



PRVKY PRO PODZEMNÍ SÍTĚ

VENKOVNÍ ARCHITEKTURA

KOMPLEXNÍ ZDÍČÍ SYSTÉM

PRVKY PRO PODZEMNÍ SÍTĚ





Tomáš Březina
statutární ředitel BEST, a.s.



Vážení zákazníci, milí obchodní přátelé,

žijeme strašně rychlou a neuspořádanou dobu. Jsme denně zahlcováni obrovským množstvím (pseudo)informací. Unavuje nás to, a otravuje...

A tak: kdo neumí říci podstatu v deseti vteřinách, kdo neumí vtěsnat svůj životopis do 140 znaků na Twitteru, jako by nebyl...

... máme

**NEJKVALITNĚJŠÍ VÝROBKY
A NEJŠIRŠÍ SORTIMENT**

... proto

POSKYTUJEME NEJDELŠÍ ZÁRUKU

... a ke všemu, těžko uvěřitelné, ale pravdivé,

JSME NEJLEVNĚJŠÍ.

Snad jsem se do deseti vteřin vešel...

S úctou

Tomáš Březina,
statutární ředitel BEST, a.s.

OBSAH

TOP PRODUKTY	4
TECHNOLOGIE PRINZING	5
BEST – KANALIZAČNÍ ŠACHTY DN 1000 M splaškové kanalizační revizní šachty	6
BEST – KANALIZAČNÍ ŠACHTY DN 1000 F, DN 800 F dešťové kanalizační revizní šachty	10
BEST – KANALIZAČNÍ ŠACHTY DN 1500 M splaškové kanalizační revizní šachty	13
BEST – ULIČNÍ VPUSTI	16
BEST – ŠACHTOVÉ POKLOPY	18
BEST – DRENÁŽNÍ ŠACHTICE	20
BEST – DÍLCE PRO STUDNY	21
BEST – ŽELEZOBETONOVÉ TROUBY	22
BEST – NÁDRŽE	23
BEST – DOPLŇKOVÝ SORTIMENT	25
BEST – RETENČNÍ NÁDRŽE	26
BEST – ČERPAČÍ STANICE	28
BEST – ODLUČOVAČE ROPNÝCH LÁTEK	30
BEST – LAPÁKY TUKŮ	36
NÁVOD NA POUŽITÍ A MONTÁŽ	44

PROFIL SPOLEČNOSTI

BEST, a.s., je největším českým výrobcem betonových stavebních prvků pro venkovní a zahradní architekturu. Byl založen ihned po pádu komunistického režimu v roce 1990 na zelené louce. Dnes je nejtradičnějším českým výrobcem ve svém sektoru. Zakladatelem, stoprocentním vlastníkem a statutárním ředitelem společnosti BEST, a.s., je Ing. Tomáš Březina.

BEST, a.s., vlastní 8 výrobních a prodejních areálů s 24 továrnami ve všech regionech Čech a Moravy. V únoru 2012 uvedl do provozu v závodě BEST Mohelnice největší továrnu v tomto sektoru v historii ČR. Vlastní 3 štěrkopískové lomy, má největší surovinovou stabilitu v oboru. Exportuje do Německa, Rakouska, Polska a na Slovensko.



BEST, a.s., jedna z největších firem na výrobu betonových stavebních prvků ve střední Evropě.



BEST, a.s., v žebříčku ČESKÝCH 100 NEJLEPŠÍCH za rok 2015 obsadil 5. místo. Je to nejvyšší příčka, kterou v soutěži získala skutečně privátní a česká firma.



Tomáš Březina, vlastník společnosti BEST, a.s., je držitelem titulu Podnikatel roku 2007 v ČR. Nejprestižnější individuální podnikatelské ocenění je udělováno v 50 ekonomicky vyspělých zemích světa.

TOP PRODUKTY BEST PRO PODZEMNÍ SÍTĚ

Splaškové kanalizační revizní šachty pro splaškové vody DN 1000 M, DN 1500 M

kompletní nabídka na str. 6 a 13

- vnitřní průměry šachty 1000 mm nebo 1500 mm
- vodotěsné zámky s meziskružovým elastomerovým těsněním
- zámkový spoj typu M směřuje vně šachty
- tloušťka stěny skruží a kónusů 120 mm



Dešťové kanalizační revizní šachty pro dešťové vody DN 1000 F, DN 800 F

kompletní nabídka na str. 10

- vnitřní průměry šachty 1000 mm nebo 800 mm
- meziskružové zámky nejsou vodotěsné
- zámkový spoj typu F směřuje dovnitř šachty a umožňuje přítok vody
- tloušťka stěny skruží a kónusů 90 mm
- jako šachtové dno se využívá dno DN 1000 M, na které je osazován přechodový díl jako první skruž nad šachtovým dnem (tento díl umožňuje přechod zámků typu M na typ F)



Uliční vpusti

kompletní nabídka na str. 16

- vnitřní průměr skruží 500 mm
- slouží k odvádění dešťové vody z komunikací
- vpusti lze doplnit vtokovými mřížemi, kalovým košem a dnem s kalovou prohlubní pro zachycování usazenin



Dílce pro studny

kompletní nabídka na str. 21

- vnitřní průměry 1000 mm nebo 800 mm
- meziskružové zámky nejsou vodotěsné
- zámkový spoj umožňuje přítok vody do šachty
- skruže dodávány bez stupadel nebo s PE stupadly
- v nabídce studniční betonové poklopy půlené, celé nebo se zámkem



Nádrže a retenční jímky

kompletní nabídka na str. 23

- kruhový půdorys s vnitřními průměry 2000 mm nebo 1500 mm
- k jímání dešťových a odpadních vod
- využití i pro vodoměrné šachty a čerpací stanice
- vhodné i v případech s výtlačkem spodní vodou



Železobetonové trouby

kompletní nabídka na str. 22

- vnitřní průměry od 400 do 1250 mm
- vysoká nosnost, možnost pojezdu
- bez hrdlového zámků, montáž na sraz
- slouží jako propustek, pro zatrubnění vod



NEJPROGRESIVNĚJŠÍ ROBOTICKÁ TECHNOLOGIE PRO VÝROBU ŠACHTOVÝCH DEN

První v České republice



Nosným programem naší společnosti je výroba revizních kanalizačních šachet. Jedná se o kontrolní nebo odvětrávací body v kanalizační síti. Od roku 2012 jako jediní v ČR vyrábíme základní stavební prvek těchto revizních šachet tzv. šachtové dno pomocí unikátní a ojedinělé technologie značky Primuss – vysoce výkonného robota. I tyto stavební prvky jsou vyráběny jako homogenní, vysoce pevnostní kusy z vibrolisované betonové směsi, do kterých je následně vyfrézována kyneta, tj. vnitřní stokový žlab s jakoukoli geometrií a libovolnou možností trubního napojení. Jedná se zároveň o absolutně ekologickou a bezodpadovou výrobu.

Kompletní program je vyráběn v závodě Mohelnice a od roku 2013 nabízíme nejžádanější prvky pro podzemní sítě také v závodě Lučice u Chlumce nad Cidlinou.

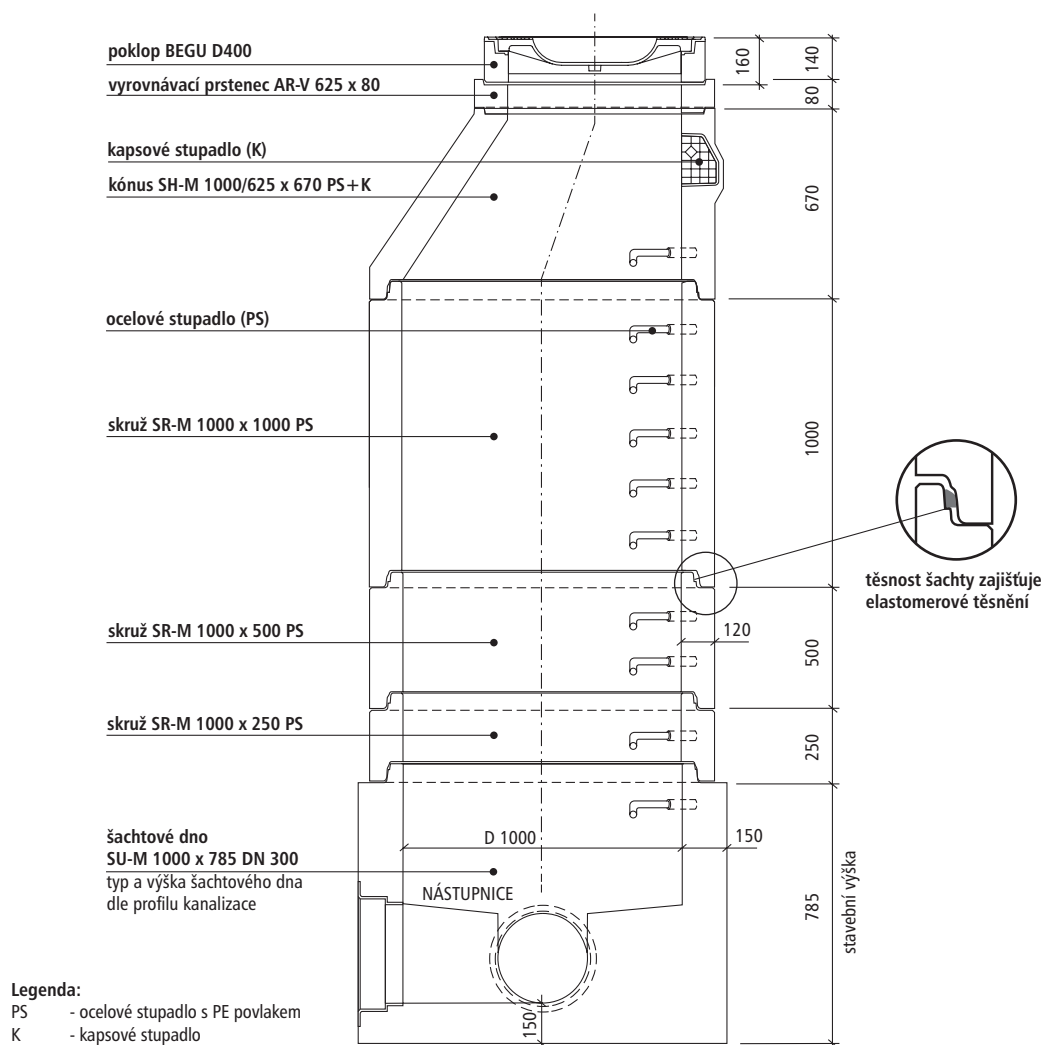


BEST – KANALIZAČNÍ ŠACHTY DN 1000 M

splaškové kanalizační revizní šachty

- kanalizační šachty jsou určeny ke stavbě vodotěsných vstupních a revizních šachet na kanalizačním řádu
- na šachtové dna lze napojit kanalizační potrubí od DN 150 do DN 600; napojení potrubí se provádí do vyfrézovaného vstupního nebo výstupního otvoru, ve kterém je vsazeno pryžové těsnění
- při použití těsnicího profilu splňuje tvar spoje nejnáročnější požadavky na těsnost spojů
- do šachtového dna i následujících dílců je možné dle požadavku vrtáním vytvořit otvory o průměrech 40, 55, 80, 110, 160, 170, 210, 270, 276, 310, 341, 350, 380, 400, 426, 550, 650 mm (ceny vrtání diamantovými korunkami naleznete v ceníku nebo na www.best.info)
- u šachtového dna je možné dle požadavku upravovat osové výšky, úhly (odklonění osy přívodu od osy vývodu v rozpětí od 90° do 270°) a počet přívodů
- šachtová dna je možné dodat se šikmým vstupem a výstupem (dle tabulky na str. 7)
- pro manipulaci se skružemi a šachtovými dny jsou používány DEHA závěsy (2,5 t), které jsou umístěny u skružových dílců shora v 1/3 výšky dílce, u šachtových den na dosedací ploše zámku
- kanalizační šachty včetně šachtových den jsou opatřeny ocelovými stupadly s PE povlakem
- nástupnice (kyneta) u šachtového dna je standardně prováděna do 1/1 výšky vývodu dle DIN 4034
- výška šachtového dna se odvíjí od průměru připojovaného potrubí a rozdílu mezi vývodem a přívodem
- každou zakázku je vždy nutné obchodně a technicky upřesnit – viz objednávkový list (ke stažení na www.best.info)
- prvky se vyrábějí z betonu třídy C35/45 dle normy ČSN EN 206-1 na mezní složení betonu pro stupeň vlivu prostředí XF4 (jedná se o nejvyšší třídu odolnosti proti chemickým rozmrazovacím látkám)
- lící plocha kynety je navíc opatřena tenkovrstvým flexibilním tmelem a superjemnou stěrkou
- šachtová dna DN 1000 M se používají i pro systémy kanalizačních šachet DN 1000 F (DIN 4034/II)
- tyto výrobky jsou expedovány ze závodu Mohelnice a vybrané prvky i ze závodu Lučice

Prefabrikovaná kanalizační šachta DN 1000 M

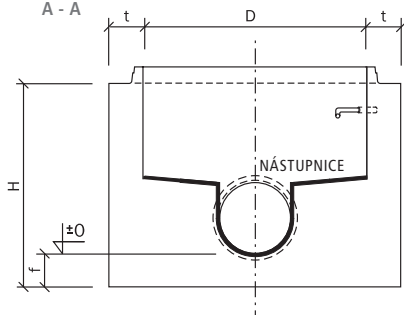


BEST – KANALIZAČNÍ ŠACHTY DN 1000 M

splaškové kanalizační revizní šachty

ŠACHTOVÁ DNA DN 1000 M

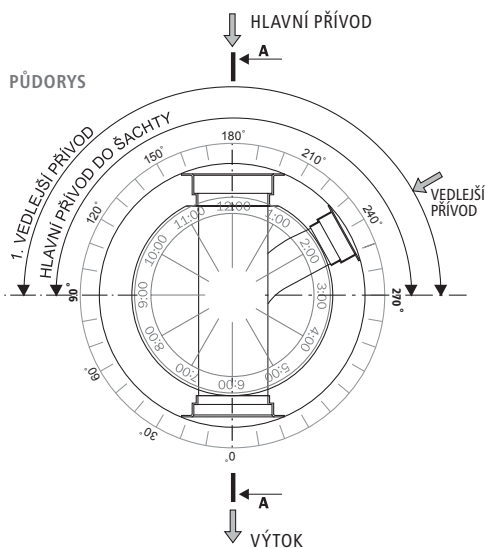
VERTIKÁLNÍ ŘEZ
A - A



■ prefabrikovaná šachtová dna jsou určena ke stavbě vstupních a revizních šachet na kanalizačním řadu

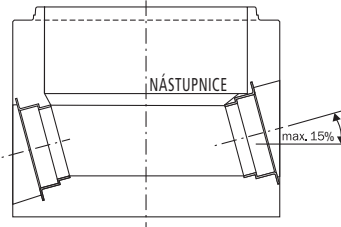
■ možnosti zakázového provedení úpravy vnitřní stěny za příplatek:

žlab – beton (B)	nástupnice – beton (B)
kamenina (K)	kamenina (K)
čedič (C)	čedič (C)



systém naklonění otvorů

ŘEZ A-A



DN (mm)	vyklonění otvorů od vertikální osy
150 - 300	0–15 %
400	0–15 %
500 - 600	0–8 %

Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)				orientační hmotnost (kg)	tonáž max. do 24t	poznámka
	D	H	t	f			
SU-M 1000 x 585 DN 150 BB	1000	585	150	150	1123	14	mezní únosnost Pu 80 kNm ⁻¹ ; loženo bez palet
SU-M 1000 x 635 DN 200 BB	1000	635	150	150	1363	14	
SU-M 1000 x 685 DN 250 BB	1000	685	150	150	1463	14	
SU-M 1000 x 785 DN 300 BB	1000	785	150	150	1614	14	
SU-M 1000 x 885 DN 400 BB	1000	885	230	150	2417	9	
SU-M 1000 x 985 DN 500 BB	1000	985	230	150	2566	9	
SU-M 1000 x 1085 DN 600 BB	1000	1085	230	150	2661	8	
SU-M-D 1000 x 685 PS	1000	685	150	150	1160	14	
SU-M-D 1000 x 1085 PS	1000	1085	150	150	1640	14	

Legenda: D - rovné dno, PS - ocelové stupadlo s PE povlakem

Příklad značení výrobků: SU-M 1000 x 635 DN 200 BB = prvek s názvem SU-M, vnitřním průměrem 1000 mm, výškou 635 mm, žlabem a nástupnicí z betonu

k odběru do 2–4 týdnů ze závodů Mohelnice a Lučice

splaškové kanalizační revizní šachty

- skruže a kónusy (přechodové skruže) jsou určeny pro stavbu kanalizačních vodotěsných šachet k podzemnímu vedení inženýrských sítí a pro stavbu jímek
- tloušťka stěny skruží, kónusů, přechodových desek a prstenců 120 mm
- pryžové těsnění není součástí výrobku, nutno zakoupit samostatně dle počtu spojí (nabídka na str. 25)

Technical drawing of a rectangular plate. The drawing shows a perspective view of a plate with a sloped top surface. The dimensions are labeled as follows: $D1$ is the width of the top surface, D is the width of the base, t is the thickness of the plate, and H is the height of the vertical side. A dashed line indicates the slope of the top surface. A small detail view of a corner is shown on the right side.

název	výrobní rozměry (mm)			počet (ks)	hmotnost (kg)		tonáž max. do 24 t	výrobní závod		poznámka
	D	H	t	paleta	ks	paleta	ks	Mohelnice	Lučice	
skruže										
SR-M 1000 x 250 PS/DEHA	1000	250	120	4	254	1046	80	✓	✓	mezní únosnost Pu 80 kNm ⁻¹ ; loženo na paletách (hmotnost palety 30 kg započtena)
SR-M 1000 x 500 PS/DEHA	1000	500	120	2	506	1042	40	✓	✓	
SR-M 1000 x 1000 PS/DEHA	1000	1000	120	1	1013	1043	20	✓	✓	
	D/D1	H	t	paleta	ks	paleta	ks			
kónusy										
SH-M 1000/625 x 670 PS + K/DEHA	1000/625	670	120	1	570	600	15	✓	-	mezní únosnost Pu 80 kNm ⁻¹ ; loženo na paletách (hmotnost palety 30 kg započtena)
SH-M 1000/625 x 670 PS/DEHA	1000/625	670	120	1	570	600	15	-	✓	

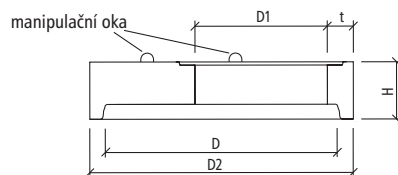
BESTOVKA – okamžitě k odběru

[illegible]

splaškové kanalizační revizní šachty

PŘECHODOVÉ DESKY DN 1000 M

- přechodové desky se používají u kanalizační šachty, u které není možné z důvodu celkové nízké stavební výšky použít kónusu (přechodové skruže)
- pro snazší manipulaci desky osazeny 3 kusy manipulačních ok



Technické údaje

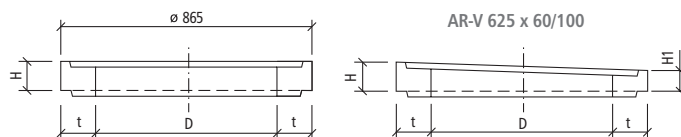
název	výrobní rozměry (mm)					počet (ks)	hmotnost (kg)		tonáž max. do 24 t		poznámka
	D	D1	D2	H	t	paleta	ks	paleta	palet	ks	
AP-M 1000/625 x 270 ZE	1000	625	1240	270	120	2	453	936	18	36	mezní únosnost Pu 200 kNm ⁻¹ ;loženo na paletách (hmotnost paletv 30 kg započtena)

Legenda: ZE - zesílené zatížení

BESTOVKA – okamžitě k odběru ze závodů Mohelnice a Lučice

VYROVNÁVACÍ PRSTENCE

- vyrovnávací prstence slouží k vyrovnání stavebních výšek
kanalizačních šachet na úroveň terénu nebo vozovky



Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)			počet (ks)	hmotnost (kg)		tonáž max. do 24 t		poznámka
	D	H/H1	t	balení	ks	balení	balení	ks	
AR-V 625 x 40	625	40	120	17	27,5	467,5	51	867	loženo bez palet
AR-V 625 x 60	625	60	120	18	40,0	720	33	594	
AR-V 625 x 80	625	80	120	14	54,0	756	32	448	
AR-V 625 x100	625	100	120	11	68,0	748	32	352	
AR-V 625 x 120	625	120	120	9	81,0	729	33	297	
AR-V 625 x 60/100	625	100/60	120	10	53,0	530	32	320	

k odběru do 2–4 týdnů ze závodů Mohelnice a Lučice

poznámky:

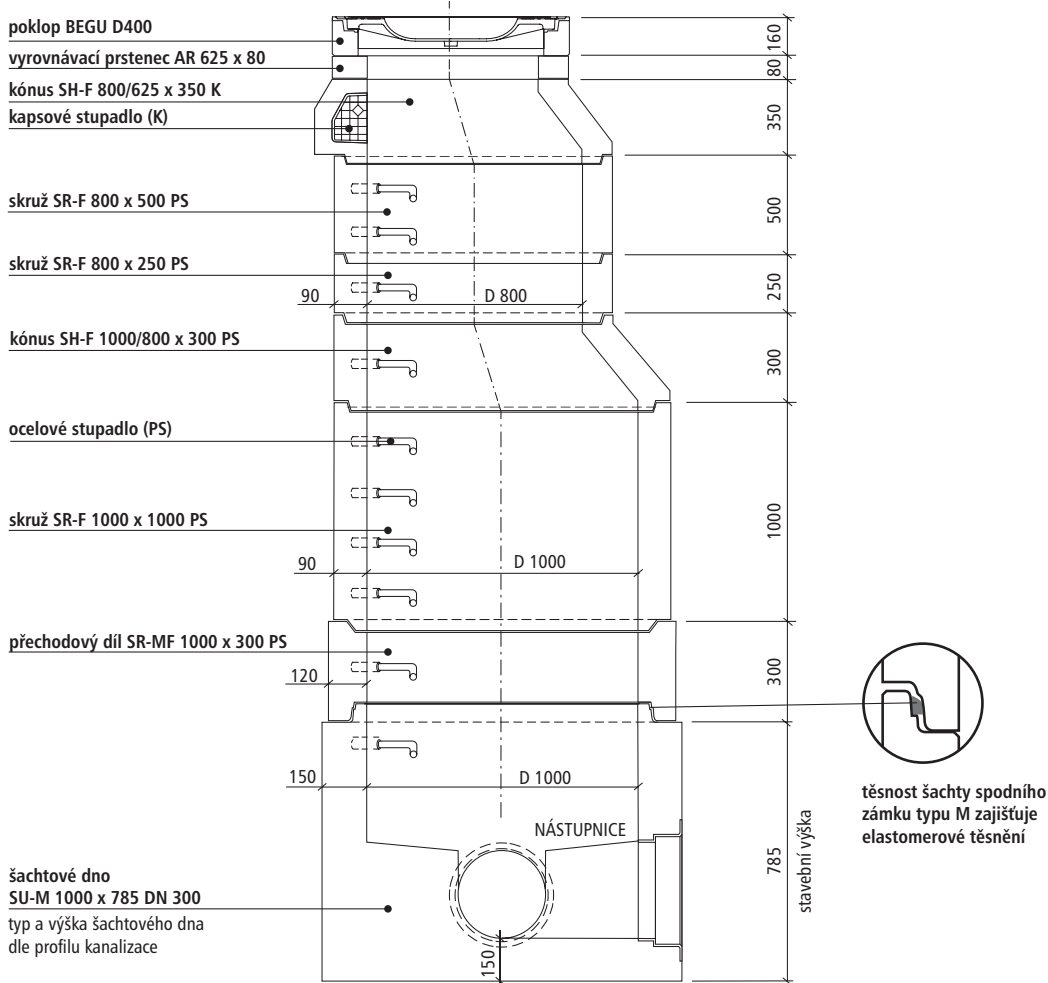
[illegible]

BEST – KANALIZAČNÍ ŠACHTY DN 1000 F, DN 800 F

dešťové kanalizační revizní šachty

- kanalizační šachty jsou určeny ke stavbě vstupních a revizních šachet na kanalizačním řádu
- na šachtové dna lze napojit kanalizační potrubí používané v kanalizačních systémech od DN 150 do DN 600; napojení potrubí se provádí do vyfrézovaného vstupního nebo výstupního otvoru, ve kterém je vsazeno pryžové těsnění
- při stavbě kanalizační šachty s tloušťkou stěny 90 mm je nutno vždy použít šachtové dno DN 1000 M (viz str. 7) a jako první díl nad šachtovým dnem přechodový díl SR-MF 1000 x 300 PS
- do šachtového dna i následujících dílců je možné dle požadavku vrtáním vytvořit otvory o průměrech 40, 55, 80, 110, 160, 170, 210, 270, 310, 341, 350, 380, 400, 426, 550, 650 mm (ceny vrtání diamantovými korunkami naleznete v ceníku nebo na www.best.info)
- u šachtového dna je možné dle požadavku upravovat osové výšky, úhly (odklonění osy přívodu od osy vývodu v rozpětí od 90° do 270°) a počet přívodů
- šachtová dna je možné dodat se šikmým vstupem a výstupem (dle tabulky na str. 11)
- kanalizační šachty včetně šachtových den jsou opatřeny ocelovými stupadly s PE povlakem
- nástupnice (kyneta) u šachtového dna je standardně prováděna do 1/1 výšky vývodu dle DIN 4034
- výška šachtového dna se odvíjí od průměru připojovaného potrubí a rozdílu mezi vývodem a přívodem
- těsnost spoje mezi šachtovým dnem a přechodovým dílem zajišťuje elastomerové těsnění, další spoje jsou těsněny pěnou
- prvky se vyrábějí z betonu třídy C35/45 dle normy ČSN EN 206-1 na mezní složení betonu pro stupeň vlivu prostředí XF4 (jedná se o nejvyšší třídu odolnosti proti chemickým rozmrazovacím látkám)
- lící plocha kynety je navíc opatřena tenkovrstvým flexibilním tmelem a superjemnou stěrkou
- každou zakázku je vždy nutné obchodně a technicky upřesnit – viz objednávkový list (ke stažení na www.best.info)
- těsnění spoje jednotlivých dílců pomocí pěny
- tyto výrobky jsou expedovány ze závodu Mohelnice a vybrané prvky i ze závodu Lučice

Prefabrikovaná kanalizační šachta DN 1000 F s přechodem na DN 800 F

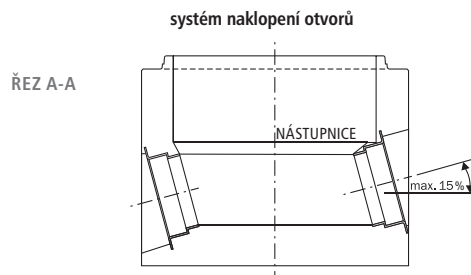
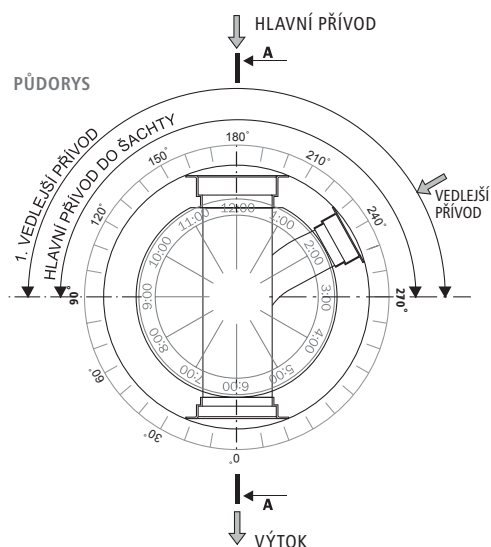


Legenda:

- PS - ocelové stupadlo s PE povlakem
K - kapsové stupadlo

BEST – KANALIZAČNÍ ŠACHTY DN 1000 F, DN 800 F

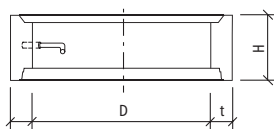
dešťové kanalizační revizní šachty



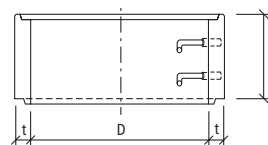
DN (mm)	vyklonění otvorů od vertikální osy
150 - 300	0–15 %
400	0–15 %
500 - 600	0–8 %

PŘECHODOVÝ DÍL, SKRUŽE A KÓNUSY DN 1000 F, DN 800 F

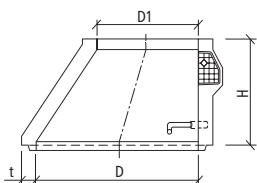
přechodový díl
SR-MF 1000 x 300 PS



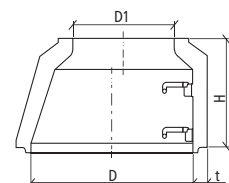
skruž
SR-F 1000 x 500 PS



kónus
SH-F 1000/625 x 600 PS + K



kónus
SH-F 1000/625 x 600 PS



- skruže a kónusy (přechodové skruže) jsou určeny pro stavbu kanalizačních šachet k podzemnímu vedení inženýrských sítí a pro stavbu jímek
- přechodový díl se používá pro redukci typu a tvaru zámku při výstavbě kanalizačních šachet s tloušťkou stěny 90 mm (DN 1000 F), a to vždy jako první díl nad šachtovým dnem
- tloušťka stěny skruží, kónusů a přechodových desek 90 mm (tloušťka stěny přechodového dílu 120 mm)

Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)			počet (ks)	hmotnost (kg)		tonáž max. do 24 t	výrobní závod		poznámka	
	D	H	t	paleta	ks	paleta	ks	Mohelnice	Lučice		
přechodový díl											
SR-MF 1000 x 300 PS	1000	300	120	1	260	290	70	✓	✓	mezní únosnost Pu 80 kNm ⁻¹ ; loženo na paletách (hmotnost palety 30 kg započtena)	
skruže											
SR-F 1000 x 250 PS	1000	250	90	4	185	770	80	✓	✓	mezní únosnost Pu 47 kNm ⁻¹ loženo na paletách (hmotnost palety 30 kg započtena)	
SR-F 1000 x 500 PS	1000	500	90	2	370	770	40	✓	✓		
SR-F 1000 x 1000 PS	1000	1000	90	1	740	770	20	✓	✓		
SR-F 800 x 250 PS	800	250	90	-	150	-	96	✓	-		mezní únosnost Pu 47 kNm ⁻¹ loženo bez palet
SR-F 800 x 500 PS	800	500	90	-	300	-	48	✓	-		
SR-F 800 x 1000 PS	800	1000	90	-	600	-	24	✓	-		
kónusy											
SH-F 1000/625 x 600 PS + K	1000/625	600	90	1	430	460	15	✓	-	mezní únosnost Pu 47 kNm ⁻¹ ; loženo na paletách; (hmotnost palety 30 kg započtena)	
SH-F 1000/625 x 600 PS	1000/625	600	90	1	430	460	15	-	✓		
SH-F 1000/800 x 300 PS	1000/800	300	90	1	210	240	15	✓	-	kónus SH-F 1000/800 x 300 PS slouží jako přechodový díl	
SH-F 800/625 x 350 K	800/625	350	90	1	217	247	15	✓	-		

Legenda: PS - ocelové stupadlo s PE povlakem, K - kapsové stupadlo

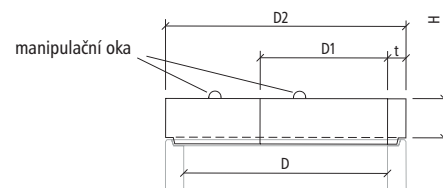
BESTOVKA – okamžitě k odběru

k odběru do 2–4 týdnů

dešťové kanalizační revizní šachty

PŘECHODOVÉ DESKY DN 1000 F, DN 800 F

- přechodové desky se používají u kanalizační šachty, u které není možné z důvodu celkové nízké stavební výšky použít kónusu (přechodové skruže)
- pro snazší manipulaci desky osazeny 3 kusy manipulačních ok



Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)					počet (ks)	hmotnost (kg)		tonáž max. do 24 t		poznámka
	D	D1	D2	H	t	paleta	ks	paleta	palet	ks	
AP-F 1000/625 x 170 ZE	1000	625	1180	170	90	2	365	760	18	36	mezní únosnost Pu 200 kNm ⁻¹ loženo na paletách (hmotnost palety 30 kg započtena)
AP-F 1000/800 x 220 ZE PS	1000	800	1180	220	90	2	390	810	18	36	
AP-F 800/625 x 125 ZE	800	625	980	125	90	2	175	380	20	40	
AP-F 800/625 x 175 ZE	800	625	980	175	90	2	240	510	20	40	

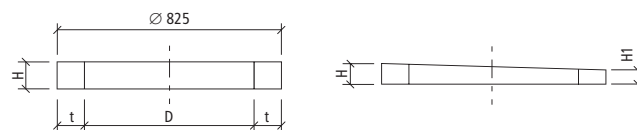
Legenda: ZE - zesílené zatížení, PS - ocelové stupadlo s PE povlakem

BESTOVKA – okamžitě k odběru ze závodů Mohelnice a Lučice

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

VYROVNÁVACÍ PRSTENCE

- vyrovnávací prstence slouží k vyrovnání stavebních výšek kanalizačních šachet na úroveň terénu nebo vozovky



Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)			počet (ks)	hmotnost (kg)		tonáž max. do 24 t		poznámka
	D	H/H1	t	balení	ks	balení	balení	ks	
AR 625 x 40	625	40	100	17	23	391	51	867	loženo bez palet
AR 625 x 60	625	60	100	18	33	594	33	594	
AR 625 x 80	625	80	100	14	44	616	32	448	
AR 625 x 100	625	100	100	11	55	605	32	352	
AR 625 x 120	625	120	100	9	66	594	33	297	
AR 625 x 60/100	625	100/60	100	10	44	440	32	320	

k odběru do 2–4 týdnů ze závodů Mohelnice a Lučice

poznámky:

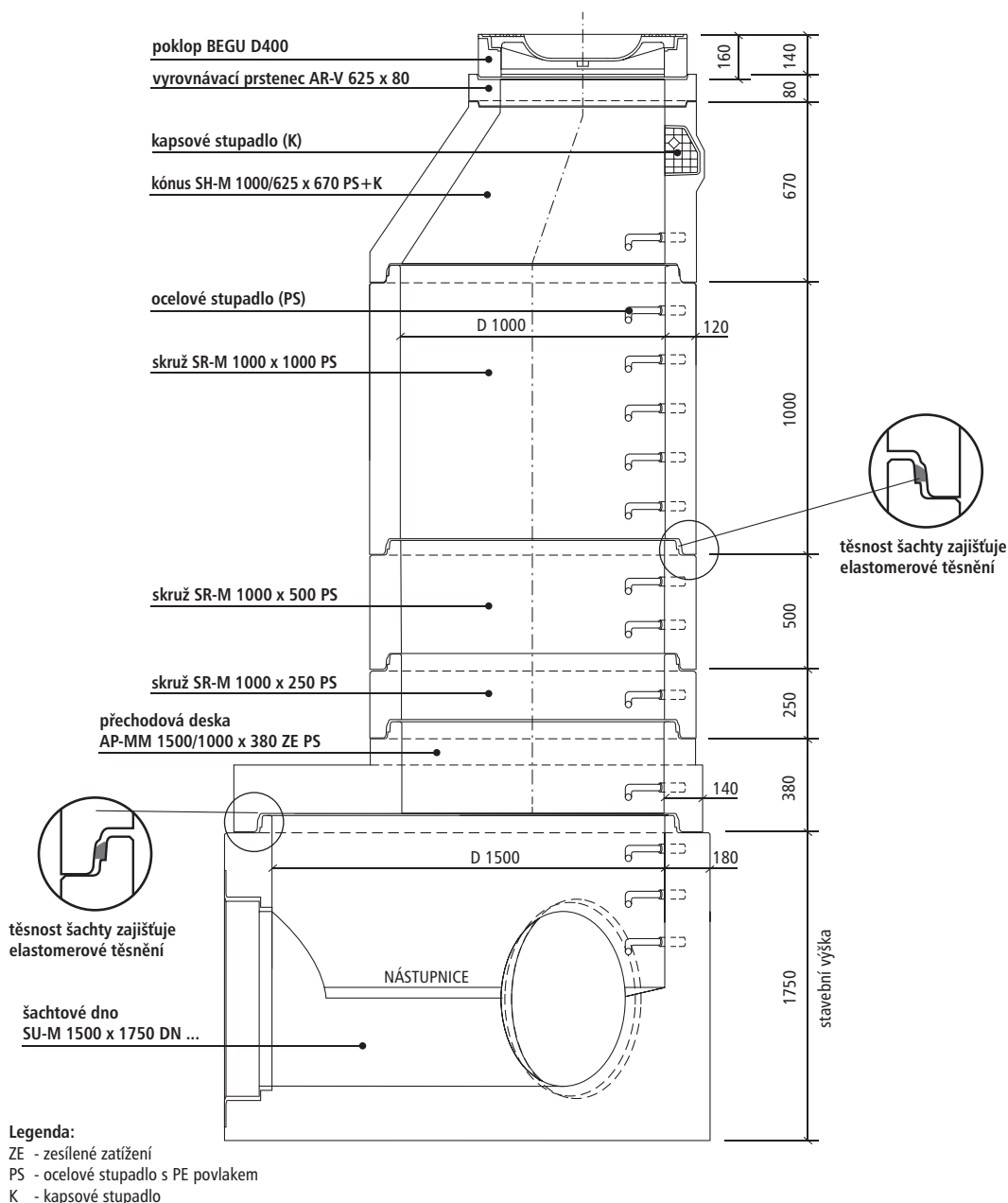
[illegible]

BEST – KANALIZAČNÍ ŠACHTY DN 1500 M

splaškové kanalizační revizní šachty

- kanalizační šachty jsou určeny ke stavbě vodotěsných vstupních a revizních šachet na kanalizačním řádu
- při použití těsnicího profilu splňuje tvar spoje nejnáročnější požadavky na těsnost spojů vertikálních dílců kanalizačního řádu
- na šachtová dna lze napojit kanalizační potrubí DN 700, 800, 900, 1000, 1100 a 1200
- úhly napojení do šachtového dna jsou v rozmezí od 120° do 240°, stupňované po pěti stupních
- manipulace šachtových den se provádí pomocí lanových smyček, které se šroubují do zabudovaných závitnic RD 30
- u skruží a přechodových desek je manipulace prováděna pomocí lanových smyček šroubovaných do zabudovaných závitnic RD 16
- kanalizační šachty včetně šachtových den jsou opatřeny ocelovými stupadly s PE povlakem
- nástupnice (kyneta) u šachtového dna je standardně prováděna do 2/3 výšky vývodu, na přání zákazníka ji lze provést v 1/2 nebo 1/1 výšky žlabu
- max. převýšení přítoku je 10 mm
- prvky se vyrábějí z betonu třídy C35/45 dle normy ČSN EN 206-1 na mezní složení betonu pro stupeň vlivu prostředí XF4 (jedná se o nejvyšší třídu odolnosti proti chemickým rozmrazovacím látkám)
- každou zakázku je vždy nutné obchodně a technicky upřesnit – viz objednávkový list (ke stažení na www.best.info)
- tyto výrobky jsou expedovány ze závodu Mohelnice

Prefabrikovaná kanalizační šachta DN 1500 M s přechodem na DN 1000 M

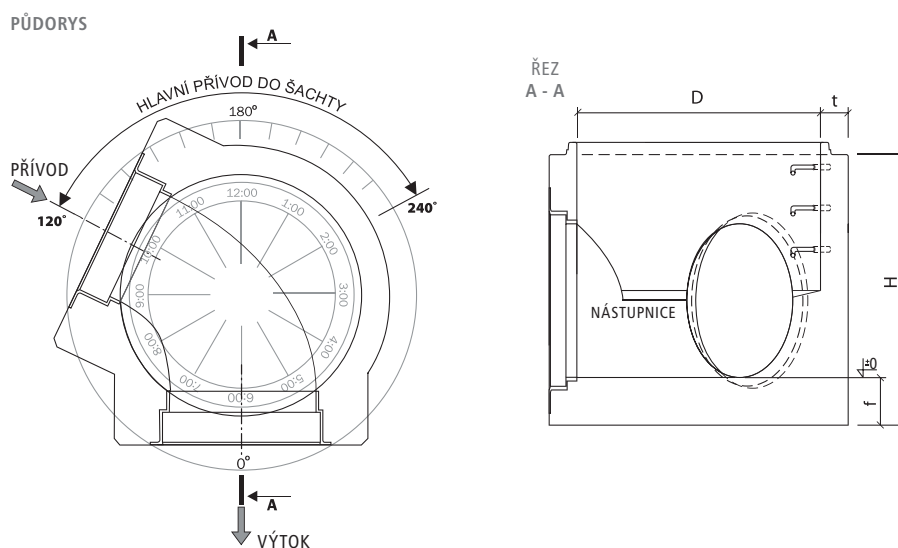


splaškové kanalizační revizní šachty

ŠACHTOVÁ DNA DN 1500 M

- **prefabrikovaná šachtová dna jsou určena ke stavbě vodotěsných vstupních a revizních šachet na kanalizačním řádu**
- **možnosti zakázkového provedení úpravy vnitřní stěny za příplatek:**

žlab – beton (B)	nástupnice – beton (B)
kamenina (K)	kamenina (K)
čedič (C)	čedič (C)



Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)			orientační hmotnost (kg)		tonáž max. do 24t	poznámka
	D	H	t	f	ks	ks	
SU-M 1500 x 1750 DN BB	1500	1750	180	300	4800	4	mezní únosnost Pu 80 kNm ⁻¹ ; loženo bez palet
SU-M 1500 x 1750 DN KB	1500	1750	180	300	4800	4	
SU-M 1500 x 1750 DN KK	1500	1750	180	300	4800	4	
SU-M 1500 x 1750 DN CC	1500	1750	180	300	4800	4	
SU-M-D 1500 x 1750	1500	1750	180	300	4800	4	

Legenda: D - rovné dno

Příklad značení výrobků: SU-M 1500 x 1750 DN KB = prvek s názvem SU-M, vnitřním průměrem 1500 mm, výškou 1750 mm, žlabem s úpravou z kameniny K a nástupnicí z betonu B

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

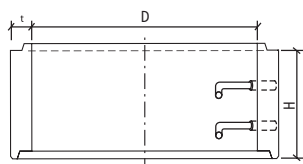
poznámky:

[illegible]

BEST – KANALIZAČNÍ ŠACHTY DN 1500 M

splaškové kanalizační revizní šachty

SKRUŽE DN 1500 M



- skruže jsou určeny pro stavbu kanalizačních vodotěsných šachet k podzemnímu vedení inženýrských sítí a pro stavbu jímek
- tloušťka stěny skružových dílců a přechodových desek 140 mm
- pro manipulaci jsou zabudovány závitnice RD 16, do kterých se šroubují lanové úchyty

Technické údaje

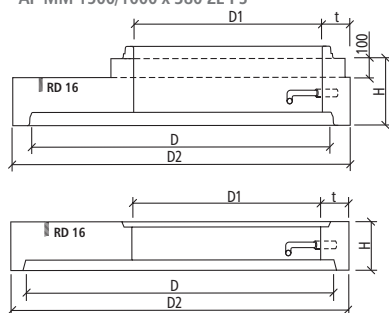
název	výrobní rozměry (mm)			hmotnost (kg)		poznámka
	D	H	t	ks	ks	
SR-M 1500 x 500 PS	1500	500	140	1008	12	mezní únosnost P_u 80 kNm ⁻¹ loženo bez palet
SR-M 1500 x 1000 PS	1500	1000	140	1884	6	

Legenda: PS - ocelové stupadlo s PE povlakem

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

PŘECHODOVÉ DESKY DN 1500 M

AP-MM 1500/1000 x 380 ZE PS



- přechodové desky se používají u kanalizační šachty, kde je potřeba zúžení na DN 1000, 800, 625 mm
- pro manipulaci jsou zabudovány závitnice RD 16, do kterých se šroubují lanové úchyty

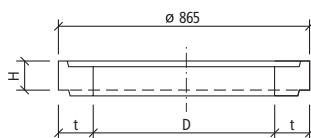
Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)				hmotnost (kg)		poznámka
	D	D1	D2	H	t	ks	
AP-M 1500/625 x 280 ZE	1500	625	1780	280	140	1083	mezní únosnost P_u 200 kNm ⁻¹ loženo bez palet
AP-M 1500/800 x 280 ZE PS	1500	800	1780	280	140	990	
AP-MM 1500/1000 x 380 ZE PS	1500	1000	1780	380	140	1050	
AP-MM 1500/1000 x 380 ZE PS ST	1500	1000	1780	380	140	1050	
AP-M 1500/1000 x 280 ZE PS	1500	1000	1780	280	140	890	

Legenda: ZE - zesílené zatížení PS - ocelové stupadlo s PE povlakem ST - otvor umístěn ve středu desky

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

VYROVNÁVACÍ PRSTENCE



AR-V 625 x 60/100



- vyrovnávací prstence slouží k vyrovnání stavebních výšek kanalizačních šachet na úroveň terénu nebo vozovky

Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)			počet (ks)	hmotnost (kg)		poznámka
	D	H/H1	t		ks	ks	
AR-V 625 x 40	625	40	120	17	27,5	467,5	loženo bez palet
AR-V 625 x 60	625	60	120	18	40,0	720	
AR-V 625 x 80	625	80	120	14	54,0	756	
AR-V 625 x 100	625	100	120	11	68,0	748	
AR-V 625 x 120	625	120	120	9	81,0	729	
AR-V 625 x 60/100	625	100/60	120	10	53,0	530	

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

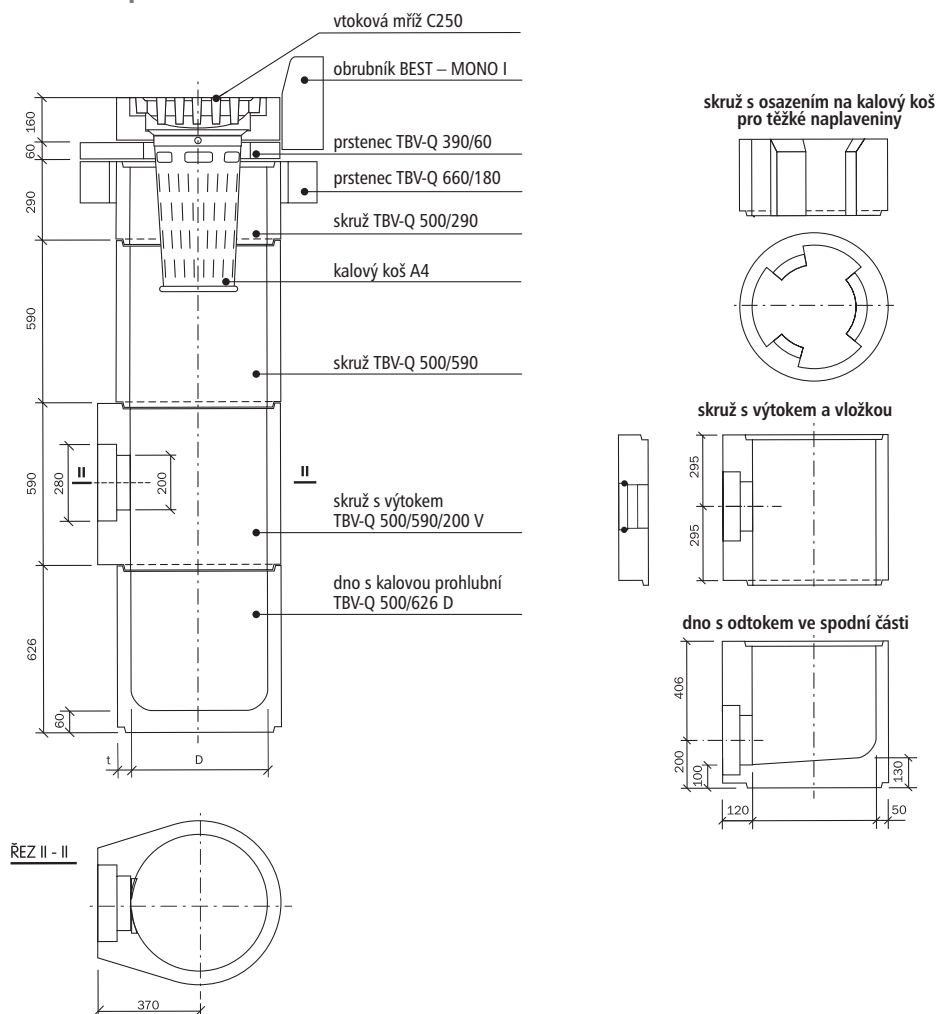
BEST – ULIČNÍ VPUSTI

- uliční vpusti jsou určeny pro stavbu objektů na zachycování a odvádění dešťových vod z pozemních komunikací nebo z jiných veřejných prostranství do stokové sítě
- uliční dešťová vpust může být osazena lapačem nečistot (kalovým košem) s kalovou prohlubní, nebo s odtokem ve spodní části

- prvky se vyrábějí z betonu třídy C35/45 dle normy ČSN EN 206-1 na mezní složení betonu pro stupeň vlivu prostředí XF4 (jedná se o nejvyšší třídu odolnosti proti chemickým rozmrazovacím látkám)

- tyto výrobky jsou expedovány ze závodu Mohelnice

Uliční vpust'



Legenda:

- D - rovné dno
- VD - dno s výtokem (bez vložky)
- 150 VVD - dno s výtokem se zabudovanou vložkou PVC DN 150
- 200 VVD - dno s výtokem se zabudovanou vložkou PVC DN 200
- V - skruž s výtokem (bez vložky)
- 150 VV - skruž s výtokem se zabudovanou vložkou PVC DN 150
- 200 VV - skruž s výtokem se zabudovanou vložkou PVC DN 200
- S - vyrovnávací prstenec šikmý
- K - skruž s osazením na kalový koš pro těžké naplaveniny

BEST – ULIČNÍ VPUSTI

DNA, SKRUŽE

Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)			hmotnost (kg)	tonáž max. do 24 t	poznámka
	D	H	t	ks	ks	
dna						
TBV-Q 500/190 D	500	190	50	78	120	mezní únosnost Pu 30 kNm ⁻¹ loženo bez palet
TBV-Q 500/626 D	500	626	50	175	100	
TBV-Q 500/626/200 VD	500	626	50	232	100	
TBV-Q 500/626/150 VVD	500	626	50	232	100	
TBV-Q 500/626/200 VVD	500	626	50	232	100	
skruže						
TBV-Q 500/590/200 V	500	590	50	170	100	mezní únosnost Pu 30 kNm ⁻¹ loženo bez palet
TBV-Q 500/590/150 VV	500	590	50	170	100	
TBV-Q 500/590/200 VV	500	590	50	170	100	
TBV-Q 500/290	500	290	50	60	160	
TBV-Q 500/590	500	590	50	120	100	
TBV-Q 500/290 K	500	290	50	87	120	

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

PRSTENCE

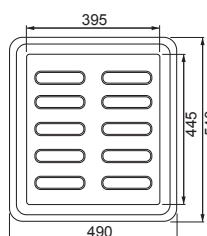
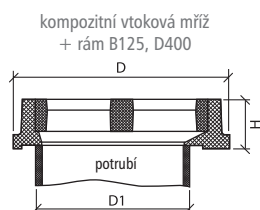
Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)			počet (ks)	hmotnost (kg)		tonáž max. do 24 t		poznámka
	D	H/H1	t		paleta	ks	paleta	ks	
TBV-Q 390/60	390	60	235/85	12	64	768	20	240	zkušební zatížení 50 kN; loženo bez palet (TBV-Q 390/60 loženo na paletách, hmotnost palety 30 kg započtena)
TBV-Q 660/180	660	180	100	-	103	-	-	160	
TBV-Q 660/180/111 S	660	180/111	100	-	85	-	-	160	

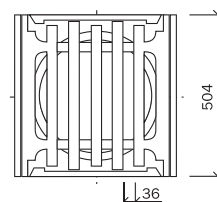
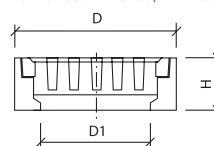
k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

VTOKOVÉ MŘÍŽE

- celolitinový rošt
- rám v provedení kombinace litiny a betonu
- k dodání také mříž z kompozitního plastu



rám a rošt M1 D400, DIN 19583-13
rám a rošt M2 C250, DIN 19583-11



Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)		vtokový průřez	počet (ks)		hmotnost (kg)		místo použití
	D/D1	H		paleta	ks	paleta	ks	
rám + rošt M1 D400, DIN 19583-13	504×348	160	910	12	105	1290		vozovky pozemních komunikací, zpevněné krajnice a parkovací plochy přístupné pro všechny druhy silničních vozidel
rám + rošt M2 C250, DIN 19583-11	504×348	160	910	12	93	1146		vtokové mříže umístěné v ploše odvodňovacích proužků komunikace zasahující do komunikace max. 0,5 m od hrany obrubníků
kompozitní vtoková mříž + rám B125	490×540/ 395×445	120	-	-	26	-		
kompozitní vtoková mříž D400	395×445	120	-	-	22	-		
kompozitní rám D400	490×540	120	-	-	15	-		
kompozitní vtoková mříž + rám D400	490×540/ 395×445	120	-	-	37	-		

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

KALOVÉ KOŠE

Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)		hmotnost (kg)	poznámka
	D	H		
kalový koš A4, DIN 4052	315	600	10	pozinkovaná úprava
kalový koš B1, DIN 4052	315	260	6	

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

BEST – ŠACHTOVÉ POKLOPY

■ šachtové poklopy v provedení litina, nebo v kombinaci litiny a betonu, nebo z kompozitního plastu (směs křemičitého písku a recyklovaného plastu)

■ vybrané šachtové poklopy doplněny gumovou tlumicí vložkou

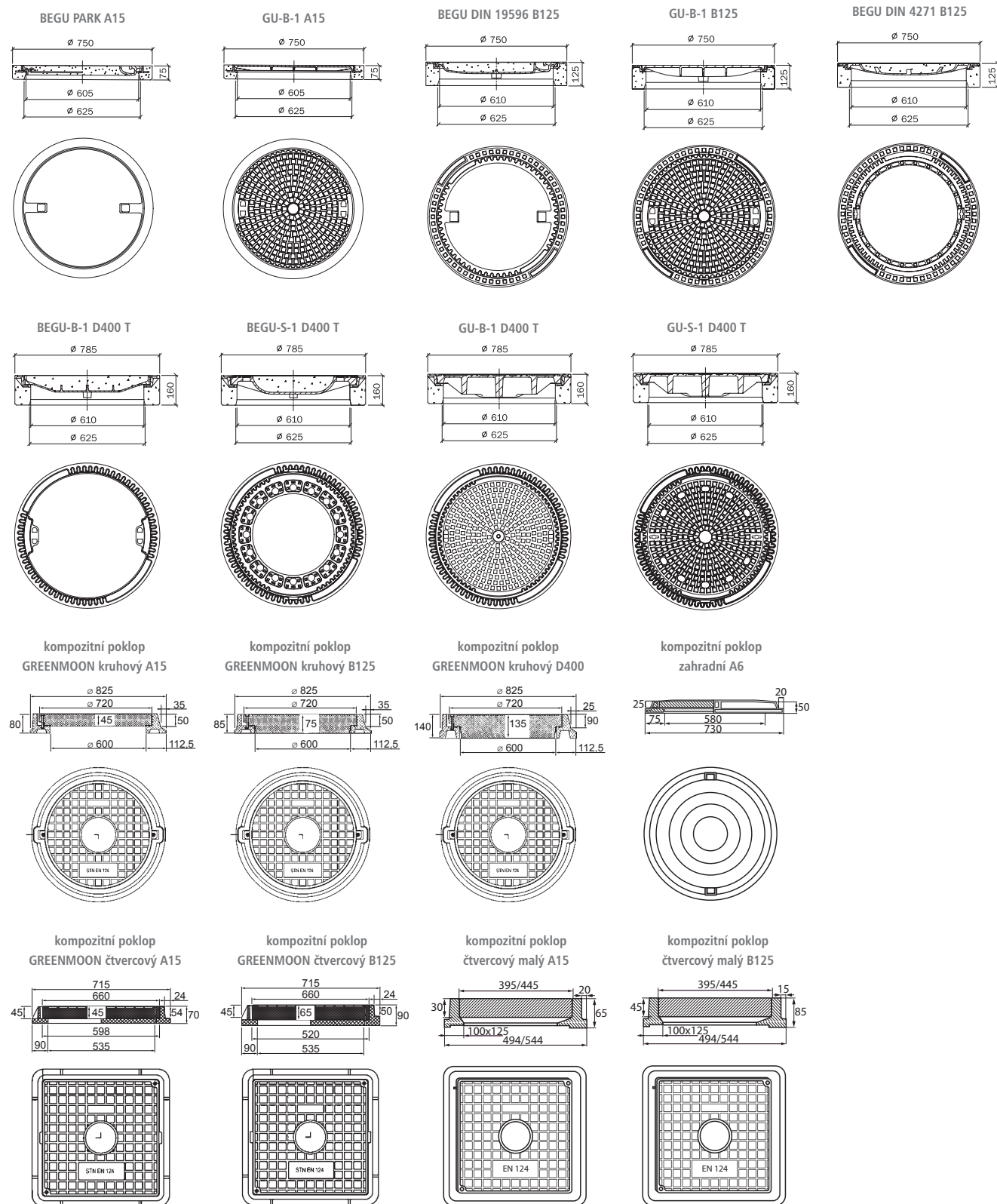
■ místo použití:

A15 plochy používané výlučně cyklisty a chodci a plochy podobné (např. zatravněné)

B125 chodníky, pěší zóny, plochy pro stání a parkování osobních automobilů

D400 vozovky pozemních komunikací, zpevněné krajnice a parkovací plochy přístupné pro všechny druhy silničních vozidel

■ tyto výrobky jsou expedovány ze závodů Mohelnice a Lučice



BEST – ŠACHTOVÉ POKLOPY

Technické údaje

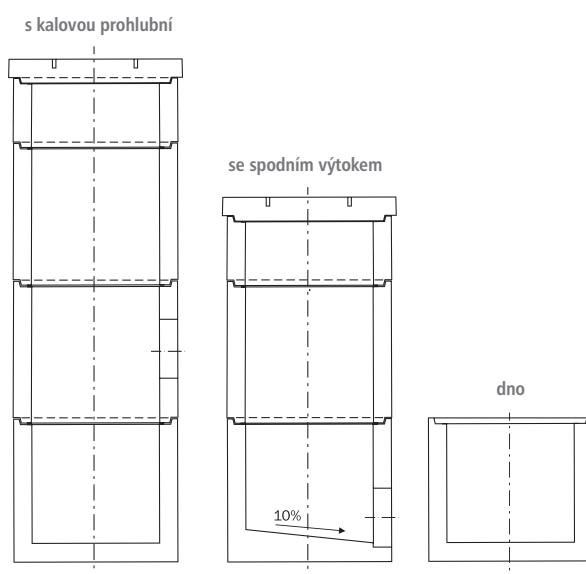
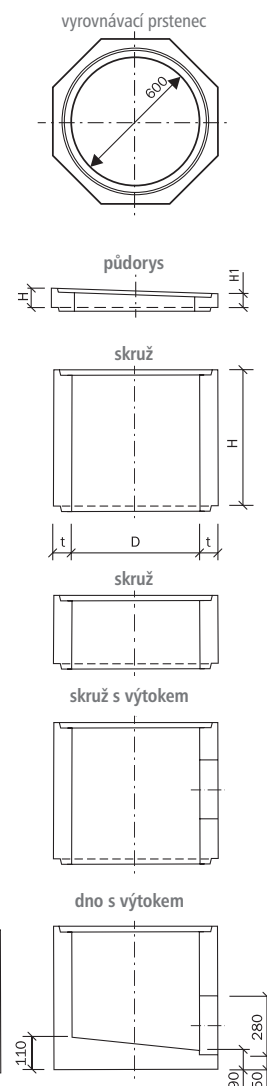
název	výrobní rozměry (mm)		počet (ks)	hmotnost (kg)		poznámka
	D/D1	H		ks	paleta	
rám + víko BEGU PARK A15	750/605	75	16	69,5	1142	bez odvětrávání
rám + víko GU-B-1 A15	750/605	75	16	53,0	878	
rám + víko BEGU DIN 19596 B125	750/610	125	12	110,5	1356	
rám + víko GU-B-1 B125	750/610	125	12	96,0	1182	
rám + víko BEGU DIN 4271 B125	750/610	125	12	96,5	1188	s odvětráváním
rám + víko BEGU-B-1 D400T	785/610	160	8	162,0	1326	bez odvětrávání, s tlumicí vložkou
rám + víko BEGU-S-1 D400T	785/610	160	8	165,0	1350	s odvětráváním, s tlumicí vložkou
rám + víko GU-B-1 D400T	785/610	160	8	158,0	1294	bez odvětrávání, s tlumicí vložkou
rám + víko GU-S-1 D400T	785/610	160	8	158,0	1294	s odvětráváním, s tlumicí vložkou
kompozitní poklop GREENMOON kruhový A15	825/600	80	-	27,0	-	možné dodávat se zámkem
kompozitní poklop GREENMOON kruhový B125	825/600	85	-	50,0	-	standardně dodáván se zámkem
kompozitní poklop GREENMOON kruhový D400	825/600	140	-	76,0	-	standardně dodáván se zámkem
kompozitní poklop zahradní A6	Ø 600	50	-	25,0	-	standardně dodáván bez zámku
kompozitní poklop GREENMOON čtvercový A15	715/660 x 715/660	70	-	27,0	-	standardně dodáván se zámkem
kompozitní poklop GREENMOON čtvercový B125	715/660 x 715/660	90	-	50,0	-	standardně dodáván se zámkem
kompozitní poklop čtvercový malý A15	400 x 450	65	-	25,0	-	standardně dodáván se zámkem
kompozitní poklop čtvercový malý B125	400 x 450	85	-	30,0	-	standardně dodáván se zámkem

k odběru do 2–4 týdnů ze závodů Mohelnice a Lučice



BEST – DRENÁŽNÍ ŠACHTICE

- drenážní šachty slouží k odvedení vod ze silnic a železničních náspů
- prvky se vyrábějí z betonu třídy C35/45 dle normy ČSN EN 206-1 na mezní složení betonu pro stupeň vlivu prostředí XF4 (jedná se o nejvyšší třídu odolnosti proti chemickým rozmrazovacím látkám)
- s použitím horního šikmého dílce TBX-Q 600/180/110 S může být šachta použita do koruny vozovky, či svahu podél komunikace
- tyto výrobky jsou expedovány ze závodu Mohelnice



Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)			hmotnost (kg)	tonáž max. do 24 t	poznámka
	D	H	t	ks	ks	
dna						
TBX-Q 600/610 D	600	610	80	322	60	mezní únosnost Pu 30 kNm ⁻¹ loženo bez palet
TBX-Q 600/610/280 VD	600	610	80	290	60	
TBX-Q 600/610/150 VVD	600	610	80	290	60	
TBX-Q 600/610/200 VVD	600	610	80	290	60	
skruže						
TBX-Q 600/590/280 V	600	590	80	243	60	mezní únosnost Pu 30 kNm ⁻¹ loženo bez palet
TBX-Q 600/590/150 VV	600	590	80	245	60	
TBX-Q 600/590/200 VV	600	590	80	244	60	
TBX-Q 600/590	600	590	80	258	60	
TBX-Q 600/290	600	290	80	122	120	
TBX-Q 600/180	600	180	80	80	160	
vyrovnávací prstenec						
TBX-Q 600/180/110 S	600	180/110	80	53	160	mezní únosnost Pu 30 kNm ⁻¹ ; loženo bez palet

Legenda:

D - rovné dno
 280 VD - dno s výtokem (bez vložky) DN 280
 150 VVD - dno s výtokem se zabudovanou vložkou PVC DN 150
 200 VVD - dno s výtokem se zabudovanou vložkou PVC DN 200

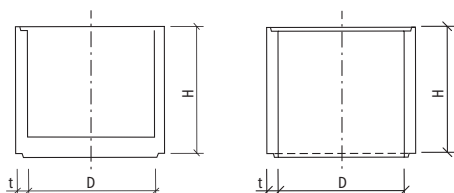
280 V - skruž s výtokem (bez vložky) DN 280
 150 VV - skruž s výtokem se zabudovanou vložkou PVC DN 150
 200 VV - skruž s výtokem se zabudovanou vložkou PVC DN 200
 S - vyrovnávací prstenec šikmý

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

BEST – DÍLCE PRO STUDNY

- dílce pro studny se používají pro stavbu studní s vnitřním průměrem 800 a 1000 mm
- skruže s vybetonovaným dnem lze použít jako jímky na vodu
- poklopy na studny se používají k zakrytí studní, šachet a jímek
- prvky se vyrábějí z betonu třídy C35/45 dle normy ČSN EN 206-1 na mezní složení betonu pro stupeň vlivu prostředí XF4 (jedná se o nejvyšší třídu odolnosti proti chemickým rozmrazovacím látkám)
- tyto výrobky jsou expedovány ze závodů Mohelnice a vybrané prvky i ze závodu Lučice

DÍLCE PRO STUDNY



Technické údaje

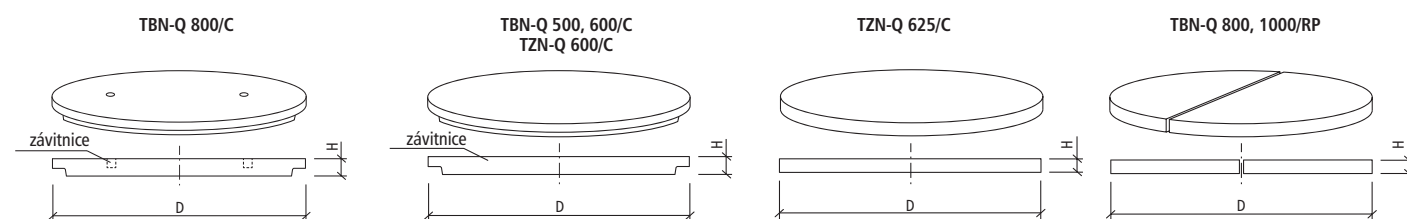
název	výrobní rozměry (mm)				počet (ks)	hmotnost (kg)		tonáž max. do 24 t	výrobní závod		poznámka
	D	H	t	f	paleta	ks	paleta	ks	Mohelnice	Lučice	
dna											
SR-F 1000 x 1000/D	1000	1000	90	140	-	940	-	20	✓	-	mezní únosnost Pu 47 kNm ⁻¹ loženo bez palet
SR-F 800 x 1030/D	800	1030	90	140	-	797	-	22	✓	-	
skruže											
SR-F 1000 x 250	1000	250	90	140	4	185	770	80	✓	✓	mezní únosnost Pu 47 kNm ⁻¹ loženo na paletách (hmotnost palety 30 kg započtena)
SR-F 1000 x 500	1000	500	90	140	2	370	770	40	✓	✓	
SR-F 1000 x 1000	1000	1000	90	140	1	740	770	20	✓	✓	
SR-F 800 x 250	800	250	90	140	-	160	-	96	✓	-	mezní únosnost Pu 47 kNm ⁻¹ loženo bez palet
SR-F 800 x 500	800	500	90	140	-	331	-	48	✓	-	
SR-F 800 x 600	800	600	90	140	-	397	-	46	✓	-	
SR-F 800 x 1000	800	1000	90	140	-	696	-	24	✓	-	

Legenda: D - rovné dno

BESTOVKA – okamžitě k odběru

k odběru do 2–4 týdnů

POKLOPY NA STUDNY



Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)				počet (ks)		hmotnost (kg)		tonáž max. do 24t		výrobní závod		poznámka
	D	H	paleta	ks	paleta	palet	ks				Mohelnice	Lučice	
TBN-Q 500/C	625	50	10	31	340	20	200	✓	-		✓	-	U zákrytové desky TZN-Q 600/C únosnost 1 vozidla o celkové hmotnosti 25 t.
TBN-Q 600/C	835	85	5	89	475	20	100	✓	-		✓	-	
TBN-Q 800/C	950	150	4	259	1066	18	72	✓	-		✓	-	
TZN-Q 600/C	790	140	5	188	970	20	100	✓	-		✓	-	
TZN-Q 625/C	800	100	5	120	600	20	140	✓	-		✓	-	loženo na paletách (hmotnost palety 30 kg započtena)
TBN-Q 800/RP	1100	75	3	163	519	20	60	✓	-		✓	-	
TBN-Q 1000/RP	1300	75	3	228	714	20	60	✓	✓		✓	✓	

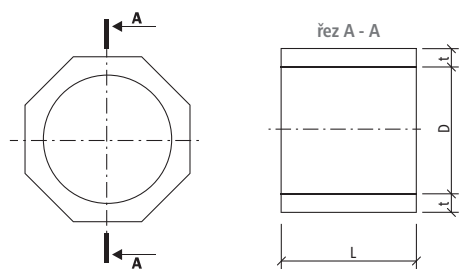
Legenda: C - celistvý poklop, RP - rovný půlený poklop

BESTOVKA – okamžitě k odběru

k odběru do 2–4 týdnů

BEST – ŽELEZOBETONOVÉ TROUBY

- **železobetonové trouby jsou určeny pro vyšší vrcholová zatížení a k odvádění vod bez vnitřního přetlaku, a to dešťových, odpadních, čistých neagresivních vod a kapalin a neagresivních vod podzemních**
- prvky se vyrábějí z betonu třídy C35/45 dle normy ČSN EN 206-1 na mezní složení betonu pro stupeň vlivu prostředí XF4 (jedná se o nejvyšší třídu odolnosti proti chemickým rozmrazovacím látkám)
- **tyto výrobky jsou expedovány ze závodu Mohelnice**
- **loženo bez palet**



Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)			hmotnost (kg)	tonáž max. do 24 t	poznámka
	D	L	t	ks	ks	
TZP-Q 400/1000	400	1000	80	335	60	mezní únosnost Pu 42 kNm ⁻¹
TZP-Q 600/1000	600	1000	80	490	40	mezní únosnost Pu 46 kNm ⁻¹
TZP-Q 800/1000	800	1000	100	815	28	mezní únosnost Pu 52 kNm ⁻¹
TZP-Q 1000/1000	1000	1000	120	1225	18	mezní únosnost Pu 64 kNm ⁻¹
TZP-Q 1250/1000	1250	1000	150	1910	12	mezní únosnost Pu 88 kNm ⁻¹

BESTOVKA – okamžitě k odběru v závodě Mohelnice

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

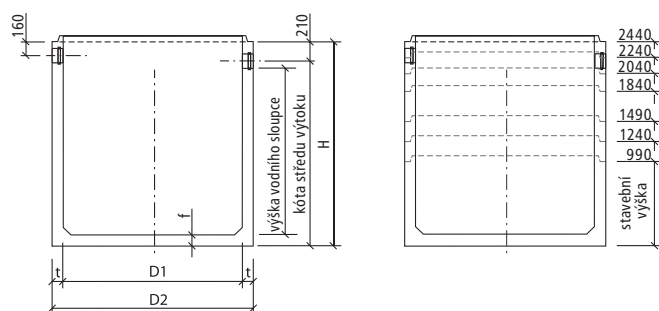
poznámky:

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

BEST – NÁDRŽE

- nádrže jsou určené ke skladování a jímání čistých i odpadních vod s možností dodatečného vybavení technologií pro odlučování ropných látek nebo fekálií, případně jako čerpací stanice
- pro použití čerpacích stanic je možno připravit otvory dle požadavku
- manipulace se provádí pomocí lanových smyček, které se zašroubují do zabudovaných závitnic RD 30
- u skruží typu SU-M-D 1500 x 630 a SU-M-D 1500 x 1130 je manipulace prováděna pomocí lanových smyček zabudovaných do závitnic RD 16
- nádrže jsou ošetřeny vnějším trojnásobným penetračním nátěrem, který zabraňuje prorůstání kořenových systémů do struktury betonu a chrání beton proti korozi
- pokud budou dílce DN 2000 a DN 1500 použity jako jímky, dílce pro čerpací stanice nebo odlučovač ropných látek, budou opatřeny vnějším a vnitřním ochranným nátěrem (v ostatních případech bude proveden pouze vnější nátěr)
- prvky se vyrábějí z betonu třídy C35/45 dle normy ČSN EN 206-1 na mezní složení betonu pro stupeň vlivu prostředí XF4 (jedná se o nejvyšší třídu odolnosti proti chemickým rozmrazovacím látkám)
- objem nádrží se zvýší nastavením nádrže skružemi
- tyto výrobky jsou expedovány ze závodu Mohelnice

NÁDRŽE, RETENČNÍ NÁDRŽE



- nádrže typu SU-M-D jsou bez výtoku

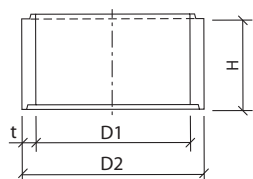
Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)					osa výtoku mm	obsah (u SU-M po výtoku) l	výška vodního sloupce (u SU-M po výtoku) mm	hmotnost (kg) ks	tonáž max. do 24t ks
	D1	D2	H	t	f					
SU-M 2000 x 990 DN 150	2000	2240	990	120	130	780	1806	575	3000	4
SU-M 2000 x 990 DN 200	2000	2240	990	120	130	780	1727	500	3000	4
SU-M 2000 x 1240 DN 150	2000	2240	1240	120	130	1030	2591	825	3498	4
SU-M 2000 x 1240 DN 200	2000	2240	1240	120	130	1030	2512	800	3498	4
SU-M 2000 x 1490 DN 150	2000	2240	1490	120	130	1280	3376	1075	3998	4
SU-M 2000 x 1490 DN 200	2000	2240	1490	120	130	1280	3297	1050	3998	4
SU-M 2000 x 1840 DN 150	2000	2240	1840	120	130	1630	4476	1425	4698	4
SU-M 2000 x 1840 DN 200	2000	2240	1840	120	130	1630	4396	1400	4698	4
SU-M 2000 x 2040 DN 150	2000	2240	2040	120	130	1830	5103	1625	5098	4
SU-M 2000 x 2040 DN 200	2000	2240	2040	120	130	1830	5024	1600	5098	4
SU-M 2000 x 2240 DN 150	2000	2240	2240	120	130	2030	5731	1825	5558	4
SU-M 2000 x 2240 DN 200	2000	2240	2240	120	130	2030	5652	1800	5558	4
SU-M 2000 x 2440 DN 150	2000	2240	2440	120	130	2230	6356	2025	5895	4
SU-M 2000 x 2440 DN 200	2000	2240	2440	120	130	2230	6280	2000	5895	4
SU-M-D 2000 x 990	2000	2240	990	120	130	-	2700	860	3000	4
SU-M-D 2000 x 1240	2000	2240	1240	120	130	-	3125	1110	3498	4
SU-M-D 2000 x 1490	2000	2240	1490	120	130	-	4270	1360	3998	4
SU-M-D 2000 x 1840	2000	2240	1840	120	130	-	5369	1710	4698	4
SU-M-D 2000 x 2040	2000	2240	2040	120	130	-	5997	1890	5098	4
SU-M-D 2000 x 2240	2000	2240	2240	120	130	-	6625	2110	5558	4
SU-M-D 2000 x 2440	2000	2240	2440	120	130	-	7253	2310	5895	4
SU-M-D 1500 x 630	1500	1780	630	140	220	-	883	500	1845	6
SU-M-D 1500 x 1130	1500	1780	1130	140	220	-	1766	1000	2745	6
SU-M-D 1500 x 2000	1500	1780	1950	140	220	-	3214	1820	3979	6

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

BEST – NÁDRŽE

SKRUŽE



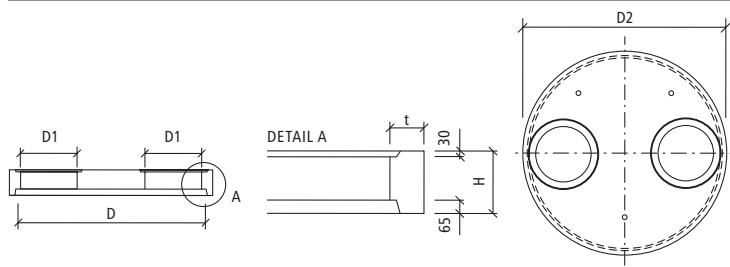
- skruže se používají pro sestavování šachet nebo pro jejich rekonstrukci
- manipulace se provádí pomocí lanových smyček, které se šroubují do zabudovaných závitnic RD 16 u skruží DN 1500 a do závitnic RD 30 u skruží DN 2000
- tloušťka stěny šachty 120 mm, 140 mm

Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)				hmotnost (kg)		poznámka
	D1	D2	H	t	ks	ks	
SR-M 2000 x 500	2000	2240	500	120	1123	8	loženo bez palet
SR-M 2000 x 1000	2000	2240	1000	120	2123	4	
SR-M 2000 x 1500	2000	2240	1500	120	3123	4	
SR-M 1500 x 500	1500	1780	500	140	1008	12	
SR-M 1500 x 1000	1500	1780	1000	140	1884	6	

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

PŘECHODOVÉ DESKY DN 2000 M



- přechodové desky se používají k zakrytí šachet a nádrží s vnitřním průměrem 2000 mm
- manipulace se provádí pomocí lanových smyček, které se šroubují do zabudovaných závitnic RD 16

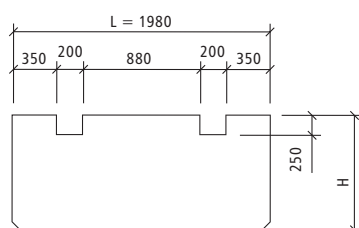
Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)				hmotnost (kg)		tonáž max. do 24 t
	D	D1	D2	H	t	ks	
AP-M 2000/625 x 255	2000	625	2240	255	120	1790	8
AP-M 2000/625 x 255 ZE	2000	625	2240	255	120	1790	8
AP-M 2000/2 x 625 x 255	2000	625/625	2240	255	120	1648	8
AP-M 2000/2 x 625 x 255 ZE	2000	625/625	2240	255	120	1648	8
AP-M 2000/2 x 625/700 x 355 ZE	2000	625/625/700	2240	355	120	1828	8
AP-M 2000/1000 x 255 ZE KR	2000	1000	2240	255	120	1565	8
AP-M 2000/1000 x 255 ZE ST	2000	1000	2240	255	120	1565	8
AP-M 2000/1000 x 625 x 255 ZE	2000	1000/625	2240	255	120	1420	8
AP-MM 2000/1000 x 355 ZE KR	2000	1000	2240	355	120	2148	4
AP-MM 2000/1000 x 355 ZE ST	2000	1000	2240	355	120	2148	4

Legenda: ZE - zesílené zatížení ST - otvor umístěn ve středu desky KR - otvor umístěn u kraje desky

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

DĚLICÍ DESKY



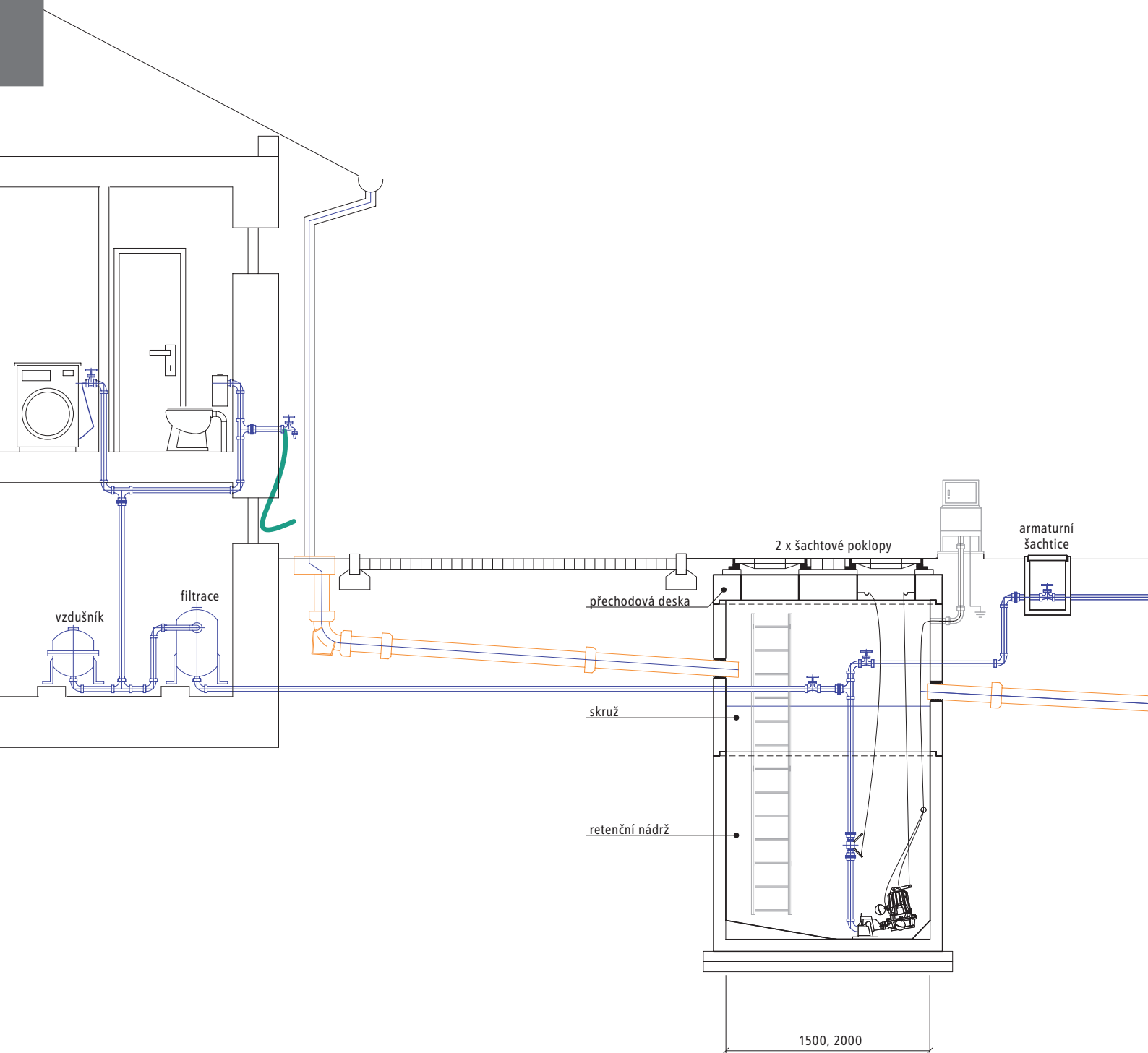
- dělicí deska nádrže je železobetonový dílec s průtočnými otvory, které zabezpečují přechod z odkalovací do koalescenční části nádrže
- velikost otvoru ovlivňuje požadovaný maximální průtok (l/s)

Technické údaje

název	výrobní rozměry (mm)			hmotnost (kg)	poznámka
	L	tloušťka	H		
DDN 1980/1100/80-4	1980	80	1100	415	po domluvě lze dělicí stěny osadit do nádrže
DDN 1980/1350/80-6	1980	80	1350	515	
DDN 1980/1700/80-8	1980	80	1700	653	
DDN 1980/1900/80-10	1980	80	1900	733	
DDN 1980/2300/80-12	1980	80	2300	890	

k odběru do 2–4 týdnů ze závodu Mohelnice

BEST – RETENČNÍ NÁDRŽE



BEST – RETENČNÍ NÁDRŽE

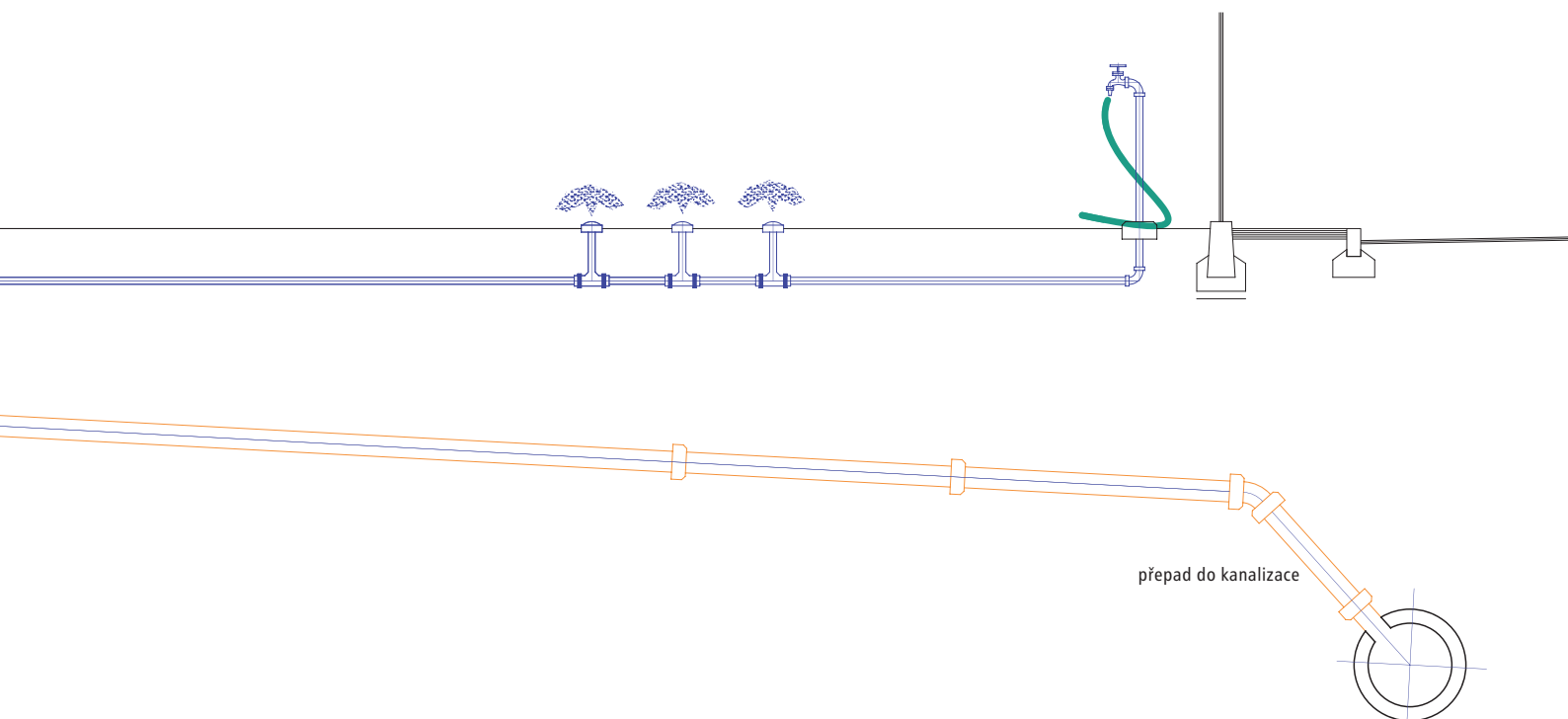
Umístění vhodně dimenzované retenční nádrže do systému dešťové kanalizace je nejen ekonomicky a ekologicky vhodné řešení, ale v místech s nevhodnou geologií pro vsakování je jediným možným řešením, jak splnit ustanovení platné legislativy (viz vyhláška MMR ČR č. 501 o obecných požadavcích na využívání území, § 20 odst. 5, písmeno c). Dle ustanovení této vyhlášky je nutno na každém stavebním pozemku, na kterém nelze realizovat vsakovací systémy (jíly nebo skála v podloží), zadržet 20 mm denního úhrnu srážek. Akumulovanou vodu je možno využívat jak pro sociální zázemí objektu, tak pro mytí aut či údržbu zeleně.

VÝHODY RETENČNÍCH NÁDRŽÍ Z BETONU:

- robustní staticky odolná konstrukce
- malá hloubka překrytí zemínou a tím zaručený velmi dobrý přístup pro čištění a dezinfekci
- dlouhá životnost
- nízké pořizovací náklady
- velká variabilita provedení

PROČ AKUMULOVAT?

V nepříznivých geologických a pedologických podmínkách, kdy geologická (skalní podloží), hydrogeologická (vysoká hladina podzemní vody) nebo pedologická (jíly) stavba území neumožňuje vsakování přebytečné dešťové vody, je retence jedinou možností, jak uspokojivě vyřešit podmínky stavebního zákona pro zadržení vody (viz uvedená legislativa). Při vhodném řešení může být retence i ekonomicky výhodnou. Cena veřejně distribuované vody bude neustále stoupat a využití akumulované vody ať už pro údržbu zahrady, mytí aut a techniky, či použití (po úpravě) pro praní a splachování WC bude stále více ekonomicky akceptovatelným řešením. Při průměrném srážkovém úhrnu 660 mm za rok a při obvyklé ploše střechy cca 200 m² bude možno při normovém koeficientu odtoku ze střechy (průměr = 0,95) akumulovat cca 120 m³ dešťové vody.



PODROBNÉ INFORMACE O JEDNOTLIVÝCH VÝROBCÍCH NALEZNETE:

- nádrže, retenční nádrže (str. 23, 27)
- skruže (str. 15, 24)
- přechodové desky (str. 15, 24)
- šachtové poklopy (str. 18)

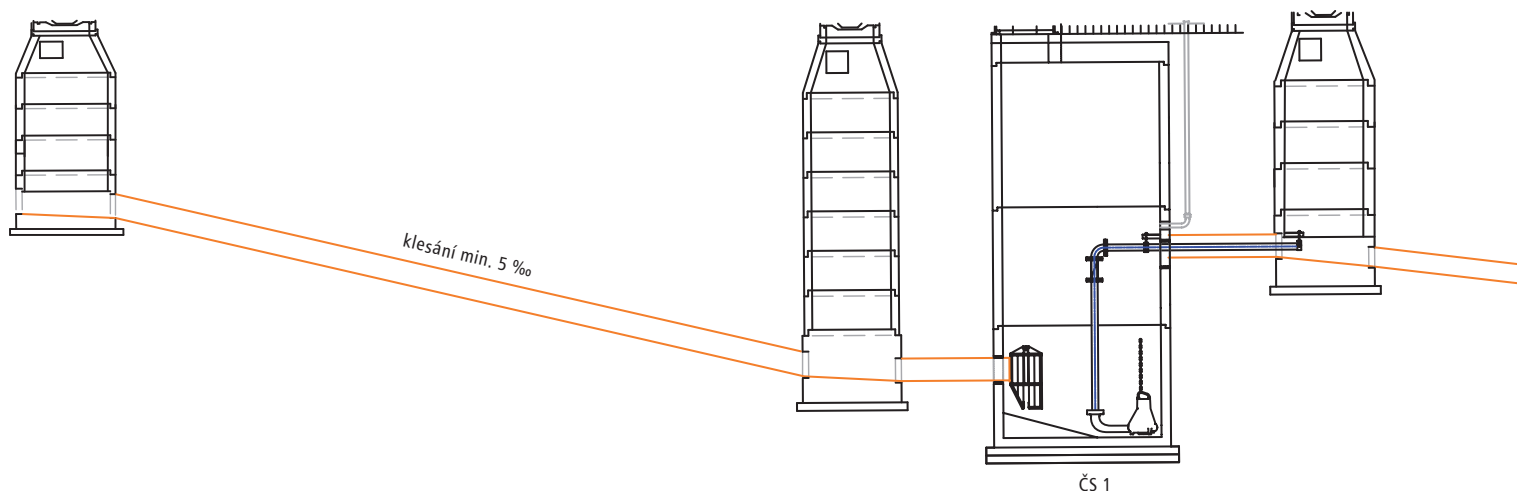
BEST – ČERPACÍ STANICE

Čerpání odpadních vod je někdy vzhledem k geomorfologii nevyhnutelné a použití správně vybavené a dobře dimenzované čerpací stanice šetří nejen náklady na energii, ale zejména zvyšuje provozní bezpečnost stanice a zjednodušuje údržbu a čištění čerpací stanice.

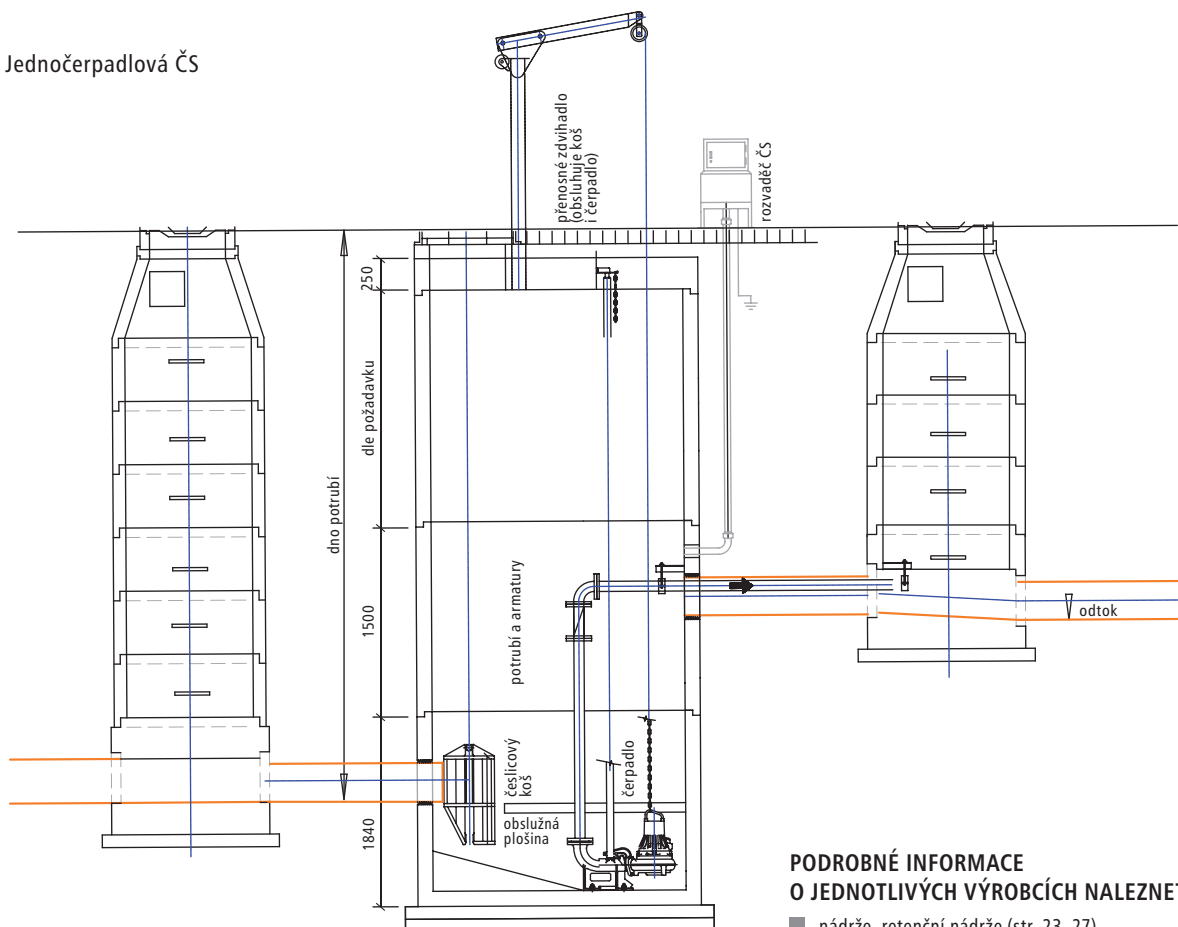
Na základě požadavku zákazníků je možno upravit čerpací stanici podle specifických parametrů.

PŘED MONTÁŽÍ TECHNOLOGICKÉ VESTAVBY JE NUTNÁ ZÁKLADNÍ STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST:

- dokončení instalace železobetonového pláště čerpací stanice DN 2000 mm ve stavbě
- dokončení instalace pilíře elektrorozvaděče s přivedeným odjištěným napájením
- propojení pilíře elektrorozvaděče a železobetonového pláště elektrochráničkou DN 80



Jednočerpádková ČS



PODROBNÉ INFORMACE O JEDNOTLIVÝCH VÝROBCÍCH NALEZNETE:

- nádrže, retenční nádrže (str. 23, 27)
- skruže (str. 15, 24)
- přechodové desky (str. 15, 24)
- šachtové poklapy (str. 18)

Pozn.: možnost dodání dvoučerpádkové čerpací stanice

BEST – ODLUČOVAČE ROPNÝCH LÁTEK

- odlučovače fungující na principu gravitace a koalescence
- stálá účinnost odlučovačů po celou dobu životnosti stavebního díla
- mrazuvzdorné a vodotěsné jímky odlučovačů
- součástí jsou vnitřní a vnější ochranné nátěry proti působení ropných látek
- jednoduchá údržba – koalescenční vložku lze čistit, není nutná její výměna
- vystrojení s koalescenčním filtrem v rozmezí od 1 do 5 mg NEL/l
- lze přidat sorpční filtr, kde se garantuje obsah nepolárních látek v rozmezí od 0,2 do 0,5 mg NEL/l
- maximální mocnost 10 cm
- min. hloubka zabudování 800 mm
- uzavření lze provést pomocí kónusu včetně těsnění, vyrovnávacích prstenců a šachtových poklopů
- ceny sestav BEST – SEPURÁTOR jsou v ceníku uvedeny bez plovákového uzávěru, jeho cena se stanovuje dle požadavku
- sestavy jsou dodávány ze závodu Mohelnice

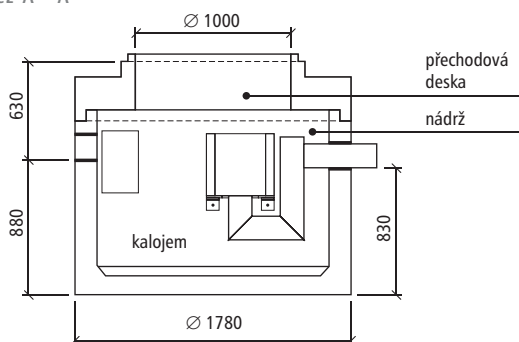
POVINNOSTI PROVOZOVATELE

Provozovatel je povinen prostřednictvím určené proškolené osoby nebo odborné firmy:

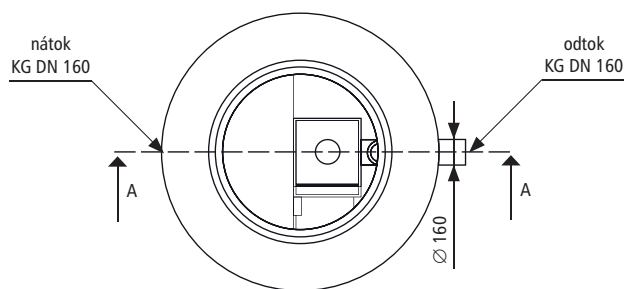
- vykonávat předepsané kontroly dle provozního řádu
- udržívat odlučovač ropných látek ve funkčním stavu a vykonávat jeho údržbu
- vést provozní deník a zaznamenávat vykonané úkony
- dodržovat pokyny a požadavky rozhodnutí vodohospodářského orgánu

BEST – SEPURÁTOR 5

řez A - A



půdorys



Technické údaje

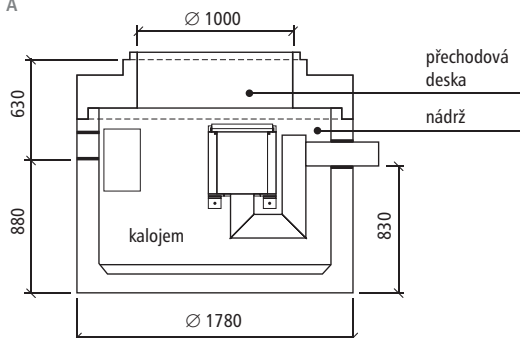
název	počet (ks) v sestavě	výrobní rozměry (mm)			hmotnost (kg/ks)	poznámka
		vnitřní průměr	výška	tloušťka stěny		
nádrž						
SU-M 1500 x 1130 DN 150	1	1500	1130	140	2745	
přechodová deska						
AP-MM 1500/1000 x 380 ZE ST	1	1500/1000	380	140	1050	objem kalojemu 0,5 m³, jmenovitý průtok 5 l/s, odvodňená plocha 700–1400 m²
doplňkový sortiment						
těsnění DN 1500	1	-	-	-	-	v nabídce i provedení se sorpčním filtrem BEST – SEPURÁTOR 85
technologie						
BEST – SEPURÁTOR 5	1	-	-	-	-	

Dodací lhůta je stanovována individuálně. Sestava je expedována ze závodu Mohelnice.

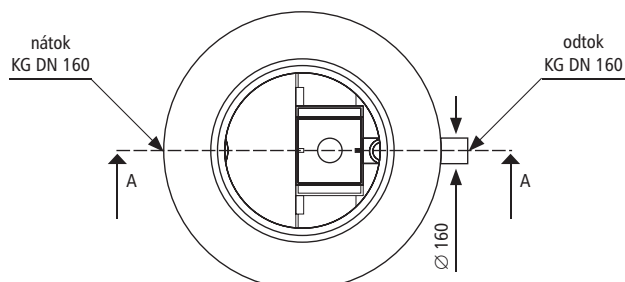
BEST – ODLUČOVAČE ROPNÝCH LÁTEK

BEST – SEPURÁTOR 10

řez A - A



půdorys



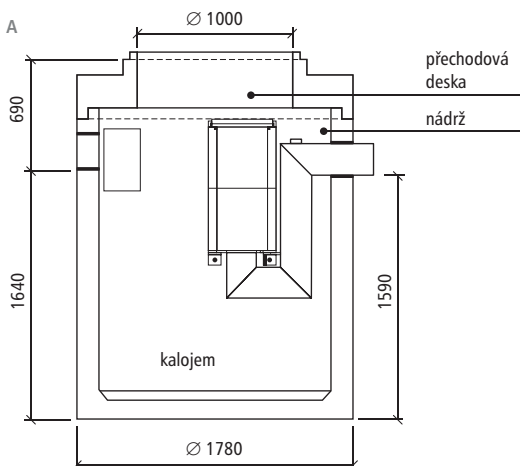
Technické údaje

název	počet (ks) v sestavě	výrobní rozměry (mm)			hmotnost (kg/ks)	poznámka
		vnitřní průměr	výška	tloušťka stěny		
nádrž						
SU-M 1500 x 1130 DN 150	1	1500	1130	140	2745	objem kalojemu 1 m ³ , jmenovitý průtok 10 l/s, odvodňná plocha 700–1400 m ²
přechodová deska						
AP-MM 1500/1000 x 380 ZE ST	1	1500/1000	380	140	1050	
doplňkový sortiment						
těsnění DN 1500	1	-	-	-	-	v nabídce i provedení se sorpčním filtrem BEST – SEPURÁTOR S10
technologie						
BEST – SEPURÁTOR 10	1	-	-	-	-	

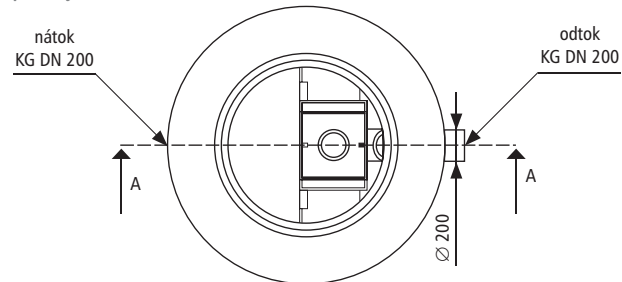
Dodací lhůta je stanovována individuálně. Sestava je expedována ze závodu Mohelnice.

BEST – SEPURÁTOR 15

řez A - A



půdorys



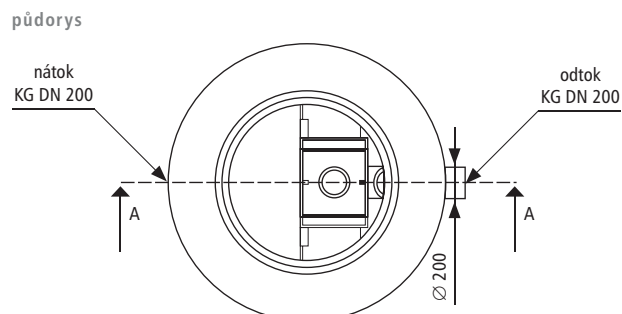
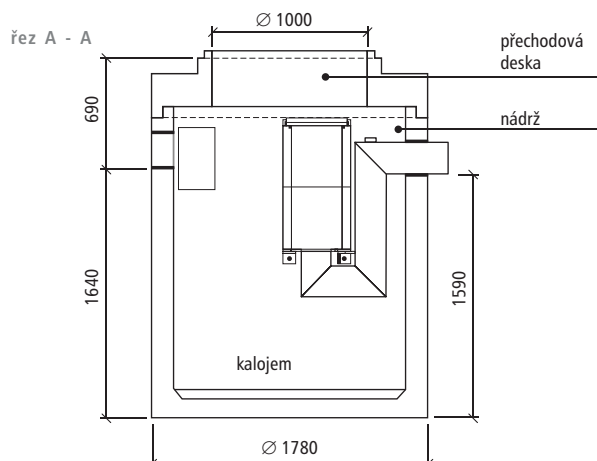
Technické údaje

název	počet (ks) v sestavě	výrobní rozměry (mm)			hmotnost (kg/ks)	poznámka
		vnitřní průměr	výška	tloušťka stěny		
nádrž						
SU-M 1500 x 2000 DN 200	1	1500	1950	140	3979	objem kalojemu 1,5 m ³ , jmenovitý průtok 15 l/s, odvodňná plocha 700–1400 m ²
přechodová deska						
AP-MM 1500/1000 x 380 ZE ST	1	1500/1000	380	140	1050	
doplňkový sortiment						
těsnění DN 1500	1	-	-	-	-	v nabídce i provedení se sorpčním filtrem BEST – SEPURÁTOR S15
technologie						
BEST – SEPURÁTOR 15	1	-	-	-	-	

Dodací lhůta je stanovována individuálně. Sestava je expedována ze závodu Mohelnice.

BEST – ODLUČOVAČE ROPNÝCH LÁTEK

BEST – SEPURÁTOR 20

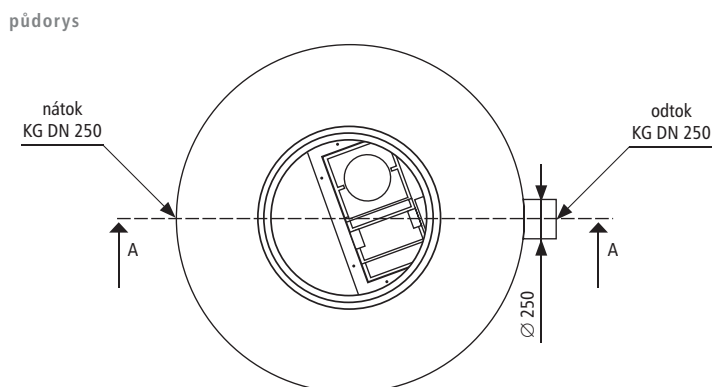
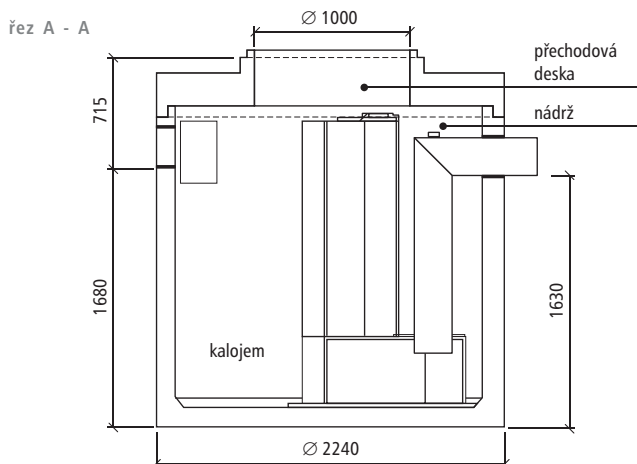


Technické údaje

název	počet (ks) v sestavě	výrobní rozměry (mm)			hmotnost (kg/ks)	poznámka
		vnitřní průměr	výška	tloušťka stěny		
nádrž						
SU-M 1500 x 2000 DN 200	1	1500	1950	140	3979	objem kalojemu 2 m ³ , jmenovitý průtok 20 l/s, odvodněná plocha 700–1400 m ²
přechodová deska						
AP-MM 1500/1000 x 380 ZE ST	1	1500/1000	380	140	1050	
doplňkový sortiment						
těsnění DN 1500	1	-	-	-	-	v nabídce i provedení se sorpčním filtrem BEST – SEPURÁTOR S20
technologie						
BEST – SEPURÁTOR 20	1	-	-	-	-	

Dodací lhůta je stanovována individuálně. Sestava je expedována ze závodu Mohelnice.

BEST – SEPURÁTOR 30



Technické údaje

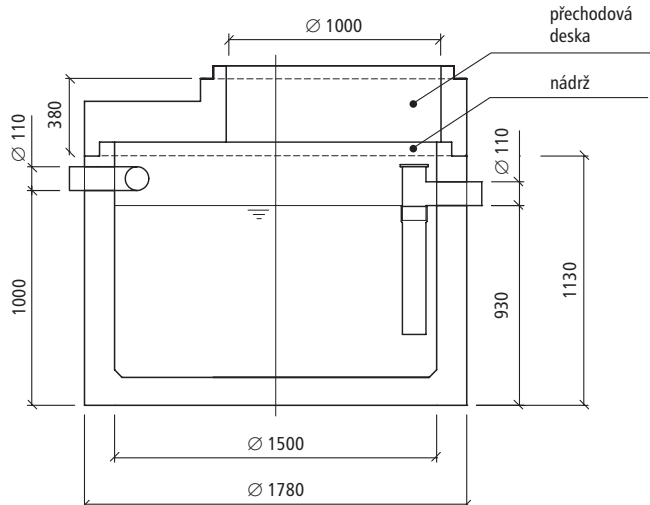
název	počet (ks) v sestavě	výrobní rozměry (mm)			hmotnost (kg/ks)	poznámka
		vnitřní průměr	výška	tloušťka stěny		
nádrž						
SU-M 2000 x 2040 DN 250	1	2000	2040	120	5098	objem kalojemu 3 m ³ , jmenovitý průtok 30 l/s, odvodněná plocha 1000–2000 m ²
přechodová deska						
AP-MM 2000/1000 x 355 ZE ST	1	2000/1000	355	120	2148	
doplňkový sortiment						
těsnění DN 2000	1	-	-	-	-	v nabídce i provedení se sorpčním filtrem BEST – SEPURÁTOR S30
technologie						
BEST – SEPURÁTOR 30	1	-	-	-	-	

Dodací lhůta je stanovována individuálně. Sestava je expedována ze závodu Mohelnice.

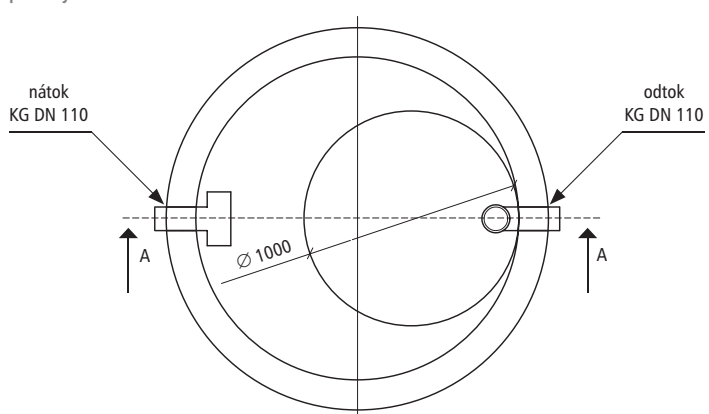
BEST – LAPÁKY TUKŮ

BEST – LT3

řez A - A



pudorys



Technické údaje

název	počet (ks) v sestavě	výrobní rozměry (mm)					hmotnost (kg/ks)	poznámka
		D	D1	D2	H	t		
nádrž								
SU-M 1500 x 1130 DN 100	1	1500	-	1780	1130	140	2745	jmenovitý průtok 3 l/s
přechodová deska								
AP-MM 1500/1000 x 380 ZE PS	1	1500	1000	1780	380	140	1050	
doplňkový sortiment								
těsnění DN 1500	1	-	-	-	-	-	-	
technologie								
technologie BEST	1	-	-	-	-	-	-	
Dodací lhůta je stanovována individuálně. Sestava je expedována ze závodu Mohelnice.								

poznámky:

[illegible]

FOTOGALERIE

UKÁZKA VÝROBY ŠACHTOVÝCH DEN



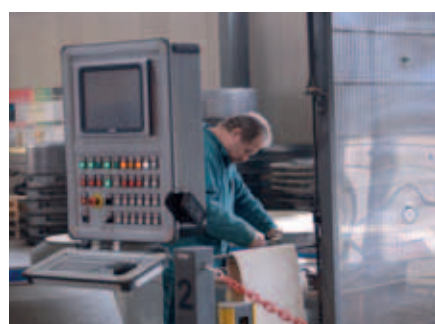
vibrolis pro výrobu polotovarů šachtových den



vibrolisovaný polotovar šachtového dna



dvě stanoviště pro robotické frézování šachtových den BEST technologií Primuss-Prinzing



ovládací panel pro nastavení precizní a nejkvalitnější výroby šachtových den BEST



frézování nástupnic a žlabů šachtových den robotickou rukou Primuss-Prinzing



frézování vtokových a výtokových otvorů šachtových den robotickou rukou Primuss-Prinzing

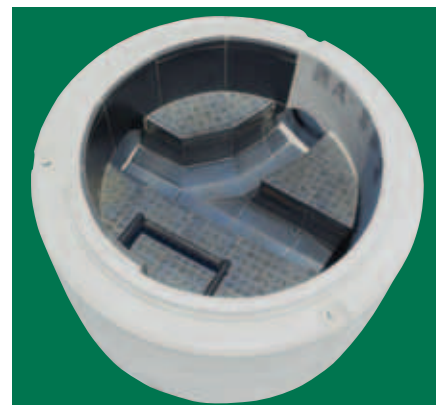
UKÁZKA PROVEDENÍ ŠACHTOVÝCH DEN BEST



šachtové dno v provedení
žlab – beton
nástupnice – beton



šachtové dno v provedení
žlab – kamenina
nástupnice – beton



šachtové dno v provedení
žlab – čedič
nástupnice – čedič
s obkladem protistěny



šachtové dno – otvor s elastomernou manžetou

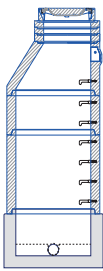
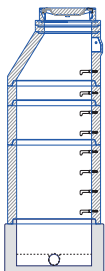
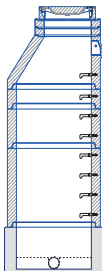
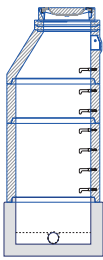
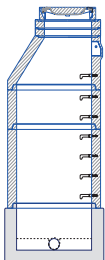
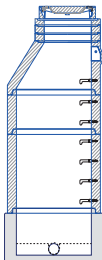
BALENÍ, OBJEDNÁVÁNÍ VÝROBKŮ A DOPRAVY

- Prvky pro podzemní sítě si můžete objednat e-mailem na adrese objednavky@best.info, faxem na čísle 373 720 187 nebo v partnerské síti stavebnin. Poptávku vám velmi rádi zpracujeme po zaslání podkladů na e-mailovou adresu poptavky@best.info.
- Výrobky označené v tomto katalogu názvy v zeleném poli jsou připraveny k okamžitému dodání.
- Objedávka musí obsahovat požadovaný název výrobku, jeho rozměry a množství. Objednávkový list pro šachtová dna si můžete stáhnout na www.best.info. Nezapomeňte uvést váš kontakt pro naše případné dotazy. Poštou obdržíte potvrzení zakázky, zde bude uveden termín expedice zakázky a její cena.
- Zajišťujeme dopravu po celé ČR a můžete si ji objednat přímo v závodě Mohelnice (e-mailem mohelnice@best.info, faxem na čísle 583 430 814) a v závodě Lučice u Chlumce nad Cidlinou (e-mailem odbyt-lucice@best.info, faxem na čísle 494 941 188). V případě vašeho zájmu zajistíme i složení výrobků na místě dodání.
- Náklady spojené s balením a nakládkou výrobků jsou zahrnuty v ceně výrobků (najdete ji v aktuálním ceníku BEST). V ceně zboží nejsou zahrnuty pouze náklady na dopravu zboží.



SOFTWARE WINPLAN BEST PRO POPTÁVKY A OBJEDNÁVKY

Stáhněte si na www.best.info/winplan program Winplan BEST pro výpočet skladeb šachtových komínů. Software vám usnadní nejen vytváření ideálních sestav, ale zároveň přípravu podkladů pro cenové nabídky a objednávky.

TABULKA SESTAV ŠACHET				BEST a.s.				
Šachta č.67 J_8			Šachta č.68 J_9			Šachta č.69 J_10		
	dno SU-M 1000x685	1		dno SU-M 1000x685	1		dno SU-M 1000x685	1
	skruž SR-M 1000x1000	1		skruž SR-M 1000x1000	1		skruž SR-M 1000x1000	1
	skruž SR-M 1000x500	1		skruž SR-M 1000x500	1		skruž SR-M 1000x500	1
	kónus SH-M 1000/625x670	1		skruž SR-M 1000x250	1		skruž SR-M 1000x250	1
	vyr.prst. AR-V 625x100	1		kónus SH-M 1000/625x670	1		kónus SH-M 1000/625x670	1
	vyr.prst. AR-V 625x80	2		vyr.prst. AR-V 625x80	1		vyr.prst. AR-V 625x100	2
	poklop D 400 Begu-B-1 D400	1		vyr.prst. AR-V 625x60	1		poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
	těsnění pro DN 1000 Q.1	3		poklop D 400 Begu-B-1 D400	1		těsnění pro DN 1000 Q.1	4
	kóta dna	0.00 m		těsnění pro DN 1000 Q.1	4		kóta dna	0.00 m
	kóta terénu	3.13 m		kóta dna	0.00 m		kóta terénu	3.34 m
	rozdíl kót	3.13 m		kóta terénu	3.27 m		rozdíl kót	3.34 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		rozdíl kót	3.27 m		převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.13 m	převýšení nad terénem	0.00 m	výška šachty	3.32 m			
stavební výška	3.28 m	výška šachty	3.26 m	stavební výška	3.47 m			
		stavební výška	3.41 m					
Šachta č.70 J_11			Šachta č.71 J_12			Šachta č.72 J_13		
	dno SU-M 1000x685	1		dno SU-M 1000x685	1		dno SU-M 1000x685	1
	skruž SR-M 1000x1000	1		skruž SR-M 1000x1000	1		skruž SR-M 1000x1000	1
	skruž SR-M 1000x500	1		skruž SR-M 1000x500	1		skruž SR-M 1000x500	1
	kónus SH-M 1000/625x670	1		kónus SH-M 1000/625x670	1		kónus SH-M 1000/625x670	1
	vyr.prst. AR-V 625x60	2		vyr.prst. AR-V 625x100	2		vyr.prst. AR-V 625x100	2
	poklop D 400 Begu-B-1 D400	1		poklop D 400 Begu-B-1 D400	1		vyr.prst. AR-V 625x80	1
	těsnění pro DN 1000 Q.1	3		těsnění pro DN 1000 Q.1	3		poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
	kóta dna	0.00 m		kóta dna	0.00 m		těsnění pro DN 1000 Q.1	3
	kóta terénu	3.00 m		kóta terénu	3.09 m		kóta dna	0.00 m
	rozdíl kót	3.00 m		rozdíl kót	3.09 m		kóta terénu	3.15 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		převýšení nad terénem	0.00 m		rozdíl kót	3.15 m
	výška šachty	2.99 m		výška šachty	3.07 m		převýšení nad terénem	0.00 m
stavební výška	3.14 m	stavební výška	3.22 m	výška šachty	3.15 m			
				stavební výška	3.30 m			

Ukázky sestav šachet v programu WINPLAN – ze zadaných údajů výškové kóty dna potrubí a kóty terénu program Winplan BEST vypočte celkovou výšku šachty a vypíše počet a typ jednotlivých prvků kanalizační šachtové sestavy.

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN											BEST a.s			
Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod		1 vedlejší přívod	2 vedlejší přívod	Provedení žlabu	Provedení nástupnice	Stupadla	Orientace		
41	E8_2		SU-M 1000x685	DN (mm) 206/150 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	beton 1/1 DN	beton	ocel. s PE			
42	E8_3			SU-M 1000x685	DN (mm) 206/150 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	beton 1/1 DN	beton	ocel. s PE		
43	E9_1				SU-M 1000x685	DN (mm) 206/150 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	DN (mm) 206/150 Uhel [°] 180 dh(mm) 10 Materiál beton sklon [%] 0.0 Klopení [°] 0	beton 1/1 DN	beton	ocel. s PE	

Ukázka tabulky šachtových den v programu WINPLAN – technické údaje pro výrobu a montáž šachtových den (šachtové hodiny, vodorovný uhel, DN, klopení vtokových a výtokových otvorů šachtového dna, materiálové provedení nástupnice a žlabu šachtových den).

TABULKA ŠACHET										BEST a.s.		
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna	Kóta vývodu	Výška šachty	Výrovnávací prstenec pro poklop šachty	Šachtový kónus	Šachtová skruž	Stupadla	Šachtové dno
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]		zákrytová deska			uložení dna
113	J_54	2.77	vozovka h = 0.0 m	2.76	0.00	2.76	AR-V 625x80 AR-V 625x60		Počet	Počet	Počet	Počet
									1 SH-M 1000/625x670	1 SR-M 1000x250 SR-M 1000x1000	1 ocel. s PE	SU-M 1000x685 pískový podklad těsnění pro DN 1000 Q.1
									1	1	1	3
114	J_55	2.77	vozovka h = 0.0 m	2.76	0.00	2.76	AR-V 625x80 AR-V 625x60		1 SH-M 1000/625x670	1 SR-M 1000x250 SR-M 1000x1000	1 ocel. s PE	SU-M 1000x685 pískový podklad těsnění pro DN 1000 Q.1
									1	1	1	3
115	J_56	2.67	vozovka h = 0.0 m	2.66	0.00	2.66	AR-V 625x40		1 SH-M 1000/625x670	1 SR-M 1000x250 SR-M 1000x1000	1 ocel. s PE	SU-M 1000x685 pískový podklad těsnění pro DN 1000 Q.1
									1	1	1	3
116	J_57	2.44	vozovka h = 0.0 m	2.43	0.00	2.43	AR-V 625x60		1 SH-M 1000/625x670	1 SR-M 1000x1000	1 ocel. s PE	SU-M 1000x685 pískový podklad těsnění pro DN 1000 Q.1
									1	1	1	2

Ukázka tabulky šachtových dílců v programu WINPLAN – údaje grafické Tabulky sestav šachet převedené do tabulkového Excel zobrazení.

DOPRAVA, EXPEDICE, MANIPULACE

Prvky BEST pro podzemní sítě jsou vyráběny v závodech Mohelnice a Lučice u Chlumce nad Cidlinou. Výrobní program jednotlivých závodů naleznete v produktové části tohoto katalogu. Umožňuje-li to výrobní sortiment daného závodu, jsou výrobky vždy expedovány z dopravně bližšího závodu.

ZÁKLADNÍ PRAVIDLA PRO DOPRAVU A MANIPULACI S PRVKY PRO PODZEMNÍ SÍTĚ

- při dopravě, manipulaci a skladování je nutno horní část (dřík) a spodní část (hrdlo) dílce chránit před mechanickým poškozením a znečištěním
- nádrže, šachtová dna a skružové dílce se přepravují volně ložené v maximálně povolené tonáži přepravního vozidla
- pro zabezpečení kvalitní přepravy výrobků na místo určení je dopravce povinen navíc zajistit náklad na vozidle kurtováním, příp. zaklínováním dle pokynů výrobce

Standardní způsob přepravy skruží a kónusů uložených na paletě v pracovní poloze



Nestandardní přeprava skruží a kónusů na přání zákazníka naležato, stohování do pyramid, manipulace napíchnutím na vidle VZV



DOPRAVA, EXPEDICE, MANIPULACE

Standardní skladování skruží a kónusů uložených na paletě v pracovní poloze



Standardní manipulace zavěšením na řetězy u výrobků opatřených DEHA závěsy

DEHA závěsy jsou opatřena šachtová dna DN 1000 M a dále skruže a kónusy DN 1000 o tloušťce stěny 120 mm.



Standardní manipulace zavěšením na řetězové samosvorné kleště

Tento způsob manipulace je vhodný pro studniční skruže, šachtové skruže a kónusy DN 1000, DN 800 o tloušťce stěny 90 mm.



NÁVOD NA POUŽITÍ A MONTÁŽ PRVKŮ BEST PRO PODZEMNÍ SÍTĚ

OBEČNÁ DOPORUČENÍ:

- Při realizaci šachet a řadů je nutno používat pouze nepoškozené a kvalitativně bezchybné dílce.

ŠACHTOVÁ DNA A SKRUŽE, REALIZACE REVIZNÍCH ŠACHET

- Šachtová dna a skruže jsou určeny ke stavbě kanalizačních vodotěsných revizních šachet na kanalizačních řadech.
- Šachtová dna jsou určena pro zabudování do země, kde bude beton šachtových den trvale vystaven působení zemní vlhkosti. Jestliže jsou šachtová dna před zabudováním do konstrukce vystavena dlouhodobě prostředí, které je výrazně odlišné od prostředí, pro jaké jsou prvky určeny, je pravděpodobné, že se u nich vyskytnou trhliny od vlhkostního smršťování. Aby se předešlo vzniku trhlin, je nutné provést taková opatření, aby došlo ke snížení objemových změn betonu. Podle TP 231 „Ošetřování betonu“, schválených Ministerstvem dopravy ČR v únoru 2011, je požadováno následující:
„Aby v betonu nemohly vzniknout nekonstrukční trhliny (trhliny zhoršující užité vlastnosti a životnost konstrukce, nepředpokládané v návrhu a v příslušné návrhové normě), musí se provést taková přiměřená opatření, aby tahové napětí v betonu v důsledku teplotních rozdílů a/nebo jiných objemových změn betonu bylo menší než pevnost v tahu v daném okamžiku.“
- Pro manipulaci s šachtovými dny a skružemi se používají tzv. kulové spojky DEHA (nosnost 2,5 t, viz nabídka doplňkového sortimentu na str. 25). Spojky se před vlastní manipulací nasazují do úchytů, umístěných na horní dosedací ploše zámku (u šachtových den), nebo v 1/3 výšky skruže (u skružových dílců).
- Pro manipulaci se skružemi je možné rovněž použít samosvorné závěsné kleště (viz nabídka doplňkového sortimentu na str. 25). Manipulace s těmito prvky se provádí bez jakýchkoli nárazových zatížení. Není přípustné s dílci manipulovat přes lanový úvaz, který by byl protažen dílcem nebo vtokovým a výtokovým otvorem.
- Šachtová dna se ukládají do výkopu, který je předem upraven dle projektové dokumentace stavby. Po usazení šachtového dna se na důkladně očištěný horní dvojitý zámek nasadí pryžové těsnění. Těsnění se rozloží zhruba jednou třetinou délky po obvodu zámku a poté se mechanickým roztaháním nasadí na zbylou část zámku. Následně se těsnění po celém obvodu dotlačí k hornímu dorazu zámku. Před finálním sestavením šachty musí být těsnění a vnitřní část dosedacího hrdla skruže řádně natřeny vhodným mazacím prostředkem, např. přípravkem Gleitmittel (je zakázáno používat motorové oleje a tuky). Pokud je použito těsnění samomazné, odpadá použití těchto mazacích prostředků.
- Vodorovně zavěšené skruže jsou spouštěny jeřábem nebo jinými zvedacími prostředky do výkopu přesně v jejich ose. Nasazují se hrdlem na dřík spodního dílce. Je nutno zabezpečit osovou návaznost plastových stupadel mezi jednotlivými dílci. Při dodržení uvedeného postupu manipulace a dostatečném promazání spojů

dojde k dosednutí hrdla na těsnění vlastní hmotností skruže nebo přechodové desky. Vrchní díl nesmí být dotlačován na spodní pomocí jakékoli hydraulické mechanizace.

- Ukončení šachty se provádí nasazením přechodové skruže (kónusu), nebo přechodové desky a poklopu s rámem. Při výběru poklopů je nutné respektovat účel jejich použití a zvážit možné maximální zatížení šachtových poklopů. Tímto způsobem lze pro běžné zatížení sestavovat šachty až do hloubky 10 m.
- Napojení revizní šachty na vodorovný kanalizační řad zajišťují předem připravené vstupní a výstupní otvory s osazeným pryžovým těsněním nebo pryžovou manžetou. Do těchto otvorů je dřík připojovaného potrubí nasazován přesně v ose otvoru, aby při dotlačení dříku trubky do hrdla šachtového dna nedošlo ke shrnutí, nebo jiné deformaci pryžového těsnění.

ŠACHTOVÉ POKLOPY A VTOKOVÉ MŘÍŽE

- Šachtové poklopy (mříže) slouží k uzavření a odvětrání revizních kanalizačních šachet nebo uličních vpustí. Třidu poklopu (mříže) volíme podle budoucího zatížení dopravní komunikace, ve které je dílec umístěn. Poklop je tvořen vždy ze dvou dílů, tj. víka a rámu, v případě vtokových mříží pak z vlastní mříže a rámu.
- Manipulace s těmito prvky se provádí bez jakýchkoli nárazových zatížení. Není přípustné s poklopem (mříží) manipulovat přes lanový úvaz protažený dílcem.
- Poklop (mříž) se osazuje na poslední prvek kanalizační šachty, který je uložen s dostatečnou vůlí pro osazení poklopu (tzn. výška poklopu + přídavek 5–35 mm od vrchní hrany posledního prvku po konečnou úroveň komunikace). Před montáží je nutné zkontrolovat a zabezpečit bezchybnou kvalitu všech prvků. Plochy spojovaných dílců musí být čisté a dostatečně navlhčené. Rám se usazuje samostatně do připraveného maltového lože z vysokopevnostní maltové směsi o minimální pevnosti v tlaku 35 MPa. Při usazování se rám vyrovná do potřebné roviny a sklonu konečné úrovně dané komunikace. Takto vyrovnaný rám se zajistí maltou i proti bočnímu posunutí. Po dostatečném zatvrdnutí maltové směsi se do rámu osadí víko (mříž). Mechanicky lze poklop (mříž) zatížit až po kompletním vytvrdnutí maltové směsi a následně dokončené úpravě terénu.

VYROVNÁVACÍ PRSTENCE

- Vyrovnávací prstence slouží k vyrovnání celkové stavební výšky kanalizační šachty a zároveň k uchycení šachtového poklopu.
- Manipulace se provádí bez jakýchkoli nárazových zatížení. Není přípustné s prstencem manipulovat přes lanový úvaz protažený dílcem.
- Vyrovnávací prstence se usazují v potřebném počtu na přechodové skruže (kónusy) nebo na přechodové desky. Plochy spojovaných dílců musí být čisté a dostatečně navlhčené. Prstence se usazují jednotlivě do připraveného maltového lože z vysokopevnostní maltové směsi o minimální pevnosti v tlaku 35 MPa. Horní prstenec se přitlačí a zároveň vystředí se spodním dílcem. Vytlačená maltová směs se odstraní ze spoje a spoj se zahradí.

NÁVOD NA POUŽITÍ A MONTÁŽ PRVKŮ BEST PRO PODZEMNÍ SÍTĚ

ULIČNÍ VPUSTI A DRENÁŽNÍ ŠACHTICE

- Dílce uličních vpustí a drenážní šachtice jsou určeny pro stavbu objektů na zachycování a odvádění dešťových vod z pozemních komunikací nebo jiných veřejných prostranství do stokové sítě.
- S prvky se manipuluje pomocí samosvorných závěsných kleští bez jakýchkoli nárazových zatížení. Není přípustné s dílci manipulovat přes lanový úvaz protažený vtokovým a výtokovým otvorem.
- Dno uliční vpusti nebo drenážní šachtice se ukládá do výkopu, který je předem upraven dle projektové dokumentace stavby. Další dílce se ukládají v potřebném počtu na sebe. Plochy spojovaných dílců musí být čisté a dostatečně navlhčené. Dílce se usazují jednotlivě do připraveného maltového lože z vysokopevnostní maltové směsi o minimální pevnosti v tlaku 35 MPa. Horní dílec se přitlačí a zároveň vystředí se spodním dílcem. Vytlačená maltová směs se odstraní ze spoje a spoj se zahradí.
- Sestava uliční vpusti je ukončena vtokovou mříží, osazenou na roznášecí a vyrovnávací prstence. Celou sestavu lze vybavit kalovým košem. Ukončení melioračních šachtic je prováděno pomocí zákrytových desek.

NÁDRŽE

- Nádrže a skružové prvky se používají pro stavbu vodotěsných objektů ke skladování nebo jímání čistých i odpadních vod. Při jejich dalším vybavení mohou být použity jako technologické celky odlučovačů ropných látek, čerpacích stanic nebo lapáků tuků.
- Pro manipulaci s nádržemi, skružemi a přechodovými deskami se používají tzv. lanové smyčky RD 16 nebo RD 30 (v závislosti na typu a hmotnosti výrobku, viz nabídka doplňkového sortimentu na str. 25). Lanové smyčky se předem šroubují do připravených zabudovaných závitnic. Následná manipulace se provádí bez jakýchkoli nárazových zatížení. Není přípustné s dílci manipulovat přes lanový úvaz protažený vtokovým či výtokovým otvorem.
- Nádrž se ukládá do výkopu, který je předem upraven dle projektové dokumentace. Obecně se nádrže ukládají na ztuhlý štěrkový podklad, nebo na vodorovný podkladní

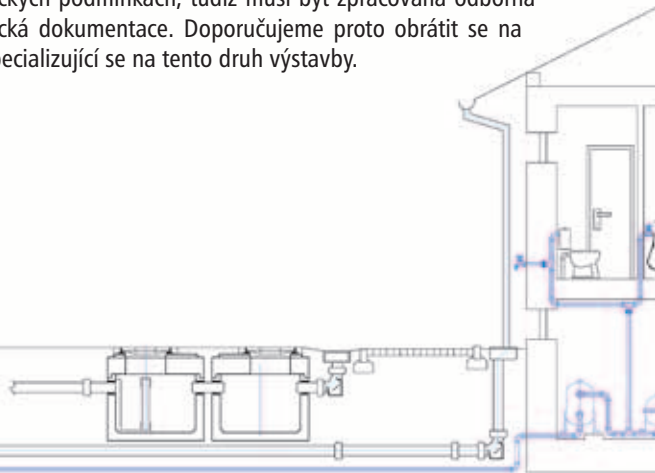
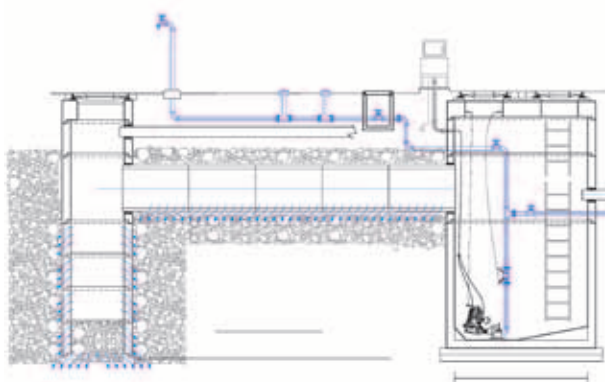
beton o tloušťce cca 100 mm, s doporučenou rezervou cca 50 mm štěrkopískového lože pro vyrovnání roviny nádrže. Druh zpevnění podloží je dán geologickou situací v místě stavby a dalšími stavebně technickými kritérii. S ohledem na hmotnost dílců (1–6 t) je nádrže nutno ukládat pomocí jeřábu nebo k tomu určených zvedacích zařízení. Použitý zvedací prostředek a uchycení dílců musí zajistit vodorovnou polohu dílce při montáži, čímž je zaručena zásadní podmínka bezpečné a přesné montáže dosedacích ploch.

- Vyššího objemu celé nádrže nebo technologického celku se dosahuje pomocí dalších skružových dílců, ukládaných v ose nad sebou na spodní nádrž. Vodotěsnost spojů mezi jednotlivými dílci takové sestavy je nutné vždy zajistit pomocí těsnění DN 2000 nebo 1500 (viz nabídka doplňkového sortimentu na str. 25). Těsnění se nasazuje na horní zámek, a to zhruba jednou třetinou po jeho obvodu. Poté se mechanickým roztážením nasadí na zbytek obvodu zámku. Následně se těsnění po celém obvodu dotlačí k hornímu dorazu zámku. Těsnění a vnitřní část dosedacího hrdla skruže se řádně natřou vhodným mazacím prostředkem, např. přípravkem Gleitmittel (je zakázáno používat motorové oleje a tuky). Pokud je použito těsnění samomazné, odpadá použití těchto mazacích prostředků.

- Uzavření nádrže nebo celé sestavy se provádí nasazením přechodové desky a poklopu s rámem. Spoj mezi přechodovou deskou a spodním dílcem je nutné rovněž těsnit pryžovým těsněním. Při výběru poklopů je nutné respektovat účel jejich použití a zvážit možné maximální budoucí zatížení šachtových poklopů.

STUDNY

- Podle platných stavebních předpisů nelze studnu budovat svépomocí. Šachtové studny hlubší než 3 m smí projektovat pouze projektant s příslušným osvědčením a hloubit je smějí pouze oprávněné organizace. Realizace studny závisí na místních geologických podmínkách, tudíž musí být zpracována odborná geologická dokumentace. Doporučujeme proto obrátit se na firmy specializující se na tento druh výstavby.



OBCHODNÍ PODMÍNKY FIRMY BEST, A.S.

IČO: 25201859, se sídlem Rybnice 148, okres Plzeň-sever, PSČ 331 51

Platné a účinné od 01. 03. 2016

Tyto obchodní podmínky jsou ve smyslu § 1751 zák. č. 89/2012 Sb., (nový) občanský zákoník (dále jen „NOZ“), nedílnou součástí, tj. částí obsahu všech kupních smluv uzavřených společností BEST, a.s., jako prodávajícím (společnost BEST, a.s., dále také jen jako „prodávající“) v rámci její podnikatelské činnosti. Jakékoli odchylky od těchto obchodních podmínek musí být dohodnuty písemně v kupní smlouvě. Odchylná ujednání v příslušné kupní smlouvě mají přednost před zněním těchto obchodních podmínek. Znění těchto obchodních podmínek je vydáno v tištěné podobě a je dále veřejně přístupné na internetových stránkách prodávajícího www.best.info (dále jen „Webová stránka“) v odkazu Obchodní podmínky pod ikonou „Stáhněte si“.

1. SMLOUVA

1.1 **Právní vztah:** Právní vztah mezi prodávajícím a kupujícím bude založen jednotlivými kupními smlouvami, které budou uzavírány formou písemných objednávek kupujícího s jejich následným písemným přijetím prodávajícím, jak je dále blíže popsáno v těchto obchodních podmínkách; uvedené nevylučuje, aby mezi prodávajícím a kupujícím byla uzavřena vlastní kupní smlouva při společném jednání či jiným dohodnutým způsobem. Každá takto jednotlivě uzavřená kupní smlouva zakládá samostatný právní vztah, který se bude kromě ujednání v příslušné kupní smlouvě řídit těmito obchodními podmínkami.

2. ZBOŽÍ

2.1 **Zboží:** Zboží, které bude předmětem jednotlivých kupních smluv, jeho jednotlivé druhy, názvy a ceny jsou uvedeny v katalogu nebo ceníku prodávajícího (dále jen „Katalog“, resp. „Ceník“), jejichž aktuální verze bude vždy veřejně přístupná na Webové stránce prodávajícího nebo k dispozici v tištěné podobě v provozovně prodávajícího. Pro účely objednávání zboží kupující se za aktuální vždy považuje Katalog a/nebo Ceník uvedený na Webové stránce. Zboží tvoří především výrobky vyráběné prodávajícím, ale v nabídce je zařazeno též zboží jiných výrobců, u něhož může být odlišný zejména režim záruky. Podle zvláštního požadavku kupujícího lze zboží vyráběné prodávajícím provést také v jiných barevných nebo povrchových úpravách, než jak je inzerováno v Katalogu a/nebo Ceníku; pro takové zboží však platí, že minimální objem předmětného zboží musí být alespoň 50 m², a že se na něj nevztahují ceny uvedené v Katalogu a/nebo Ceníku a ani termíny dodání inzerované v Katalogu a/nebo Ceníku či v těchto podmínkách s tím, že kupní cena, termín dodání a případně další podmínky dodání takového zboží budou sjednány s kupujícím individuálně.

2.2 **Výstavní vzorky:** Proávající a kupující mohou sjednat, že prodávající v určitém místě u kupujícího (provozovna apod.) instaluje bezúplatně vzorky sortimentu výrobků prodávajícího. V takovém případě instalované vzorky zůstávají vlastnictvím prodávajícího. Kupující je povinen zabezpečit ochranu těchto vzorků proti poškození, odcizení, ztrátě, zničení, prodeji. Pokud kupující tento závazek nesplní, je povinen prodávajícímu uhradit za vzorky paušální peněžitou částku, jejíž výše a lhůta splatnosti budou dohodnuty v příslušné smlouvě.

3. OBJEDNÁVKA

3.1 **Objednávka:** Kupující je povinen zboží objednat vždy formou písemné objednávky či on-line prostřednictvím objednávkového formuláře na Webové stránce (dále jen „Objednávka“). Písemná objednávka musí obsahovat alespoň (i) přesné určení kupujícího jeho obchodní firmou (názvem nebo jménem a příjmením), adresou sídla (místa podnikání nebo bydliště) a identifikačním číslem (datem narození), (ii) označení druhu objednaného zboží s uvedením jeho slovního obchodního označení dle Katalogu či Ceníku, (iii) uvedení konkrétní požadované varianty zboží, pokud je zboží nabízeno ve více variantách a konkrétní varianta nevyplývá přímo ze slovního anebo číselného označení dle předchozího bodu, (iv) uvedení množství zboží a (v) souhlas s těmito obchodními podmínkami a reklamačním řádem prodávajícího. Jestliže objednávka bude obsahovat shora uvedené náležitosti, má se za to, že kupující má úmysl uzavřít s prodávajícím kupní smlouvu o prodeji a koupi zboží, a objednávka je tedy řádným návrhem na uzavření smlouvy (viz § 1731 a 1733 NOZ).

4. POTVRZENÍ OBJEDNÁVKY

4.1 **Přijetí objednávky:** O přijetí písemné závazné Objednávky vyrozumí kupujícího prodávající svým potvrzením (dále jen „Potvrzení“) nejpozději následující pracovní den po doručení Objednávky prodávajícímu. Doručením Potvrzení (písemně, e-mailem, faxem) je uzavřena kupní smlouva dle Objednávky. Účinky řádného přijetí Objednávky jako návrhu na uzavření smlouvy má však i Potvrzení prodávajícího doručené později než ve lhůtě dle první věty, vždy však v průměrné lhůtě po doručení Objednávky, ledaže kupující před tím Objednávku odvolal; kupující je oprávněn odvolat svou Objednávku pouze písemně a pouze do doby jejího přijetí prodávajícím.

4.2 Jestliže objednávka neobsahuje všechny náležitosti podle čl. 3.1, nepovažuje se za řádný návrh na uzavření kupní smlouvy. Proávající v takovém případě počká kupujícího u vadách nebo nedostatků objednávky a vyvine jej k opravě či doplnění jeho objednávky. Pokud kupující objednávku náležitě upraví nebo doplní, bude se postupovat podle čl. 4.1.

4.3 Je-li kupující spotřebitelem ve smyslu § 419 NOZ, tj. jde-li o osobu, která kupní smlouvu uzavírá mimo rámec své podnikatelské činnosti nebo mimo rámec samostatného výkonu svého povolání (dále jen „Spotřebitel“), zašle mu prodávající spolu s potvrzením také znění těchto obchodních podmínek; tím není dotčena povinnost Spotřebitele seznámit se s těmito podmínkami před učiněním objednávky (viz výše); povinnost zaslat Spotřebiteli také znění příslušné kupní smlouvy je splněna zasláním Potvrzení.

5. TERMÍN A ZPŮSOB DODÁNÍ

5.1 **Termín dodání:** Termín dodání zboží určí prodávající v Potvrzení. Proávající se snaží respektovat termín požadovaný kupujícím, sám je však (u všech výrobků BEST) limitován příznivými klimatickými podmínkami, tedy nijak negarantuje možnost vyhovět požadavku kupujícího v Objednávce. Pokud kupující nesouhlasí s termínem dodání, jak je v Potvrzení určí prodávající, musí svůj nesouhlas sdělit prodávajícímu do 24 hodin od doručení Potvrzení, jinak platí, že byl sjednán termín dodání určený v Potvrzení; vyjádří-li kupující svůj nesouhlas s prodávajícím stanoveným termínem dodání a mezi stranami současně nedojde k dohodě o termínu dodání zboží, platí, že kupní smlouva nebyla uzavřena. Zboží označené v Katalogu a/nebo ceníku zelenou barvou jako BESTOVKA – okamžitě k odběru bude zpravidla (ve většině případech) připraveno k expedici okamžitě. V případě, že toto zboží nebude ihned k dispozici, zajistí prodávající skladovou zásobu těchto výrobků do 14 dnů od potvrzení objednávky. Termín dodání zboží určený dle předchozích vět je dále označován jen jako „Termín dodání“.

5.2 **Způsob dodání:** Proávající uskuteční dodání zboží tím, že kupujícímu umožní nakládat se zbožím v Místě dodání (čl. 6 těchto Podmínek). Zajišťuje-li dopravu zboží prodávající, je povinen kupující zajistit vykládku zboží na vlastní nebezpečí v Místě dodání z dopravního prostředku, jímž bylo dopraveno; kupující je povinen v těchto případech stanovit Místo dodání tak, aby bylo neproblematicky přístupné dopravní technice, kterou je zboží dopravováno. Zajišťuje-li si dopravu zboží kupující, je dodání uskutečněno naložením zboží na dopravní prostředek k tomu určený kupujícím v Místě dodání.

6. MÍSTO DODÁNÍ

6.1 **Místo dodání:** Nebude-li v Objednávce uvedeno jinak, platí, že zboží bude dodáno (dopraveno) prodávajícím na atypické barevné provedení nebo povrchovou úpravu zboží, které kupující uvedl v Objednávce, bude výše Ceny zboží stanovena prodávajícím v Potvrzení na základě kalkulace, při které se bude vycházet mimo jiné i z množství objednaného zboží a druhu úprav. Pokud kupující nesouhlasí s takto stanovenou Cenou zboží, jak ji v Potvrzení určí prodávající, musí svůj nesouhlas sdělit prodávajícímu do 24 hodin od doručení Potvrzení, jinak platí, že byla sjednána v Potvrzení uvedená Cena zboží; vyjádří-li kupující svůj nesouhlas s prodávajícím stanovenou Cenou zboží a mezi stranami současně nedojde k dohodě o Ceně zboží, platí, že kupní smlouva nebyla uzavřena.

7. CENA ZBOŽÍ A DOPRAVY

7.1 **Cena zboží:** Kupující je za dodané zboží povinen platit prodávajícímu ceny uvedené v Katalogu či Ceníku prodávajícího včetně odpovídající daně z přidané hodnoty (která ke dni účinnosti těchto obchodních podmínek činí 21 %), a to dle stavu platného v době uzavření kupní smlouvy (dále jen „Cena zboží“). V Ceně zboží jsou již zahrnuty i náklady spojené s jeho balením a nakládkou. Cena nákladů na dopravu, palet a ostatních obalů, na nichž je zboží loženo, však není v Ceně zboží zahrnuta a bude účtována zvlášť dle dále uvedených podmínek. Nejpozději převzetím zboží kupující potvrzuje akceptaci Ceny zboží, pokud k ní nedošlo smlouvou již dříve.

7.2 **Úprava Ceny zboží:** V případě zvláštních požadavků kupujícího na některé vlastnosti zboží, například na atypické barevné provedení nebo povrchovou úpravu zboží, které kupující uvedl v Objednávce, bude výše Ceny zboží stanovena prodávajícím v Potvrzení na základě kalkulace, při které se bude vycházet mimo jiné i z množství objednaného zboží a druhu úprav. Pokud kupující nesouhlasí s takto stanovenou Cenou zboží, jak ji v Potvrzení určí prodávající, musí svůj nesouhlas sdělit prodávajícímu do 24 hodin od doručení Potvrzení, jinak platí, že byla sjednána v Potvrzení uvedená Cena zboží; vyjádří-li kupující svůj nesouhlas s prodávajícím stanovenou Cenou zboží a mezi stranami současně nedojde k dohodě o Ceně zboží, platí, že kupní smlouva nebyla uzavřena.

7.3 **Doprava:** Cena dopravy bude účtována vedle Ceny zboží, a to dle ceny uvedené v Potvrzení; v případě nesouhlasu kupujícího s cenou dopravy určenou takto prodávajícím se postupuje podle čl. 7.2 obdobně. Nejpozději převzetím zboží kupující potvrzuje akceptaci ceny dopravy, pokud k ní nedošlo smlouvou již dříve.

8. PLATEBNÍ PODMÍNKY

8.1 Smluvní strany se dohodly s odkazem na ustanovení § 2079 odst. 2 NOZ, že kupující je vždy povinen zaplatit prodávajícímu Cenu zboží před dodáním zboží, ledaže bude v kupní smlouvě výslovně sjednáno jinak.

8.2 Pokud kupující nezaplatí Cenu zboží nejpozději den před Termínem dodání, je prodávající oprávněn od smlouvy odstoupit.

8.3 Pokud podle ujednání v kupní smlouvě má kupující zaplatit prodávajícímu Cenu zboží až po dodání zboží a není-li kupní smlouvou sjednáno přesný termín splatnosti Ceny zboží, je v takových případech kupující povinen zaplatit Cenu zboží na základě vyúčtování prodávajícího v termínu splatnosti, uvedeném na daňovém dokladu (faktuře), který mu prodávající předá současně s dodáním zboží či kdykoli poté.

8.4 Jakýkoli peněžitý závazek kupujícího podle příslušné kupní smlouvy anebo těchto obchodních podmínek je splněn (i) připsáním částky na účet prodávajícího vedený u banky, jehož identifikaci prodávající oznámí kupujícímu v Potvrzení či jinak nebo (ii) vyplacením částky prodávajícímu v hotovosti.

8.5 Pokud bude kupující v prodloužení s úhradou jakéhokoli peněžitého závazku vůči prodávajícímu, zavazuje se zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

8.6 **Storno objednávky a storno poplatky:** Nedohodnou-li se kupující a prodávající výslovně písemně jinak, potvrzenou Objednávku na jakékoli zboží a služby, dodávané prodávajícím, je možno stornovat (odvolat), resp. tedy kupující je oprávněn odstoupit od již uzavřené kupní smlouvy, písemným oznámením doručeným prodávajícímu nejpozději 1 pracovní den před Termínem dodání, pokud současně nejpozději v uvedený den zaplatí prodávajícímu odpůstné ve výši 50 % z kupní ceny objednaného zboží; uvedená částka odpůstného musí být nejpozději v uvedený den připsána na bankovní účet prodávajícího či složena do jeho pokladny.

9. DALŠÍ PODMÍNKY DODÁNÍ ZBOŽÍ, PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA ZBOŽÍ

9.1 **Obaly a Záloha na obal:** Proávající dodává zboží buď (i) na značených paletách BEST (rozměr 120 x 80 cm, hmotnost 30 kg/ks), anebo (ii) BEST „velká“ (rozměr 120 x 100 cm, hmotnost 38 kg/ks); stropní nosníky na speciálních dřevěných prokladech; všechny uvedené palety (nebo proklady) dále také jen jako „Obaly“. Všechny Obaly jsou vratné. Výběr typu Obalu, na kterém bude zboží loženo, kupujícím není z provozních důvodů možný, tedy určuje jej jednostranně prodávající. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu vedle Ceny zboží a společně s ní i cenu Obalu (dále jen „Cena obalu“). Kupující je oprávněn na vlastní náklady vrátit všechny typy nepoškozených Obalů do kteréhokoli závodu prodávajícího, a to ve lhůtě 6 měsíců od dodání zboží, přičemž v této lhůtě je prodávající povinen nepoškozené Obaly koupit od kupujícího zpět a převzít. Současně s vrácením Obalů musí kupující předložit původní průvodní doklad k zboží v Obalech dodanému (tj. kopii dodacího listu, příp. faktury zakázky, ke které navázaly Obaly přiložely), z něhož bude zřejmé, že množství a složení Obalů odpovídá uskučtěně dodávané zboží, jinak prodávajícímu nevzniká povinnost Obaly odkoupit zpět. Pokud budou Obaly řádně a včas vráceny prodávajícímu a budou splněny další shora uvedené podmínky, je prodávající povinen koupit Obaly zpět a vyplatit kupujícímu jim zaplacenou Cenu obalu, poníženou o opotřebení, a to v termínu 14 dní od řádného vrácení Obalů a splnění dalších shora uvedených podmínek.

Zálohy na obal a opotřebení účtované za řádně vrácené obaly:

TYP OBALU	prodejní cena obalu (Kč/kš) *	hmotnost palety, prokladu	účtované opotřebení při vrácení obalů (DPH se vztahuje pouze k částce za opotřebení)
paleta BEST	220 Kč	30 kg	10 % z ceny palety + zákonem dané DPH
paleta BEST „velká“ (pro vybrané prvky)	220 Kč	38 kg	10 % z ceny palety + zákonem dané DPH
speciální proklady (pro stropní nosníky)	55 Kč	3 kg	5 Kč + zákonem dané DPH

*dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“), se DPH na vratné obaly neúčtuje

Nakládání s Obaly se řídí mimo jiné § 13 odst. 8, písm. e) ZDPH. Prodávající je povinen odkoupit zpět a přiměřeně zpět pouze označené a nepoškozené Obaly, způsobilé k dalšímu použití k expedici zboží prodávajícím; Obaly poškozené je prodávající oprávněn odmítnout odkoupit zpět a převzít a je oprávněn si Cenu obalů za ně uhrazenou ponechat jako zaplacenou kupní cenu. Použití Obalů je kupující povinen při vrácení připravit tak, aby byla možná strojní manipulace s nimi, tj. neseskládané do sebe. Současně je kupující povinen jednotlivé typy Obalů (zejména palety BEST, BEST „velká“) pro jejich samostatné převzetí a evidenci připravit zvlášť podle jednotlivých druhů.

9.2 Prodej a balení výrobků: Prodej zboží, kterým jsou dlažby, je realizován vždy jen po jednotlivých ucelených vrstvách na paletě nebo po celých paletách, prodej dlažeb BEST – VEGA, BEST – VALEA, BEST – TERASOVÁ a BEST – GIGANTICKÁ a ostatních prvků pak po kusech nebo celých paletách. Jednotlivé vrstvy dlažby v paletě jsou zpravidla prokládány rašlovou sítí, která eliminuje odření povrchu dlažby. U dlažeb BEST – TERASOVÁ jsou jednotlivé kusy v balení proloženy polyetylenovým motouzem nebo rašlovou sítí a u dlažeb BEST – GIGANTICKÁ dřevěnými nebo polystyrenovými proklady.

9.3 Zajištění zboží při přepravě: Palety jsou pro účely přepravy přepáskovány plastovou páskou, která zajišťuje zboží při nakládce a jeho expedici. Pro zabezpečení kvalitní přepravy zboží na Místo dodání, pokud si přepravu zajišťuje kupující, je náklad na vozidle nutno navíc zajistit tzv. kurtováním dle pokynů prodávajícího, resp. jím pověřeného pracovníka. Na uvedené je kupující tímto výslovně upozorněn! V případě nedostatečného kurtování (nebo v případě nedodržení tohoto opatření) ze strany kupujícího nebo kupujícím smluvně zajištěného dopravce neodpovídá prodávající za žádné eventuální poškození zboží při takovémto přepravě a platí, že neodpovídá za žádná mechanická poškození zboží (zejména výskyt prasklin výrobků), která budou zjištěna po zahájení přepravy zboží; v těchto případech platí, že zboží bylo dodáno prodávajícím v bezvadném stavu a k jeho poškození došlo až dopravou, leda by kupující jednoznačně prokázal opak, tj. že příslušná poškození se vyskytovala na zboží již v době dodání, tj. při jeho nakládce. Způsob kurtování je podrobně uveden na Webové stránce prodávajícího pod odkazem Zajištění zboží při přepravě.

9.4 Poškození přepravovaného zboží: V případě, že dojde k mechanickému poškození zboží i při dodržení povinnosti kurtování dle předchozího odstavce, je kupující povinen provést fotodokumentaci naloženého zboží ihned po doručení dodávky na místo a tuto fotodokumentaci neprodleně zaslat prodávajícímu. Odpovědnost za vady bude pak řešena standardním způsobem dle Reklamačního řádu prodávajícího a dle zákona.

9.5 Doporučení skladování zboží: Proávající doporučuje omezit skladování zboží od jeho dodání prodávajícím do doby jeho užití (v rámci realizace stavebních prací) jen na nezbytně nutnou dobu. Za případné škody a vady vzniklé na zboží nepřiměřeně dlouhým nebo nevhodným skladováním prodávající neodpovídá (např. výkvěty).

9.6 Převzetí zboží: Kupující je povinen převzít zboží vždy písemně potvrdit prodávajícímu na tzv. dodacím listu. Odmítnutí-li kupující potvrdit písemně převzetí zboží, není prodávající povinen zboží dodat a nastává prodlení kupujícího jako věřitele, přičemž po dobu prodlení kupujícího nemůže nastat prodlení prodávajícího; a pokud nastalo, tak přestává běžet. Kupující podpisem dodacího listu stvrzuje soulad převzatého zboží s kupní smlouvou (množství, druh, jakost, balení atd.), ledaže vytkne vady zboží stanoveným způsobem dle těchto obchodních podmínek.

9.7 Prohlídka zboží, vytčení vad: Kupující je povinen při převzetí zboží provést jeho pečlivou prohlídku, není však povinen otevírat jednotlivé Obaly zboží za účelem nahlédnutí dovnitř, ledaže by Obal jevil známky poškození. V případě, že budou zjištěny zjevné vady na předávaném zboží, je kupující povinen je uvést a přesně popsat na dodacím listu. Nedoje-li ke shodě ohledně výskytu vad, uvede každá smluvní strana své vyjádření k vadám a toto podepíše; každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení vyjádření. Kupující není povinen převzít zboží se zjevnými vadami, pokud by bránilý řádnému užívání zboží a pokud nejde o vady jen drobné, kosmetické či vady, na něž se dle Reklamačních podmínek prodávajícího nevztahuje záruka. Nepřevzeme-li kupující zboží a současně ani nespĺní povinnost uvést přesně výskyt vad v dodacím listu opatřeném jeho podpisem, má se za to, že odmítl zboží převzít neoprávněně a dostal se jako věřitel do prodlení s převzetím zboží.

9.8 Zástupce kupujícího: Pokud zboží za kupujícího přebírá jiná osoba, než statutární orgán, prokurista nebo pověřený zaměstnanec kupujícího, a zboží je dodáváno výskytu vad, nez v sídle (místě podnikání, bydliště) kupujícího, je taková osoba povinná prokázat se zmocněním k převzetí zboží za kupujícího. Nebude-li ohledně osoby vystupující při dodání zboží za kupujícího předán prodávajícímu takový věrohodný doklad (plná moc, potvrzení o pracovním zařazení apod.), není prodávající povinen zboží dodat (předat této osobě) a nenastává v takovém případě jeho prodlení. Prodávající je však oprávněn (nikoli povinen) vydat zboží i takové osobě, která se neprokáže zmocněním splňujícím veškerá uvedená kritéria. Prodávající není povinen žádným způsobem zkoumat či ověřovat zmocnění předložené mu osobou vystupující za kupujícího. Riziko zneužití zmocnění nese v plné výši kupující.

9.9 Sankce prodávajícího: Pokud bude prodávající v prodlení s Dodáním zboží, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny zboží, s jehož dodáním je v prodlení, za každý den prodlení, nejvýše však 5 % z Ceny zboží, s jehož dodáním je v prodlení.

9.10 Sankce kupujícího: Pokud bude kupující v prodlení s převzetím zboží a závadný stav ihned neodstraní ani na výzvu prodávajícího, je prodávající oprávněn od smlouvy odstoupit. Bez ohledu na uvedené je kupující v uvedeném případě povinen zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 70 % z Ceny zboží, s jehož převzetím je v prodlení. Uvedená smluvní pokuta představuje paušalizovanou náhradu škody vzniklé prodávajícímu porušením povinnosti kupujícího. Pokud bude kupující v prodlení s převzetím zboží, je dále povinen za takto neodebrané zboží (a proto dále skladované v závodech prodávajícího) zaplatit prodávajícímu až do případného odstoupení od kupní smlouvy skladné ve výši 10,- Kč za každý den a každou paletu objednaného zboží. Případným odstoupením od smlouvy ze strany prodávajícího není dotčeno jeho právo na uvedenou smluvní pokutu a na úhradu skladného do okamžiku odstoupení od smlouvy.

9.11 Výhrada vlastnictví: Předchází-li zaplacení Ceny zboží Dodání zboží, přechází vlastnické právo ke zboží v okamžiku Dodání zboží. Pokud je Cena zboží či jakákoliv její část hrazena kupujícím až po dodání zboží, nabyvá kupující vlastnické právo ke zboží teprve úplným zaplacením Ceny zboží (dále jen „Výhrada vlastnictví“), přičemž neuhrazení byť jen části Ceny zboží způsobuje, že kupující se nestal vlastním ani části dodaného zboží; Výhrada vlastnictví se uplatňuje ke jednotlivé dodávce zboží jako celku. Kupující bere na vědomí i možné trestněprávní souvislosti případného porušení vlastnického práva prodávajícího. Prodávající je oprávněn zboží, které je do doby úplného zaplacení Ceny zboží stále jeho vlastnictvím, kdykoli odebrat i svépomocí, přičemž za tím účelem je oprávněn kdykoli vstoupit na pozemky a do prostor kupujícího a za účelem takového vstupu i násilím překonat jakékoli jistící překážky (zámky, oplocení, závary apod.); k tomu dává kupující tímto výslovný souhlas.

9.12 Přechod nebezpečí škody na zboží: Dodání zboží se uskutečňuje a nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího následovně:

a) v případě Vlastní dopravy, nerozhodno zda vlastním vozidlem či prostřednictvím třetí osoby jako dopravce, zajišťuje prodávající nakládku zboží a nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího, jakmile zboží překročí hranu nákladového prostoru vozidla a dosedne v jeho nákladovém prostoru;

b) v případě Dopravy prodávajícím, nerozhodno zda vlastním vozidlem či prostřednictvím třetí osoby jako dopravce, zajišťuje si vykládku zboží v Místě dodání kupující a nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího, jakmile v Místě dodání začne zbožím v nákladovém prostoru vozidla manipulovat.

10. ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA VADY, REKLAMACE

10.1 Délka záruky: Prodávající poskytuje kupujícímu na prodávajícím vyráběné zboží záruku v délce 20 let. Podmínky záruky jsou upraveny dále v tomto článku a v Reklamačním řádu prodávajícího na Webové stránce v odkazu Reklamační řád.

10.2 Certifikace kvality: Celý výrobní proces zboží je řízen a dozorován dle certifikace ISO 9001. Certifikaci udělil Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., certifikační orgán pro systémy managementu. Kromě kontroly kvality a dozorování dle ISO 9001 udělil tentýž certifikační orgán prodávajícímu certifikáty ISO 14001 a OHSAS 18001. Od přistoupení ČR k Evropským společenstvím je postupně prováděn přechod na hodnocení kvality výrobků a prokazování jejich shody s požadavky podle přijatých evropských norem. Výrobky podléhající harmonizovaným evropským normám jsou označovány značkou CE a mají vystavené ES – prohlášení o vlastnostech podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011. Výrobky, pro něž doposud nebyly evropské normy schváleny, jsou vyráběny na základě vydaného Stavebního technického osvědčení. Prodávající pro tyto výrobky vydává podnikovou normu a prohlášení o shodě podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb., v platném znění Nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

10.3 Omezení záruky: Záruka se nevztahuje na vady vzniklé v důsledku abnormálního, chybného nebo nepřiměřeného použití, neodborné manipulace se zbožím a na vady způsobené kupujícím nebo třetí osobou. Záruka se rovněž nevztahuje na odlišnosti v odstínu povrchové barevnosti dodaného zboží, dále na odlišnosti způsobené vápnem nebo železitým výkvětem. Beton, ze kterého je zboží vyrobeno, se sestává z čistých přírodních materiálů – písek, štěrky, cement a voda. V důsledku tohoto složení dochází k přirozenému kolísání jejich vlastního přirozeného složení uvedených materiálů. Ve vazbě na další faktory působící během výroby a skladování zboží, zejména povětrnostní podmínky, může dojít ke kolísání barevných odstínů a ke vzniku tzv. vápněných výkvětů (vystoupení volného vápna, obsaženého v cementu, na povrch zboží) nebo ke vzniku tzv. železitých výkvětů (vystoupení sloučenin železa z použitého písku a štěrku na povrch zboží). Zabránit vzniku drobných barevných odlišností a výkvětů v souhrnu působení všech negativních vlivů je i za použití nejpoprovořejších chemických přísad technologicky nemožné. Barevné rozdíly mohou být různé intenzity, v žádném případě však nemají naprosto žádný vliv na kvalitu a užitné vlastnosti výrobků. Případné barevné rozdíly a výkvěty nelze proto z výše uvedených důvodů uznat jako vadu zboží. Působením povětrnostních vlivů a běžným mechanickým namáháním zpravidla dojde k vyrovnání barevných rozdílu a zmizení výkvětů. Záruka se rovněž nevztahuje na odlišnosti, způsobené desinfekčními přípravky na bázi sloučenin chlóru, které mohou způsobit částečné odbarvení povrchu betonových výrobků, a na vady, způsobené nesprávným použitím chemických rozmrazovacích látek v zimním období. Vzhledem k omezené možnosti ověření výrobního postupu se 20letá záruka rovněž nevztahuje na kovové a plastové kompletační prvky (litinová mříž, plastová dna, plotové úchyty, plotové sloupky, plastové a gumové terče a podložky, distanční mezikry a doplňkové sortiment ke zdícirovému systému BEST – UNIKA).

10.4 Odpovědnost prodávajícího za vady je stanovena Reklamačním řádem.

11. ZVLÁŠTNÍ POSTAVENÍ SPOTŘEBITELE

11.1 Je-li kupující Spotřebitelem, platí v takovém případě následující: Je-li kupní smlouva uzavírána formou objednávky prostřednictvím e-shopu, je kupující – Spotřebitel oprávněn od kupní smlouvy odstoupit ve lhůtě 14 dnů ode dne převzetí zboží. Odstoupení bude v takovém případě provedeno písemnou formou, přičemž pro odstoupení může využít formuláře, který je k dispozici ke stažení na Webových stránkách v sekci „Ke stažení“. Odstoupení je prodávající povinen odeslat poštou na následující adresu: BEST, a.s., Rybnice 148, 331 51 Kaznějov. Lhůta pro odstoupení je zachována i tehdy, pokud nejpozději v poslední den lhůty kupující – Spotřebitel předá písemné odstoupení k poštovní přepravě.

11.2 Využije-li kupující – Spotřebitel uvedeného práva odstoupit od kupní smlouvy, je povinen na své vlastní náklady vrátit prodávajícímu veškeré dodané zboží nejpozději do 14-ti dnů od odstoupení od smlouvy. Prodávající je v takovém případě povinen vrátit kupujícímu zaplacenou Cenu zboží rovněž ve lhůtě 14-ti dnů, ne však dříve, než bude kupujícím vráceno veškeré zboží.

11.3 Kupující – Spotřebitel nese odpovědnost za snížení hodnoty dodaného zboží, které vzniklo v důsledku nakládání s ním jinak, než je nutné s ním nakládat s ohledem na jeho povahu a vlastnosti. O takové znehodnocení je prodávající oprávněn snížit kupní cenu, která má být kupujícímu vrácena, a byla-li již vrácena, je kupující povinen zaplatit znehodnocení prodávajícímu do 14-ti dnů ode dne doručení písemné výzvy prodávajícího.

11.4 Kupující – Spotřebitel není oprávněn odstoupit od této smlouvy podle předchozích článků, jestliže dodávané zboží bylo upraveno podle jeho přání.

11.5 Na kupujícího – Spotřebitele se nevztahují ustanovení těchto podmínek a Reklamačního řádu, která vylučují nebo omezují jeho práva z vadného plnění kupní smlouvy nebo na náhradu újmy. Práva z vadného plnění jsou stanovena Reklamačním řádem, s nímž je kupující – Spotřebitel povinen seznámit se před odesláním Objednávky.

11.6 Prodávající tímto informuje kupujícího – Spotřebitele, že:

- (a) uzavřená kupní smlouva bude kupujícím archivována v elektronické podobě na jeho serveru, přičemž kupující – Spotřebitel k ní nemá přístup
- (b) kupní smlouvu lze uzavřít pouze v českém jazyce
- (c) kupní smlouvu lze uzavřít způsoby uvedenými výše v těchto podmínkách
- (d) kupující – Spotřebitel má právo kontroly a změny vstupních údajů uvedených jím v Objedávce, a to před jejím odesláním.

11.7 Prodávající tímto informuje kupujícího – Spotřebitele dále, že prodávající vyřídí případné jeho stížnosti na následujícím kontaktním místě: BEST, a.s., Rybnice 148, 331 51 Kaznějov, telefon 373 720 111, email: best@best.info, nebo v příslušných závodech prodávajícího, uvedených na webové stránce prodávajícího. Prodávající je dále oprávněn obrátit se stížnostmi na příslušné orgány dohledu, zejména na Českou obchodní inspekci.

12. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

12.1 Rozhodné právo: Právní vztahy, na něž dopadají tyto obchodní podmínky, se vždy bez ohledu na povahu a státní příslušnost účastníků řídí českým právem. Pokud není v těchto obchodních podmínkách dále stanoveno jinak, řídí se podle NOZ.

12.2 Odstoupení od smlouvy: Prodávající má vedle shora uvedených případů právo okamžitě odstoupit od příslušné kupní smlouvy také v případě, že by kupující při své obchodní a marketingové činnosti nepoužíval, pozemil nebo jinak nedovoleno nakládal s obchodním označením jednotlivých druhů zboží vyráběných prodávajícím, či by jinak zneužil či poškodil práva a chráněné zájmy prodávajícího, což jsou případy, které smluvní strany pro tyto účely považují za podstatné porušení příslušné kupní smlouvy. Kupující má právo odstoupit od smlouvy pouze v případě, kdy prodávající nedodá objednané zboží ani do 10-ti dnů po uplynutí dodací lhůty.

12.3 Dokumenty ke zboží: Kupující se zavazuje, že svým dalším odběratelům bude ke zboží řádně dodávat Návod k použití zboží prodávajícího, Prohlášení o shodě a Obchodní podmínky prodávajícího, upozornit je na všechny podmínky záruky – včetně jejího omezení – a dále se zavazuje předat odkaz na Webovou stránku prodávajícího zejména s tím, že na uvedených stránkách jsou zveřejňovány závazné technologické postupy a doporučení ohledně používání jednotlivých výrobků (zboží).

12.4 Právní vztahy mezi smluvními stranami se řídí následujícími dokumenty v uvedeném pořadí:

- a) příslušnou kupní smlouvu,
- b) platnými Obchodními podmínkami prodávajícího,
- c) Reklamačním řádem prodávajícího, a
- d) ve věcech těchto dokumentů výslovně neupravenými pak zejména NOZ a ostatními obecně závaznými právními předpisy.

12.5 Vylučuje se aplikace § 1765 a 1766 NOZ, tedy kupující přebírá riziko změny okolností v době po uzavření kupní smlouvy. Vylučuje se i aplikace § 2050 NOZ o tom, že věřitel nemá nárok na náhradu škody, je-li sjednána smluvní pokuta. Vylučuje se rovněž § 2051 NOZ (kupující prohlašuje výši stanovených smluvních pokut za přiměřenou).

12.6 Změny kupní smlouvy lze činit pouze písemně.

12.7 Tyto obchodní podmínky prodávajícího nahrazují předchozí obchodní podmínky prodávajícího. Tyto obchodní podmínky prodávajícího lze jednostranně změnit nebo doplnit, a to pouze písemně, přičemž však takové změny či doplnění nemají vliv na vztahy z již uzavřených kupních smluv, které se řídí úpravou v době jejich uzavření, ledaže se změnou či doplněním kupující výslovně souhlasí.

V Rybnici dne 1. 3. 2016
BEST, a.s.

BEST® a.s.
<http://www.best.info>
e-mail: best@best.info



www.facebook.com/stavebninyBEST

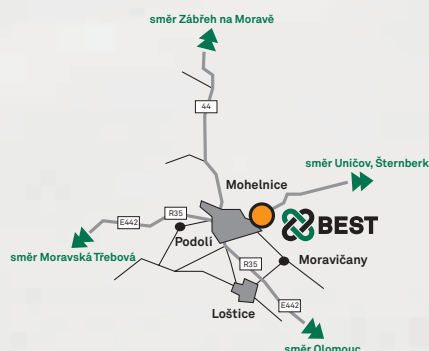
**SPECIALISTA NA PRVKY
PRO PODZEMNÍ SÍŤ:**
tel.: +420 602 738 242

OBJEDNÁVKY:
tel.: +420 373 720 128
e-mail: objednavky@best.info

POPTÁVKY:
tel.: +420 494 941 118
e-mail: poptavky@best.info



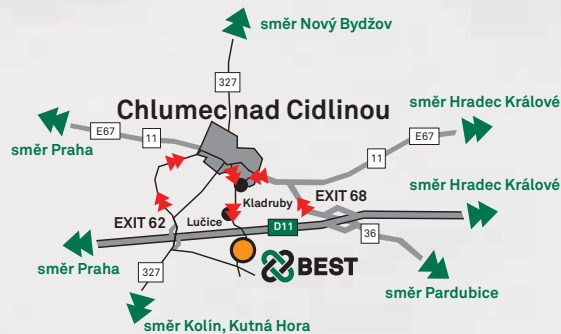
VÝROBNÍ ZÁVOD MOHELNICE, PRODEJ A EXPEDICE



Nádraží 2, 789 85 Mohelnice
tel.: 581 070 112, fax: 583 430 814
e-mail: mohelnice@best.info
GPS: 49°46'40.401"N, 16°56'28.565"E

v areálu závodu se nacházejí:
**vzorkovna v podnikové prodejně, vzorkovna
v ARCH CENTRU, vzorový dům Eliška**

VÝROBNÍ ZÁVOD LUČICE, PRODEJ A EXPEDICE



Lučice 87, 503 51 Chlumec nad Cidlinou
tel.: 494 941 112; fax: 494 941 188
e-mail: odbyt-lucice@best.info
GPS: 50°7'41.08"N, 15°28'4.904"E

v areálu závodu se nacházejí:
**vzorkovna v podnikové prodejně, vzorkovna
v ARCH CENTRU, vzorový dům Johanka**

PRODEJNÍ A EXPEDIČNÍ DOBA

závody Lučice a Mohelnice:

od 1. dubna do 30. listopadu
pondělí–pátek 6.00 – 17.00 hod.
sobota 7.00 – 17.00 hod.

od 1. prosince do 31. března
pondělí–pátek 6.00 – 17.00 hod.
sobota 7.00 – 12.00 hod.

Aktuální informace o výrobcích a o úpravě provozní doby (například v období svátků nebo v zimních měsících) naleznete na www.best.info
Po předchozí domluvě nakládka vozidel možná i mimo prodejní dobu.



duben 2016

