Kód:	KDG64





ZAKRYTÍ ŠACHET V KOMUNIKACÍCH A PLOCHÁCH S EXTRÉMNÍM ZATÍŽENÍM

E600

E600



Kruhové šachtové kanalizační poklopy DN 600 třídy E600 pro komunikace a plochy s extrémní zátěží.

KEM97 | Poklop se samonivelačním rámem a litinovým víkem

DN 600, vertikální i horizontální tlumící vložka KASI PUR, vícebodové pružinové zajištění v rámu, otevřený pant



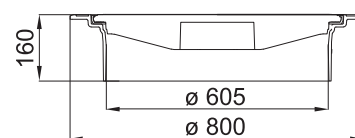
Hmotnost: 80 kg

Balení: 14 ks/pal

Kód: **KEM97**

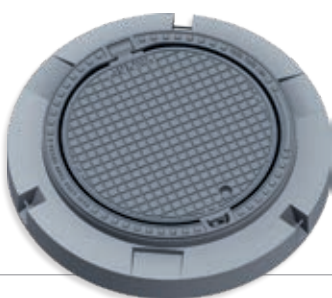
Odvětraná varianta:

Kód: **KEM98**



KEI97 | Poklop s betono-litinovým roznášecím rámem, litinovým víkem

DN 600, vertikální i horizontální tlumící vložka KASI PUR, vícebodové pružinové zajištění v rámu, otevřený pant



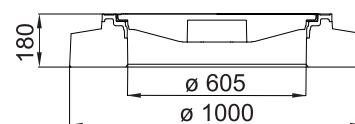
Hmotnost: 221 kg

Balení: 5 ks/pal

Kód: **KEI97**

Odvětraná varianta:

Kód: **KEI98**





ZAKRYTÍ ŠACHET NA LETIŠTNÍCH PLOCHÁCH

F900

Kruhové šachtové kanalizační poklopy DN 600 třídy F900 pro letištní plochy.



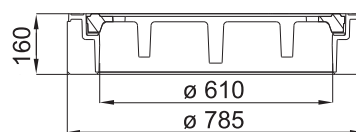
F900

KFQ05 | Poklop s betono-litínovým rámem a litínovým víkem

DN 600, PUR tlumící vložka v rámu, možnost loga na víku



Hmotnost:	160 kg
Balení:	8 ks/pal
Kód:	KFQ05
Odvětraná varianta:	
Kód:	KFQ03

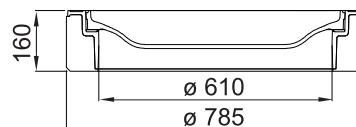


KFQ22 | Poklop s betono-litínovým rámem a betono-litínovým víkem

DN 600, PUR tlumící vložka



Hmotnost:	169 kg
Balení:	8 ks/pal
Kód:	KFQ22
Odvětraná varianta:	
Kód:	KFQ21



KASI LBEN9 E600 EN 124-2 T202

LBEN9 E600
KASI EN 124-2

ŠACHTOVÉ POKLOPY SE VSTUPEM DN 800

DN 800

DN
800

D400

Kruhové šachtové poklopy jsou určeny pro zakrytí šachet DN 800. Jsou vhodné do komunikací s vysokou dopravní zátěží. Poklopy splňují požadavky normy ČSN EN124-2 ve třídě zatížení D400.

K8DL97C | Poklop s litinovým rámem a litinovým víkem, s pantem

DN 800, bezpečnostní aretace v poloze 90 °, maximální otevření při 120 °, vertikální a horizontální tlumící vložka PUR, zajištěné proti krádeži, ochranná barva, tichý design



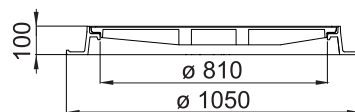
Hmotnost: 137 kg

Balení: 8 ks/pal

Kód: **K8DL97C**

Odvětraná varianta:

Kód: **K8DL98C**



K8DM95C | Poklop se samonivelačním rámem, litinovým víkem, s pantem

DN 800, bezpečnostní aretace v poloze 90 °, maximální otevření 120 °, vertikální a horizontální vložka PUR, zajištěné proti krádeži, ochranná barva, tichý design



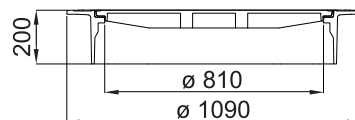
Hmotnost: 176 kg

Balení: 6 ks/pal

Kód: **K8DM95C**

Odvětraná varianta:

Kód: **K8DM96C**



ŠACHTOVÉ POKLOPY SE VSTUPEM DN 1000

DN 1000

Kruhové šachtové poklopy jsou určeny pro zakrytí šachet DN 1000, na studny, čerpací šachty a místa spožadavkem na širokou průchodnost. Poklopy splňují požadavky normy ČSN EN124-2 ve třídě zatížení B125.

DN
1000

B125

DN 1000

K10BL05 | Poklop s litinovým rámem a litinovým víkem

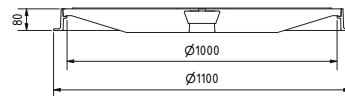
DN 1000, obráběné dosedací plochy, možnost šroubové aretace, klasický design



Hmotnost: 87 kg

Balení: 6 ks/pal

Kód: **K10BL05**



K10BL0M | Kruhová vtoková mříž s litinovým rámem

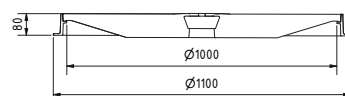
DN 1000, obráběné dosedací plochy, možnost šroubové aretace, vtoková mříž



Hmotnost: 69 kg

Balení: 6 ks/pal

Kód: **K10BL0M**



ZAKRYTÍ PRAVOÚHLÝCH ŠACHET A VSTUPŮ

Pravoúhlé poklopy

Pravoúhlé šachtové kanalizační poklopy jsou určeny pro zakrytí atypických pravoúhlých otvorů čerpacích jímek, vodoměrných šachet atd. Ve třídě zatížení D400 jsou vhodné do komunikací s vysokou dopravní zátěží. Poklopy splňují požadavky normy ČSN EN124-2.

Pravoúhlé šachtové kanalizační poklopy splňují požadavky třídy zatížení B125. Jsou to poklopy, které díky svému jednoduchému ergonomickému výklopnému otevírání může obsluhovat jedna osoba, mají tlumící vložku PUR a jsou bez možnosti uzamykání.

- | jednoduché ergonomické otevírání
- | PUR tlumící vložka
- | obsluha 1 osobou
- | výklopné bez bezpečnostní aretace

B125

Pravoúhlé šachtové kanalizační poklopy splňují požadavky tříd zatížení D400 i E600. Jsou vhodné pro komunikace s vysokým zatížením. Poklopy nejsou opatřeny panty.

- | PUR tlumící vložka
- | víka jištěná vlastní hmotností
- | zatížení D400 - E600
- | vhodné pro intenzivní provoz

D400

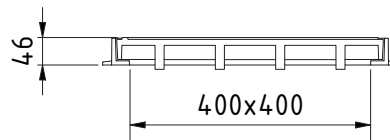
E600

KQ44BB05C | Čtvercový poklop s litinovým rámem a litinovým víkem

400 × 400, PUR tlumící vložka v rámu, víko zajištěné vlastní hmotností



Hmotnost:	26 kg
Balení:	
Kód:	KQ44BB05C

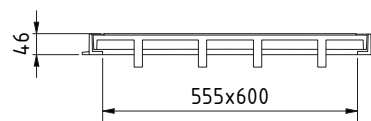


KQ66BB05C | Čtvercový poklop s litinovým rámem a litinovým víkem

600 × 600, PUR tlumící vložka v rámu, víko zajištěné vlastní hmotností



Hmotnost:	42 kg
Balení:	
Kód:	KQ66BB05C



D400

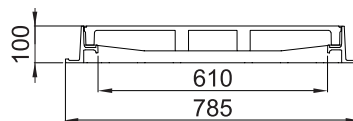
E600

KQ66EL05C | Čtvercový poklop s litinovým rámem a litinovým víkem

600 × 600, vhodný do těžké dopravní zátěže, PUR tlumící vložka v rámu, víko zajištěné vlastní hmotností, tichý design



Hmotnost:	100 kg
Balení:	10 ks/pal
Kód:	KQ66EL05C

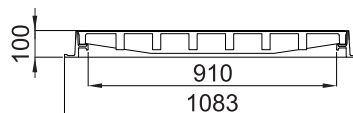


KQ69EL05C | Obdélníkový poklop s litinovým rámem a litinovým víkem

600 × 900, vhodný do těžké dopravní zátěže, PUR tlumící vložka v rámu, víko zajištěné vlastní hmotností, tichý design



Hmotnost:	138 kg
Balení:	8 ks/pal
Kód:	KQ69EL05C



Dešťotěsné poklopy

D400

Šachtové poklopy vhodné do nezatěžovaných komunikací s požadavkem na ochranu zařízení v šachtě proti vodě.

Děšťotěsné poklopy jsou vzhledem ke své konstrukci vhodné do míst s minimálním pojezdem. Tyto poklopy zamezují zatékání vody do šachty během dešťů, nezabrání ale zatečení při vyšším vodním sloupci. Zároveň je možné je použít jako pachotěsné.

- | ochrana pouze proti nízkému vodnímu sloupci
- | zajištění dvěma šrouby
- | vhodné pouze do míst s minimem pojezdů

Vodotěsné poklopy



C250
E600

Šachtové poklopy vhodné do tunelů, míst s garantovanou vodo a plynotěsností. Ve třídě zatížení E600 jsou vhodné pro komunikace s vysokým dopravním zatížením.

Vodotěsné poklopy mají tlakovou odolnost 2 bary a jsou zároveň plynotěsné. Je možné je použít do jakékoli dopravní zátěže a odpovídají požadavkům pro použití v tunelech (zamezení šíření ohně i hořlavých látek). Konstrukční řešení zabraňuje svévolnému povolování zajišťovacích šroubů a minimalizuje tak požadavky na údržbu. Systém zajištění je navržen tak, aby bylo možné i při poškození spojovacího materiálu tento jednoduše vyměnit bez ztráty vodotěsnosti.

- | tlaková odolnost 2 bary
- | tunelové řešení (nehořlavý materiál)
- | vhodné do jakékoli dopravní zátěže
- | nehrozí povolování šroubů
- | možnost jednoduché výměny šroubového zajištění

A close-up photograph of interlocking paving stones. The stones are dark grey and arranged in a grid pattern. Numerous water droplets of various sizes are scattered across the surface of the stones, highlighting their texture. In the lower right foreground, one stone is circular and features a raised logo that reads 'TASER'. The background is slightly blurred, showing more of the paving surface.

**ZAMEZENÍ ZATÉKÁNÍ DEŠŤOVÉ VODY DO
ŠACHET S MINIMÁLNÍM POJEZDEM**

**ÚPLNÁ VODOTĚSNOST I V TÉ NEJVĚTŠÍ
DOPRAVNÍ ZÁTĚŽI**

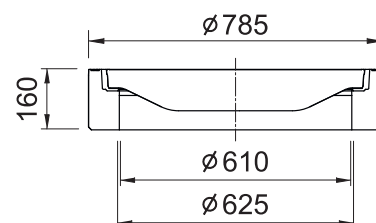
KDBV12B4 | Dešťotěsný poklop s betono-litinovým rámem a litinovým víkem

DN 600, třída zatížení D400, šroubovaný



Hmotnost:	161 kg
Balení:	8 ks/pal
Tlaková odolnost:	0 bar

Kód: **KDBV12B4**



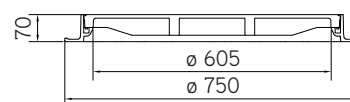
KCLV16CS | Vodotěsný poklop s litinovým rámem a litinovým víkem

DN 600, třída zatížení C250, poklop vhodný do tunelů, šroubovaný



Hmotnost:	53 kg
Balení:	8 ks/pal
Tlaková odolnost:	2 bar

Kód: **KCLV16CS**



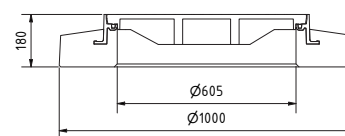
KEIV15CS | Vodotěsný poklop s roznášecím rámem a litinovým víkem

DN 600, třída zatížení E600, poklop vhodný do dopravního zatížení včetně tunelů, šroubovaný



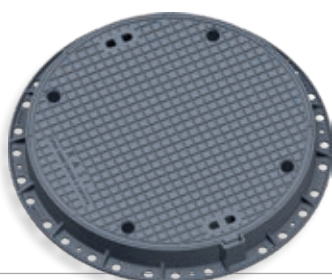
Hmotnost:	210 kg
Balení:	5 ks/pal
Tlaková odolnost:	2 bar

Kód: **KEIV15CS**



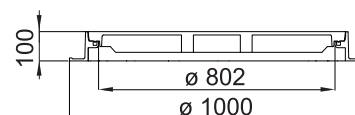
K8ELV14CS | Vodotěsný poklop s litinovým rámem a litinovým víkem

DN 800, třída zatížení E600, poklop vhodný do dopravního zatížení včetně tunelů, šroubovaný



Hmotnost:	135 kg
Balení:	8 ks/pal
Tlaková odolnost:	2 bar

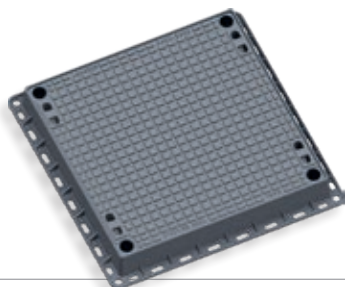
Kód: **K8ELV14CS**



DN
800

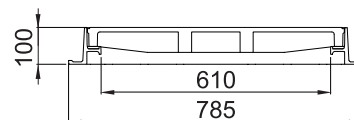
KQ66ELV05CS | Vodotěsný čtvercový poklop s litinovým rámem a litinovým víkem

600 × 600, třída zatížení E600, poklop vhodný do dopravního zatížení včetně tunelů, šroubovaný



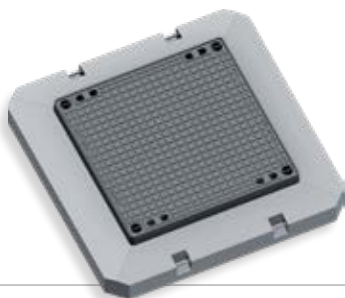
Hmotnost:	100 kg
Balení:	10 ks/pal
Tlaková odolnost:	2 bar

Kód: **KQ66ELV05CS**



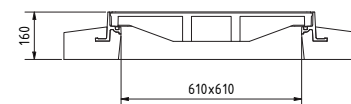
KQ66EIV05CS | Vodotěsný čtvercový poklop s roznášecím rámem a litinovým víkem

600 × 600, třída zatížení E600, poklop vhodný do dopravního zatížení včetně tunelů, šroubovaný



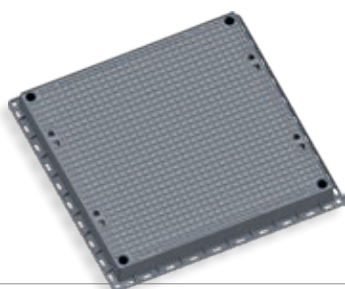
Hmotnost:	240 kg
Balení:	5 ks/pal
Tlaková odolnost:	2 bar

Kód: **KQ66EIV05CS**



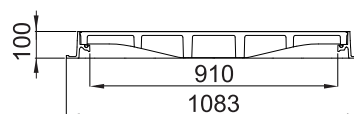
KQ99ELV05CS | Vodotěsný čtvercový poklop s litinovým rámem a litinovým víkem

900 × 900, třída zatížení E600, poklop vhodný do dopravního zatížení včetně tunelů, šroubovaný



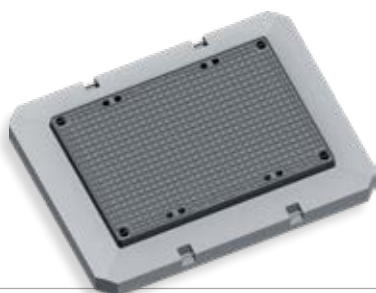
Hmotnost:	178 kg
Balení:	6 ks/pal
Tlaková odolnost:	2 bar

Kód: **KQ99ELV05CS**



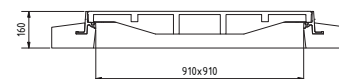
KQ69EIV05CS | Vodotěsný obdélníkový poklop s roznášecím rámem a litinovým víkem

600 × 900, třída zatížení E600, poklop vhodný do dopravního zatížení včetně tunelů, šroubovaný



Hmotnost:	287 kg
Balení:	4 ks/pal
Tlaková odolnost:	2 bar

Kód: **KQ69EIV05CS**



Mříže uličních vpustí

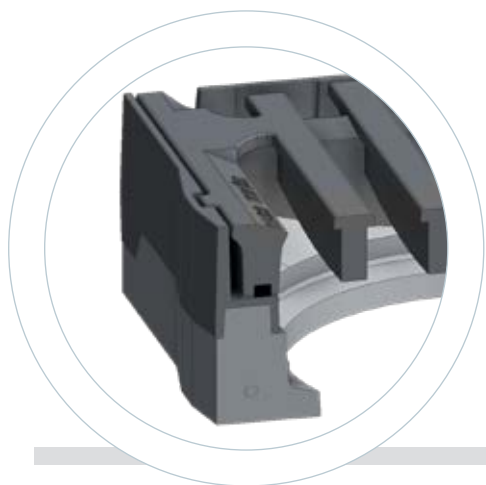
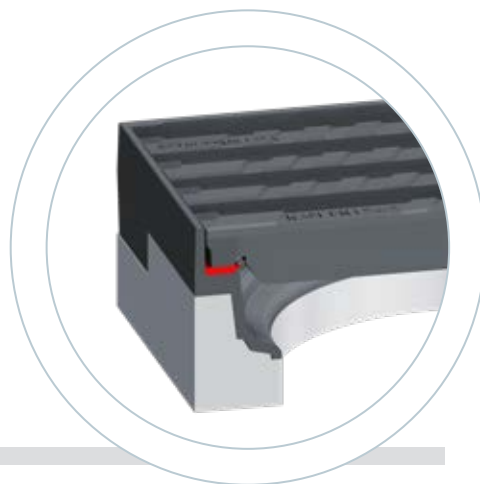
D400

E600

Vtokové mříže pro uliční vpusti dle stavebních předpisů ČSN EN124-2 se používají ve třídě E, D a C. Ve třídě E600 pro plochy s extrémní zátěží. D 400 jsou vhodné pro jízdni pruhy silnic, parkovací, skladové a jiné plochy, kde dochází k přejíždění mříží zejména nákladními automobily. Ve třídě C 250 se využívají pro zabudování do bezprostřední blízkosti obrubníku ve vzdálenosti maximálně 0,5 m od jízdni dráhy.

Europa

Mříže řady EUROPA jsou s pantem, zajištěné proti krádeži s tlumící vložkou z PUR, odolnou proti solím a rozmrazovacím látkám standardně používaných při údržbě komunikací a náhodnému znečištění ropnými látkami. Velká plocha tlumící vložky a pevné spojení s litinou zaručují její dlouhou životnost bez nutnosti výměny. Tato konstrukce zajišťuje bezhlučný provoz po celou životnost vtokové mříže. Velký vtokový průřez zajišťuje vysokou hltnost vpusti.



Standard

Mříže Standard jsou těžké mříže bez pantu zajištěné vlastní hmotností. Mříž je vyrobena z litiny. Rám je betono-litinový vždy s osazením pro kalový koš. Vyrábí se ve variantách klasická, úzká štěrbinová, prohnutá nebo rovná. Tlumící vložka je odolná proti olejům, solím a rozmrazovacím látkám, zajišťuje nehluký provoz.

- | tlumící vložka PUR u řady Europa
- | možnost volby pantových i nepantových mříží
- | možnost uzamykatelných variant u řady Europa
- | další designy mříží – úzkoštěrbinové, prohnuté, víceměrové
- | víka s vyšší hmotností pro větší odolnost
- | kalové koše pod mříže 500 × 500 jsou UA4V a UB1
- | kalové koše pod mříže 300 × 500 a KM11RD jsou UC3 a UD1

**MŘÍŽE ULIČNÍCH VPUSTÍ PRO ODVODNĚNÍ
KOMUNIKACÍ A JINÝCH PLOCH**

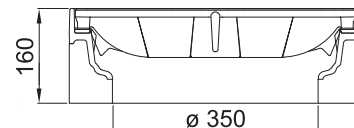


KM12P | Vtoková mříž rovná, s betono-litinovým rámem, litinovou mříží, s pantem

500 × 500, pro dopravní zatížení D400, protiskluzová úprava, horizontální PUR tlumící vložka, zajištěna čepy proti krádeži, možnost osazení pro koš



Hmotnost:	68 kg
Balení:	16 ks/pal
Kód:	KM12P
Varianta prohnutá:	KM15P
Úzká štěrbina 16 mm:	KM14P

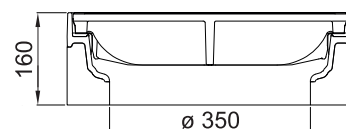


KM17P | Vtoková mříž rovná, s betono-litinovým rámem, litinovou mříží, s pantem

500 × 500, pro dopravní zatížení E600, protiskluzový povrch, horizontální PUR tlumící vložka, zajištěna čepy proti krádeži, možnost osazení pro koš



Hmotnost:	75 kg
Balení:	16 ks/pal
Kód:	KM17P

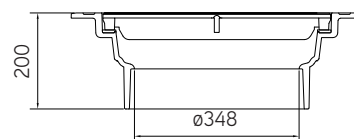


KMM21PC | Vtoková mříž rovná, vícesměrová, se samonivelačním rámem SN-M, litinovou mříží

500 × 500, pro dopravní zatížení D400, protiskluzová úprava, horizontální PUR tlumící vložka, zajištěna čepy proti krádeži, možnost osazení pro koš



Hmotnost:	54 kg
Balení:	20 ks/pal
Kód:	KMM21PC
Varianta třístranná:	KMN21PC

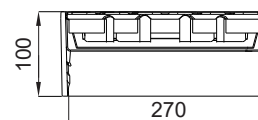


KM18P | Vtoková mříž rovná, s litinovým rámem, litinovým víkem s pantem

300 × 500, pro dopravní zatížení D400, horizontální PUR tlumící vložka, protiskluzový povrch, zajištěno čepy proti krádeži, možnost osazení koše



Hmotnost:	40 kg
Balení:	24 ks/pal
Kód:	KM18P

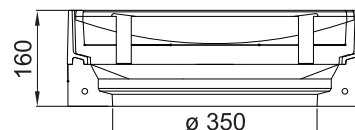


KM01 | Vtoková mříž rovná, s betono-litinovým rámem, litinovou mříží

500 × 500, pro dopravní zatížení D400, protiskuzový povrch, horizontální PUR tlumící vložka, možnost osazení pro koš



Hmotnost:	105 kg
Balení:	12 ks/pal
Kód:	KM01

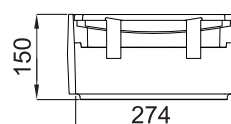


KM23 | Vtoková mříž rovná, s litinovým rámem, litinovou mříží

300 × 500, pro dopravní zatížení D400



Hmotnost:	60 kg
Balení:	24 ks/pal
Kód:	KM23

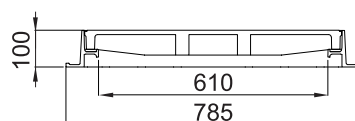


KQ66EL0MC | Vtoková mříž 600x600 rovná, vícesměrová, s litinovým rámem, litinovou mříží

600 × 600, pro dopravní zátěž E600, D400, horizontální PUR tlumící vložka



Hmotnost:	95 kg
Balení:	10 ks/pal
Kód:	KQ66EL0MC

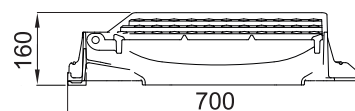

600 x 600

KM11RD | Vtoková mříž, s litinovým rámem, litinovou mříží

Dálniční mříž pro přímé zabudování do Curb Kingu, zamezuje odtoku vody po šikmé straně žlabu, zajištěna proti krádeži nerozebíratelným spojením, rychlá údržba a vyprázdnění kalového koše



Hmotnost:	50 kg
Balení:	20 ks/pal
Kód:	KM11RD





VTOK PRO VPUSTI 1200 × 600

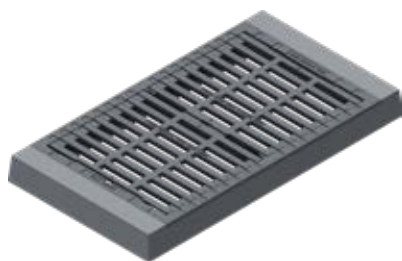
Mříž pro horskou vpust

Vtoková mříž pro horské vpusti je určena pro vpusti 1200 × 600. Splňuje požadavky normy ČSN EN124-2 ve třídě zatížení C250.

C250

KM56 | Vtoková mříž rovná litinová běžná v betono-litinovém rámu

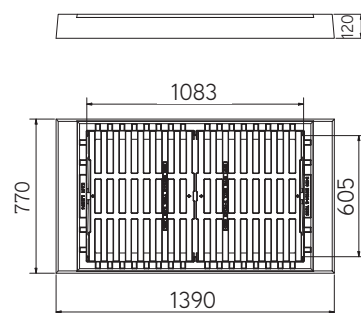
Pro vpusti 1200 × 600, pružinové zajištění mříží v rámu, tlumící vložka PUR



Hmotnost: 186 kg

Balení: 6 ks/pal

Kód: **KM56**





NEPOJEZDOVÉ ŘEŠENÍ ODVODNĚNÍ KOMUNIKACÍ

Obrubníková vpust

Obrubníková vpust je vhodná pro odvodnění komunikací. Splňuje požadavky normy ČSN EN124-2 ve třídě zatížení C250.



Obrubníková vpust

KMC01P | Obrubníková vpust v betono-litinovém rámu

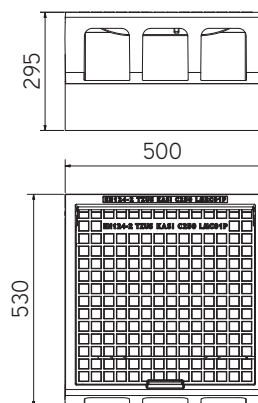
530 × 500, nerozebíratelné spojení víka s rámem, tlumící vložka PUR, s osazením pro lapač



Hmotnost: 90 kg

Balení: 12 ks/pal

Kód: **KMC01P**





ODVODNĚNÍ MOSTNÍCH KOMUNIKACÍ

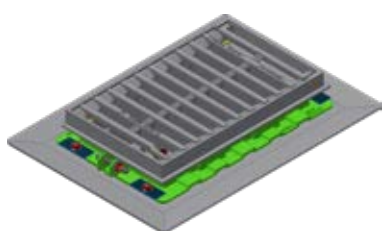
Mostní odvodňovač

Mostní komplet obsahuje vtokovou mříž, rám, fixační přírubu, spodní díl a rektifikační materiál. Mříž vyhovuje normě EN124-2 ve třídě D400.

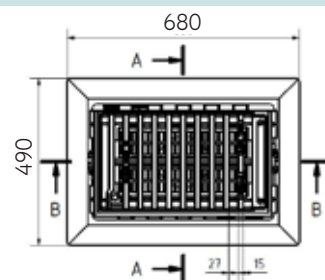


MK35CZ | Mostní odvodňovač 300 × 500 (podobrubníkový)

300 × 500, rovná, v litinovém rámu s pantem, uzamykatelná pomocí šroubu, tlumící vložka PUR, možnost vyjímatelného lapače nečistot



Hmotnost:	58 kg
Balení:	20/2 ks/pal
Kód:	MK35CZ

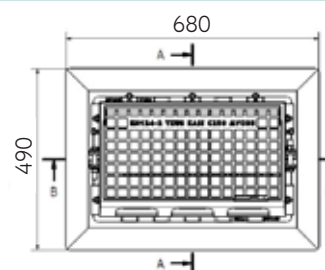


MK035CZ | Mostní odvodňovač 300 × 500 (obrubníkový)

300 × 500, obrubníkové řešení, v litinové rámu s pantem, uzamykatelná pomocí šroubu, tlumící vložka PUR, možnost vyjímatelného lapače nečistot



Hmotnost:	73 kg
Balení:	12/2 ks/pal
Kód:	MK035CZ



Lapač nečistot

pro mostní komplet 300 × 500



Materiál:	žárově zinkovaná ocel
Kód:	MU35

Odpadní trubka

pro mostní komplet 300 × 500, vsazovací s přírubovým spojem vč. šroubů

Rozměry:	DN 150 a DN 100
Délka:	standardně 500 mm a 1000 mm, jiné délky na zakázku
Typ:	standardně svislá, šikmá do 20° na zakázku
Materiál:	nerezavějící ocel
Kód pro DN 150:	MT150x500 a MT150x1000
Kód pro DN 100:	MT100x500 a MT100x1000



Uzamykací šroub s podložkou

komplet

Rozměr:	10x70 mm	10 mm
Materiál A4:	ano	ano
Hmotnost:	0,06 kg	-
Balení:	100 ks	100 ks
Kód:	XSSM10X70A4 ŠROUB	XSP10A4 PODLOŽKA



Odvodňovací trubka povrchu izolace

komplet vč. krycí mřížky s fixací

Rozměry:	DN 50
Délka:	standardně 500 mm a 1000 mm, jiné délky na zakázku
Typ:	standardně svislá, šikmá na zakázku
Materiál:	nerezavějící ocel
Kód:	MOT50x500 a MOT50x1000



KASI

KASI, spol. s r.o.

Chrudimská 1602

Přelouč 535 01

Česká republika

tel.: +420 466 501 755

e-mail: obchod@kasi.cz

www.kasi.cz



Sada katalogů KASI dále obsahuje:

- Šachtové poklpy STANDARD a vyrovnávací prstence
- Šachtové poklpy EUROPA
- Pravoúhlé šachtové poklpy
- Leták příslušenství a montážních pomůcek
- Vtokové mříže a uliční vpusti
- Mostní odvodnění
- Šachtová stupadla

