



Ceník sanitární techniky a odvodnění staveb

Platný od 1. května 2021



VNITŘNÍ INSTALACE A SANITA

1. ODHLUČNĚNÝ ODPADNÍ SYSTÉM dBLUE



TRUBKA S HRDLEM PPA	9
TRUBKA BEZ HRDLA PPA	9
KOLENO VKL	10
STABILIZAČNÍ KOLENO	10
AKUSTICKÉ KOLENO INSPEKČNÍ	10
DĚLENÁ AKUSTICKÁ OBJÍMKA PROTI VIBRACÍM	10
ODBOČKA VTR	11
ROHOVÁ ODBOČKA VCNZ	12
DVOJITÁ ODBOČKA VCRZ	12
PANELÁKOVÁ ODBOČKA VCNZ	12
REDUKCE VRD	12
PŘESUVNÉ HRDLO VMP	12
DVOJITÉ HRDLO VMD	13
PRODLOUŽENÉ HRDLO VDK	13
ČISTICÍ KUS VCZ	13
ZÁTKA VKK	13
PŘIPOJOVACÍ KUS PŘÍMÝ S GUMOVOU MANŽETOU	13
PŘIPOJOVACÍ SIFONOVÉ KOLENO 90° S GUMOVOU MANŽETOU	13
VENTILAČNÍ TVAROVKA	13
TRUBKOVÁ AKUSTICKÁ OBJÍMKA DBLUE CLAMP	14
TRUBKOVÁ AKUSTICKÁ OBJÍMKA PHONOKLIP	14
TĚSNICÍ SVORKA	14
FIXAČNÍ OCELOVÁ SPONA	14
PROTIPOŽÁRNÍ MANŽETA BIS PACIFYRE® MK II	14
PROTIPOŽÁRNÍ PÁSKA BIS PACIFYRE® IWM III	14
INFORMAČNÍ SAMOLEPÍCÍ ŠTÍTEK BIS PACIFYRE® PRO PROTIPOŽÁRNÍ MANŽETY	14

2. ODHLUČNĚNÝ ODPADNÍ SYSTÉM FRIAPHON



ODPADNÍ TRUBKA BEZ HRDLA	17
ODPADNÍ TRUBKA S HRDLEM	17
MEZIKUS – TRUBKA S HRDLEM	17
AKUSTICKÁ OBJÍMKA PHONOKLIP PRO PEVNÉ A KLIZNÉ UPEVNĚNÍ	17
ZKLIDŇUJÍCÍ KOLENO S PRYŽOVÝM DORAZEM	17
DĚLENÁ OBJÍMKA PROTI VIBRACÍM	17
ZKLIDŇUJÍCÍ ÚSEK	17
KOLENO	18
STAHOVACÍ SPOJKA PRO HORIZONTÁLNÍ SPOJENÍ – PŘECHOD NA LITINU	18
DVOJITÉ HRDLO	18
NALEPOVACÍ HRDLO	18
DVOJITÉ NALEPOVACÍ HRDLO	18
PŘESUVNÉ HRDLO – PRO OPRAVY	19
ODBOČKA	19
DVOJITÁ ODBOČKA	19
DVOJITÁ ODBOČKA ROHOVÁ	19
ODBOČKA 15°	19
PARALELNÍ ODBOČKA	20
ODBOČKA DO ŠACHTY	20
REDUKCE	20
SEDLOVÝ KUS	20
ČISTICÍ KUS	20
PŘECHODOVÝ KUS HT (I) → FRIAPHON (II)	20
PŘECHODOVÝ KUS FRIAPHON (I) → HT (II)	20
PŘECHODOVÉ TĚSNĚNÍ HT (I) → FRIAPHON (II)	20
ZÁTKA PRO HRDLO	21
SIFONOVÉ KOLENO DLOUHÉ S GUMOVOU manžetou	21
DVOJITÉ KOLENO DLOUHÉ S GUMOVOU manžetou	21
MANŽETA PRO SIFONOVÁ KOLENA FRIAPHON	21
TĚSNICÍ KROUŽEK	21
KLIZNÝ PROSTŘEDEK	21
ČISTIČ CLEANER+	21
LEPIDLO	21

3. DOMOVNÍ ROZVODY TEPLÉ A STUDENÉ VODY HTA®

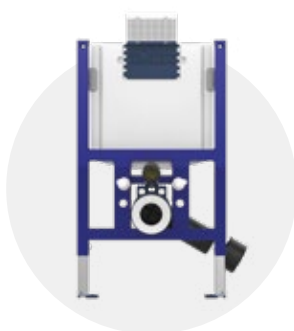
TRUBKY PEVNÉ HTA PVC-C PRO LEPENÉ SPOJE	24
HRDLO (SPOJKA)	24
KOLENO 90°	24
KOLENO 45°	24
T-KUS 90° JEDNODUCHÝ	25
T-KUS 90° REDUKOVANÝ	25
REDUKCE DLOUHÁ	26
REDUKCE KRÁTKÁ	26
PŘECHODOVÝ ADAPTÉR VNĚJŠÍ ZÁVIT AG, TYP A	27
PŘECHODOVÝ ADAPTÉR VNĚJŠÍ ZÁVIT AG, TYP B	27
PŘECHODOVÝ ADAPTÉR VNITŘNÍ ZÁVIT IG	27
NAPOJENÍ ARMATUR	27
PŘECHODOVÉ ŠROUBENÍ VNĚJŠÍ ZÁVIT AG	27
PŘECHODOVÉ ŠROUBENÍ VNITŘNÍ ZÁVIT IG	28
LEMOVÝ NÁKRUŽEK	28
PŘÍRUBA VOLNÁ, BÍLÁ BARVA	28
PŘÍRUBA VOLNÁ, ČERNÁ BARVA	28
EPDM PLOCHÉ TĚSNĚNÍ PRO PŘÍRUBOVÝ SPOJ	29
NÁSTĚNKA PRO LEPENÝ SPOJ PLAST/MOSAZ	29
ZÁSLEPKA	29
ŠROUBENÍ PRO OPRAVY	29
LEPIDLO HTA FUSION	29
ČISTIČ CLEANER+	29

4. PŘEDSTĚNOVÉ INSTALAČNÍ PRVKY

SANIT INEO IN WC MODUL	32
SANIT INEO IN 80 WC MODUL	32
SANIT INEO IN SET WC MODUL	32
SANIT INEO FRONTOP WC MODUL	32
SANIT BIDETOVÝ MODUL	32
SANIT INEO PLUS 450 WC MODUL 1120/450	32
SANIT INEOPLUS SET WC MODUL	32
SANIT INEO FRONTOP WC MODUL	33
SANIT INEO 80 PLUS WC MODUL 1120/635	33
SANIT INEO PLUS WC MODUL PRO IMOBILNÍ OSOBY 1120/450	33
SANIT INEO UPEVŇOVACÍ PRVEK PRO MADLA	33
SANIT INEO SOLO SANITÁRNÍ MODUL PRO ZÁVĚSNÉ KLOZETY	33
SANIT INEO SOLO SANITÁRNÍ MODUL PRO STOJÍCÍ KLOZETY	33
SANIT INEO UMYVADLOVÝ MODUL 1120/525	34
SANIT INEO MODUL PRO UMYVADLO 1120/525 PRO IMOBILNÍ OSOBY	34
SANIT INEO BIDETOVÝ MODUL 1120/525	34
SANIT INEO PISOÁROVÝ MODUL 1120/525	34
SANIT MODULY PRO VÝLEVKY	35
STĚNOVÁ KOTVA	35
ROZPĚRA BOČNÍCH STĚN	35
ZVUKOVÁ IZOLACE PRO WC A BIDET	35
ZVUKOVÁ IZOLACE PRO UMYVADLO	35
PNEUMATICKÉ OVLÁDÁNÍ WC 2V	35
OVLÁDACÍ DESKA SANIT S 701	36
OVLÁDACÍ DESKA SANIT S 703	36
OVLÁDACÍ DESKA SANIT S 706	36
OVLÁDACÍ DESKA SANIT SK 706	36
OVLÁDACÍ DESKA SANIT S 707	36
OVLÁDACÍ DESKA SANIT BRIGHT	37
OVLÁDACÍ DESKA SANIT LOS	37
OVLÁDACÍ DESKA SANIT SWING	37
OVLÁDACÍ DESKA INEO SCOP	37
OVLÁDACÍ DESKA SANIT LIS S OSVĚTLENÍM	38
OVLÁDACÍ DESKA SANIT LIS BEZ OSVĚTLENÍ	39
PISOÁROVÉ OVLÁDÁNÍ RUČNÍ MECHANICKÉ	40
PISOÁROVÉ OVLÁDÁNÍ SANIT BRIGHT	40
PISOÁROVÉ OVLÁDÁNÍ ELEKTRONICKÉ IR	40
NAPOUŠTĚCÍ ARMATURA 510 MULTIFLOW	41
UNIVERZÁLNÍ VYPOUŠTĚCÍ ARMATURA INEO	41

5. KOMPLETAČNÍ VÝROBKY

NÁSTĚNNÉ UMYVADLO	44
MYCÍ VANIČKA	44
VÍCEÚČELOVÉ UMYVADLO MULTISSET	44
MAXI UMYVADLO	44
UMYVADLO COMPACT / LINEO	45



MYCÍ BOX	45
SIFON R 1 1/2" X 40 SE TŘEMI PŘÍPOJKAMI 1"	45
LAHVOVÝ SIFON R 1 1/2" X 40 S JEDNOU PŘÍPOJKOU 1"	45
UMYVADLOVÝ SIFON EASYPHON S VLISOVANÝM TĚSNĚNÍM	45
ODPADNÍ TRUBKA DO KOUPELNOVÉHO NÁBYTKU A PRO INVALIDNÍ UMYVADLA	45
DŘEZOVÝ SIFON EASYPHON S VLISOVANÝM TĚSNĚNÍM	46
SIFON EASYPHON S VLISOVANÝM TĚSNĚNÍM S PŘIPOJENÍM PRO MYČKU ČI PRAČKU	46
SIFON PRO SPRCHOVÉ VANIČKY TURBOFLOW 1	46
SIFON PRO SPRCHOVÉ VANIČKY TURBOFLOW 2 S VLISOVANÝM TĚSNĚNÍM	46
SIFON PRO SPRCHOVÉ VANIČKY TURBOFLOW XS MAGNETECH	46
VANOVÝ SIFON EASYBAIN WAVE S VLISOVANÝM TĚSNĚNÍM	46
VANOVÝ SIFON EASYBAIN STICK S VLISOVANÝM TĚSNĚNÍM	47
PŘIPOJOVACÍ KUS PŘÍMÝ, DN 100/D 110	47
PŘIPOJOVACÍ KUS PŘÍMÝ DN 100/D 110 S EXCENTRICKÝM HRDLEM	47
PŘIPOJOVACÍ KUS PŘÍMÝ DN 100/D 110 S ODBOČKOU DN 40	47
UNIVERZÁLNÍ ODTOKOVÉ KOLENO DN 100/D 110 PRO NAPOJENÍ SANITÁRNÍ KERAMIKY	47
UNIVERZÁLNÍ ODTOKOVÉ KOLENO 90° DN 100/D 110 S ODBOČKOU DN 40 A DN 50	47
WC PŘIPOJOVACÍ KOLENO 90° DN 100/D 110 S ODBOČKOU DN 40 A DN 50	48
KRYCÍ ROZETA VYSOKÁ PRO PŘIPOJOVACÍ KUSY PŘÍMÉ A ODTOKOVÁ KOLENA	48
KRYCÍ ROZETA PLOCHÁ PRO PŘIPOJOVACÍ KUSY PŘÍMÉ A ODTOKOVÁ KOLENA	48
TĚSNĚNÍ PRO PŘIPOJOVACÍ KOLENA A PŘÍMÉ KUSY DN 90 - 100	48
PŘIPOJOVACÍ KUS ETÁŽOVÝ S VARIABILNÍM NASTAVENÍM DÉLKY 60-350 MM	48
WC PŘIPOJOVACÍ KOLENO 90° DN 80/D 90 SVAŘITELNÉ, ČERNÁ BARVA	48
WC ODTOKOVÝ KUS PŘÍMÝ DN 80, SVAŘITELNÝ, ČERNÁ BARVA	48
REDUKCE DN 80/DN 100 PRO ODPADNÍ POTRUBÍ	49
WC ETÁŽOVÝ PŘIPOJOVACÍ KUS DN 90/DN 100, SVAŘITELNÝ, ČERNÁ BARVA	49
PŘIPOJOVACÍ SOUPRAVA DN 80/D 90	49
PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL POTRUBÍ TŘÍDY AII - PRŮTOK 2 L/S - 3,3 L/S	49
PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL POTRUBÍ TŘÍDY AI VENTILAIR	49
PŘIVZDUŠŇOVACÍ A ODVĚTRÁVACÍ VENTIL POTRUBÍ VENTILAIR ACTIVE S AKTIVNÍM UHLÍM PROTI ZÁPACHU	50
STĚNOVÁ VESTAVĚNÁ SKŘÍŇKA S PŘIVZDUŠŇOVACÍM VENTILEM	50
SIFONOVÉ NAPOJENÍ S PŘIVZDUŠŇENÍM	50
ODTKOVÉ KOLENO 90° S PŘEVLEČNOU MATICÍ, L = 250 MM, POCHROMOVANÉ	50
ODTKOVÁ TRUBKA PŘÍMÁ, L = 250 MM, POCHROMOVANÁ	50
PRODLUŽOVACÍ TRUBKA S HRDLEM, L = 125 MM, POCHROMOVANÁ	50
HT FLEXI TRUBKA	50
SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA 936	51
SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA 928	51
SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA 928 U	51
SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA 961/2V - TOPSTAR DUO	51
SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA JUNIOR	51
SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA JUNIOR JET	51
SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA VERONA DUO	52
VYPOUŠTĚCÍ ARMATURA PRO KERAMICKÉ NÁDRŽKY	52
SKLOPNÉ SEDÁTKO LIFESTYLE	52
WC SEDÁTKO 7000	52
WC SEDÁTKO 8000 (LEANOS)	52
WC SEDÁTKO 1502 (TOPLINE)	52
WC SEDÁTKO 1200 (SANLINE)	53
WC SEDÁTKO DĚTSKÉ (MINISIT)	53



6. PODLAHOVÉ VPUSTI

PODLAHOVÁ VPUST SE SVISLÝM ODTOKEM S VNITŘNÍM PŘIPOJENÍM	56
PODLAHOVÁ VPUST SE SVISLÝM ODTOKEM	56
PODLAHOVÁ VPUST S VODOROVNÝM ODTOKEM	56
PODLAHOVÁ VPUST SE SVISLÝM ODTOKEM CHROMOVÉHO VZHLEDU	56
ZPĚTNÁ KLAPKA PRO VLOŽENÍ DO TRUBKY DN 100	56
SKLEPNÍ VPUST S VODOROVNÝM ODTOKEM A KULIČKOU PRO SUCHÝ PROVOZ	56
SKLEPNÍ VPUST SE SVISLÝM ODTOKEM A KULIČKOU PRO SUCHÝ PROVOZ	56

DEŠŤOVÁ VODA

7. PLASTOVÝ OKAPOVÝ SYSTÉM MARLEY

OKAPOVÝ ŽLAB	60
SPOJKA ŽLABU	60
ČELO ŽLABU	60
ROH VNĚJŠÍ	60
ROH VNITŘNÍ	61
PVC HÁK	61
PVC HÁK S KLOUBEM	61
KOVOVÝ HÁK ROVNÝ	61



KOVOVÝ HÁK PŘEKROUCENÝ	61
KOVOVÝ HÁK S KLOUBEM	62
KLOUB K PVC HÁKŮM – SADA 4 KUSY	62
KOTLÍK	62
ŠROUBOVACÍ KOTLÍK	62
SVODOVÁ TRUBKA S HRDLEM	62
SVODOVÁ TRUBKA BEZ HRDLA	62
SPOJKA SVODU	63
KOLENO SVODU 45°	63
KOLENO SVODU 67°	63
KOLENO SVODU 87°	63
SPOJKA KOLEN	63
ODBOČKA SVODU 45°	63
ODBOČKA SVODU 87°	64
TRUBKOVÁ SPONA ŠROUB (KS)	64
TRUBKOVÁ SPONA ŠROUB (PÁR)	64
ŠROUBY PRO ZATEPLENÉ FASÁDY (PÁR)	64
CHRLIČ VODY	64
LEPIDLO, ČISTIČ	64
SBĚRAČ DEŠŤOVÉ VODY	65
SBĚRAČ DEŠŤOVÉ VODY RAINBOY	65
VYPOUŠTĚCÍ KLAPKA	65
LAPAČ LISTÍ DO KOTLÍKU	65
KULATÝ LAPAČ LISTÍ POLY-NET	65
PLOCHÝ LAPAČ LISTÍ MARLEY	65

8. PODTLAKOVÉ A GRAVITAČNÍ ODVODNĚNÍ STŘECH AKASISON

HDPE TRUBKA BEZ HRDLA	68
REDUKCE EXCENTRICKÁ	68
REDUKCE EXCENTRICKÁ, DLOUHÉ PROVEDENÍ	68
REDUKCE CENTRICKÁ	69
OBLOUK 90°	69
OBLOUK 90° S DLOUHÝM RAMENEM	69
OBLOUK 15°	70
OBLOUK 30°	70
KOLENO 45°	70
KOLENO 88,5°	71
ODBOČKA 45°	71
ODBOČKA 88,5°	73
DVOJITÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 90°	74
DVOJITÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 135°	74
DVOJITÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 180°	74
TROJITÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 90°	74
TROJITÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 135°	75
ČTVERNÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 90°	75
ODBOČKA 88,5° S PLYNULÝM NÁTOKEM	75
AKAVENT - PRODLUŽOVACÍ TVAROVKA	75
ZÁTKA NAVAŘOVACÍ	75
ČISTÍCÍ KUS 90°	76
ELEKTROSPojKA	76
DILATAČNÍ HRDLO S TĚSNĚNÍM, ZÁPADKOVÝM KROUŽKEM A OCHRANNÝM VÍČKEM	76
NÁSTRČNÉ HRDLO S TĚSNĚNÍM A OCHRANNÝM VÍČKEM	76
TVAROVKA PRO PEVNÝ BOD	77
ZÁVITOVÉ UZAVÍRACÍ VÍČKO S NÁTRUBKEM	77
NOSNÁ LIŠTA 5 M (6 M)	77
SPOJKA LIŠTY	77
ZÁVĚS LIŠTY	77
OBJÍMKA NA NOSNOU LIŠTU	77
OBJÍMKA KLUZNÁ	78
PŘÍCHYTNÁ DESTIČKA PRO KLUZNOU OBJÍMKU	78
OBJÍMKA PEVNÉHO BODU	78
PŘÍCHYTNÁ DESTIČKA PRO OBJÍMKU PEVNÉHO BODU	78
VLOŽKA PEVNÉHO BODU	78
KOTVA PEVNÉHO BODU	79
STŘEŠNÍ VTOK AKASISON R 63	79
STŘEŠNÍ VTOK AKASISON 63 K/ 90 K	79
STŘEŠNÍ VTOK AKASISON 63 B/ 90 B	79
STŘEŠNÍ VTOK AKASISON XL 75	79
STŘEŠNÍ VTOK AKASISON XL 75 B	79
STŘEŠNÍ VTOK AKASISON XL 75 PVC	79
STŘEŠNÍ VTOK AKASISON XL 75 HR S HORIZONTÁLNÍM PŘIPOJENÍM	80
STŘEŠNÍ VTOK AKASISON XL 75 B S HORIZONTÁLNÍM PŘIPOJENÍM	80



STŘEŠNÍ VTOK AKASISON XL 75 PVC S HORIZONTÁLNÍM PŘIPOJENÍM	80
BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD PRO STŘEŠNÍ VTOK 75 A 90	80
ZTUŽUJÍCÍ DESKA PRO PŘIPOJENÍ PAROZÁBRANY	80
NAPOJENÍ STŘEŠNÍHO VTOKU	80
HORIZONTÁLNÍ PŘIPOJENÍ STŘEŠNÍHO VTOKU	80
GRAVITAČNÍ STŘEŠNÍ VTOK AKASISON X62FS	81
GRAVITAČNÍ STŘEŠNÍ VTOK S OCHRANNÝM KOŠEM	81
TERASOVÝ GRAVITAČNÍ VTOK S PLOCHÝM ROŠTEM	81
GRAVITAČNÍ VTOK PRO ZELENÉ STŘECHY	81
ATIKOVÝ GRAVITAČNÍ STŘEŠNÍ VTOK	81
TOPNÉ KABELY KE GRAVITAČNÍM VTOKŮM	81



9. VENKOVNÍ BODOVÉ ODVODNĚNÍ

GEIGER S KLAPKOU – SOUČÁSTÍ JE LAPAČ NEČISTOT A INSPEKČNÍ POKLOP	84
GEIGER RSK 2000 S ODNÍMATELNÝM SIFONOVÝM UZÁVĚREM	84
GEIGER RSK 1000 S ODNÍMATELNÝM SIFONOVÝM UZÁVĚREM	84
REVIZNÍ ŠACHTA	84
INSTALAČNÍ ŠACHTA VČETNĚ POKLOPU	84
PRODLOUŽENÍ ŠACHTY	84
RÁM ŠACHTY	84
DĚLÍTKO ŠACHTY	85
SIFON PRO ŠACHTU	85
VÍKO ŠACHTY	85
MŘÍŽ ŠACHTY	85



10. KANALIZAČNÍ ŠACHTY A ZPĚTNÉ KLAPKY

KANALIZAČNÍ DNO PRŮCHOZÍ – HLADKÉ PŘÍPOJENÍ	88
KANALIZAČNÍ DNO SBĚRNÉ – HLADKÉ PŘÍPOJENÍ	88
KANALIZAČNÍ ŠACHTOVÁ ROURA – HLADKÉ PŘÍPOJENÍ	88
KANALIZAČNÍ POKLOP POCHOZÍ – PRO HLADKÉ PŘÍPOJENÍ	88
KANALIZAČNÍ POKLOP / MŘÍŽ S TELESKOPEM – BEZ MANŽETY	88
MANŽETA K TELESKOPU	88
ZPĚTNÁ KLAPKA OTTIMA S ARETACÍ	89

11. HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU GARANTIA

VSAKOVACÍ A RETENČNÍ MODULY	
VSAKOVACÍ TUNEL GARANTIA	92
VSAKOVACÍ BLOK GARANTIA ECOBLOC INSPECT	92
VSAKOVACÍ BLOK GARANTIA ECOBLOC MAXX	92
VSAKOVACÍ BLOK GARANTIA ECOBLOC LIGHT	92
VSAKOVACÍ BLOK GARANTIA RAINBLOC 300 COMPACT	92



FILTRACE DEŠŤOVÉ VODY	
FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE PRO VSAKOVACÍ OBJEKTY	93
ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE	93
PODZEMNÍ FILTRAČNÍ ŠACHTA DN 400 DO 500 M ² ODVODŇOVANÉ PLOCHY	93
PODZEMNÍ FILTRAČNÍ ŠACHTA DN 400 DRAINSTAR DO 500 M ² ODVODŇOVANÉ PLOCHY	93
PODZEMNÍ FILTRAČNÍ ŠACHTA DN 600 DO 1200 M ² ODVODŇOVANÉ PLOCHY	93
PODZEMNÍ FILTRAČNÍ ŠACHTA DN 600 DRAINSTAR DO 2000 M ² ODVODŇOVANÉ PLOCHY	93
FILTRAČNÍ NÁTKOVÁ ŠACHTA POD PŘÍTOK Z DEŠŤOVÉHO SVODU	94
FILTRAČNÍ ŠACHTA EKO DO 3200 M ² PLOCHY	94
FILTRAČNÍ ŠACHTA MULTI DN 400 (NÁTKOVÝ A ODTOKOVÝ MODUL)	94
FILTRAČNÍ ŠACHTA MULTI DN 600 (NÁTKOVÝ A ODTOKOVÝ MODUL)	94
ŠKRTÍCÍ ŠACHTA DN 600 S REGULOVANÝM ODTOKEM DN 160	94
VARIO 800 ŠACHTA PRO ECOBLOC, VSTUP DN 600 (FILTRAČNÍ, REVIZNÍ, REGULAČNÍ)	95



AKUMULAČNÍ NÁDRŽE	
AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU CRISTALL	95
AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU COLUMBUS	96
AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU LI-LO PRO VYSOKOU HLADINU SPODNÍ VODY	96
AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU COLUMBUS XL A XXL	97
AKUMULAČNÍ NÁDRŽ LI-LO XL A XXL	97
AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU MODULARIS	97
SPOLEČNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO NÁDRŽE CRISTALL, COLUMBUS, LI-LO A MODULARIS	98
ZAHRADNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU HERKULES PRO PODZEMNÍ I NADZEMNÍ MONTÁŽ	98
SPECIÁLNÍ TĚSNĚNÍ PRO NÁDRŽE	98

ČERPADLA

PONORNÉ ČERPADLO DROWN PRO VYUŽÍVÁNÍ VODY NA ZAHRADĚ	99
ČERPADLO ESSENTIAL PRO VYUŽÍVÁNÍ VODY NA ZAHRADĚ I V DOMÁCENOSTI	99
ČERPACÍ SADA RAINTRONIC PRO VYUŽÍVÁNÍ VODY V DOMÁCENOSTI	
I. PRO AUTOMATICKOU ZÁVLAHU ZAHRADY	99
PŘÍSLUŠENSTVÍ K ČERPADLŮM	99

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

100



1

Odhlučněný odpadní systém dBLUE



ODHLUČNĚNÝ ODPADNÍ SYSTÉM dBLUE

Odhlučněná vnitřní kanalizace dBlue umožňuje snížení hluku odpadního potrubí až na 16 dB. Hlavním cílem při vývoji bylo vytvořit jednotný systém trubek, tvarovek a upevnění, který by zajišťoval vysoké snížení hluku uvnitř potrubí a zajistil příznivý poměr ekonomických nákladů a nejlepších akustických výsledků ve své třídě. Systém dBlue je vyroben z modifikovaného polypropylenu technologií průtláčného lisování trubek s třemi vrstvami současně. Další součásti systému jsou odhlučněné tvarovky nové generace – nový design a pevná konstrukce tvarovek nabízí větší redukci hluku. Plasticky zvýrazněné značení na každé tvarovce umožňuje rychlou jednoznačnou identifikaci a usnadňuje montáž. Každá tvarovka je již z výroby opatřena identifikačním EAN kódem a vymezenou plochou k popisu s možností dalšího upřesnění. Aby se v maximální možné míře snížil přenos hluku vibracemi do stavební konstrukce a omezil se tak vliv akustického mostu, je nezbytné pro fixaci potrubí odhlučněných odpadních systémů použít také akustické upevňovací objímky.

TECHNICKÉ PARAMETRY

- materiál třívrstevných trubek: PP-POLLcomp [i] (vnitřní vrtva) / PP-MD POLLcomp [m] modifikovaný polypropylen s minerály (prostřední vrstva) / PP-POLLcomp [e] (vnější vrstva)
- rozměry: DN 40, 50, 70, 80, 100, 125, 150 a 200
- délky trubek: 150, 250, 315, 500, 1000, 1500, 2000 a 3000 mm
- úhly kolen: 15°, 30°, 45°, 67°, 87°
- úhly odboček: 45°, 67°, 87°
- vysoká míra snížení hluku uvnitř budovy až na hladinu 16 dB
- odolnost teplotě: dlouhodobě +90 °C, krátkodobě +95 °C
- třívrstvá technologie konstrukce trubky znamená, že odpadní voda tekoucí uvnitř trubek působí přes tři různé vrstvy, tj. hmotná média, která silně omezují šíření hluku uvnitř systému a značně zvyšují odolnost vůči specifickému složení a teplotě odpadní vody, stejně jako vůči vnějším činitelům
- instalace uvnitř budovy i podzemní instalace v rámci půdorysu budovy
- montáž i při teplotě pod -10 °C
- speciálně navržené akustické objímky trubky dBlue CLAMP 18dB (ocel/plast) a PHONOKLIP 16 dB (plast) při správném rozmístění snižují převod vibrací vznikajících v potrubním systému do konstrukce budovy (měřeno při průtoku 4 l/s)
- vysoká odolnost vůči chemickým složkám obsaženým v odpadní vodě
- vysoká hladkost stěn – žádné usazování vápencových částic
- odolný proti korozi
- snadná manipulace a zpracovatelnost materiálu díky nízké hmotnosti trubek a tvarovek
- třída odolnosti proti ohni dle normy DIN 4102 – třída B2 – normálně hořlavý a dle normy PN-EN 13501 – třída E – normálně hořlavý
- spojování pomocí hrdel s těsněním
- plně recyklovatelný



TRUBKA S HRDLEM PPA							
DN	d	Délka mm	Síla stěny mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	40	150	1,8	30	ano	PPA040018015D	46,-
40	40	250	1,8	20	ano	PPA040018025D	50,-
40	40	500	1,8	50	ano	PPA040018050D	65,-
40	40	1000	1,8	10	ano	PPA040018100D	107,-
40	40	1500	1,8	10	ano	PPA040018150D	154,-
40	40	2000	1,8	10	ano	PPA040018200D	193,-
40	40	3000	1,8	10	ano	PPA040018300D	268,-
50	50	150	1,8	20	ano	PPA050018015D	47,-
50	50	250	1,8	30	ano	PPA050018025D	51,-
50	50	500	1,8	35	ano	PPA050018050D	72,-
50	50	1000	1,8	10	ano	PPA050018100D	110,-
50	50	1500	1,8	10	ano	PPA050018150D	174,-
50	50	2000	1,8	10	ano	PPA050018200D	217,-
50	50	3000	1,8	10	ano	PPA050018300D	318,-
70	75	150	2,8	20	ano	PPA075023015D	64,-
70	75	250	2,8	25	ano	PPA075023025D	86,-
70	75	500	2,8	15	ano	PPA075023050D	129,-
70	75	1000	2,8	10	ano	PPA075023100D	188,-
70	75	1500	2,8	10	ano	PPA075023150D	275,-
70	75	2000	2,8	10	ano	PPA075023200D	332,-
70	75	3000	2,8	10	ano	PPA075023300D	469,-
80	90	150	2,8	12	ne	PPA090028015D	99,-
80	90	250	2,8	18	ne	PPA090028025D	112,-
80	90	500	2,8	12	ne	PPA090028050D	174,-
80	90	1000	2,8	10	ne	PPA090028100D	266,-
80	90	1500	2,8	10	ne	PPA090028150D	316,-
80	90	2000	2,8	10	ne	PPA090028200D	499,-
80	90	3000	2,8	10	ne	PPA090028300D	618,-
100	110	150	3,4	15	ano	PPA110034015D	120,-
100	110	250	3,4	10	ano	PPA110034025D	145,-
100	110	500	3,4	6	ano	PPA110034050D	207,-
100	110	1000	3,4	10	ano	PPA110034100D	297,-
100	110	1500	3,4	10	ano	PPA110034150D	402,-
100	110	2000	3,4	10	ano	PPA110034200D	523,-
100	110	3000	3,4	10	ano	PPA110034300D	699,-
125	125	250	3,9	10	ano	PPA125039025D	207,-
125	125	500	3,9	6	ano	PPA125039050D	304,-
125	125	1000	3,9	45	ano	PPA125039100D	432,-
125	125	1500	3,9	45	ano	PPA125039150D	583,-
125	125	2000	3,9	45	ano	PPA125039200D	766,-
125	125	3000	3,9	45	ano	PPA125039300D	1 089,-
150	160	250	4,9	4	ano	PPA160049025D	369,-
150	160	500	4,9	28	ano	PPA160049050D	487,-
150	160	1000	4,9	28	ano	PPA160049100D	772,-
150	160	1500	4,9	28	ano	PPA160049150D	994,-
150	160	2000	4,9	28	ano	PPA160049200D	1 267,-
150	160	3000	4,9	28	ano	PPA160049300D	1 821,-

TRUBKA BEZ HRDLA PPA							
DN	d	Délka mm	Síla stěny mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
200	200	3000	6,2	10	ne	PPA200062300BK	3 098,-



KLENO VKL					
d	Úhel	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	15	20	ano	VKL04000015D	40,-
40	30	20	ano	VKL04000030D	40,-
40	45	20	ano	VKL04000045D	40,-
40	67	20	ano	VKL04000067D	44,-
40	87	20	ano	VKL04000090D	44,-
50	15	20	ano	VKL05000015D	44,-
50	30	20	ano	VKL05000030D	44,-
50	45	20	ano	VKL05000045D	44,-
50	67	20	ano	VKL05000067D	51,-
50	87	20	ano	VKL05000090D	44,-
75	15	20	ano	VKL07500015D	76,-
75	30	20	ano	VKL07500030D	76,-
75	45	20	ano	VKL07500045D	76,-
75	67	20	ano	VKL07500067D	76,-
75	87	20	ano	VKL07500090D	76,-
90	15	15	ne	VKL09000015D	125,-
90	30	15	ne	VKL09000030D	130,-
90	45	10	ne	VKL09000045D	112,-
90	67	10	ne	VKL09000067D	119,-
90	87	10	ne	VKL09000090D	119,-
110	15	8	ano	VKL11000015D	142,-
110	30	8	ano	VKL11000030D	142,-
110	45	14	ano	VKL11000045D	142,-
110	67	14	ano	VKL11000067D	142,-
110	87	14	ano	VKL11000090D	142,-
125	15	10	ano	VKL125000015	385,-
125	30	10	ano	VKL125000030	385,-
125	45	14	ano	VKL12500045D	277,-
125	87	10	ano	VKL12500090D	367,-
160	15	6	ano	VKL160000015	616,-
160	30	6	ano	VKL160000030	616,-
160	45	6	ano	VKL16000045D	462,-
160	87	4	ano	VKL16000090D	640,-
200	45	2	ano*	VKL20000045D	590,-
200	87	3	ne	VKL20000090D	768,-



STABILIZAČNÍ KOLENO					
d	Úhel	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50	90	5	ne	VKL050LBR90D	na vyžádání
75	90	5	ne	VKL075LBR90D	na vyžádání
110	90	5	ne	VKL110LBR90D	238,-



AKUSTICKÉ KOLENO INSPEKČNÍ					
d	Úhel	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	90	1	ne	VKL110AKU90D	2 244,-



DĚLENÁ AKUSTICKÁ OBJÍMKA PROTI VIBRACÍM					
d	Úhel	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110		1	ne	VKO110AKU00D	1 562,-

* skladová dostupnost dimenze DN 200 se může v průběhu roku měnit



ODBOČKA VTR					
d	Úhel	Balení ks	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
40/40	45	20	ano	VTR04004045D	64,-
40/40	67	20	ano	VTR04004067D	64,-
40/40	87	20	ano	VTR04004090D	64,-
50/40	45	20	ano	VTR05004045D	92,-
50/40	67	20	ano	VTR05004067D	92,-
50/40	87	20	ano	VTR05004090D	92,-
50/50	45	20	ano	VTR05005045D	83,-
50/50	67	20	ano	VTR05005067D	83,-
50/50	87	20	ano	VTR05005090D	83,-
75/40	45	10	ano	VTR07504045D	147,-
75/40	67	10	ne	VTR07504067D	147,-
75/40	87	10	ano	VTR07504090D	156,-
75/50	45	10	ano	VTR07505045D	147,-
75/50	67	10	ano	VTR07505067D	147,-
75/50	87	10	ano	VTR07505090D	147,-
75/75	45	10	ano	VTR07507545D	156,-
75/75	67	10	ano	VTR07507567D	156,-
75/75	87	10	ano	VTR07507590D	156,-
90/40	45	15	ne	VTR09004045D	183,-
90/40	67	15	ne	VTR09004067D	183,-
90/50	45	15	ne	VTR09005045D	176,-
90/50	67	15	ne	VTR09005067D	185,-
90/50	87	15	ne	VTR09005090D	185,-
90/75	45	15	ne	VTR09007545D	212,-
90/75	87	15	ne	VTRZ090075090	367,-
90/90	45	15	ne	VTR09009045D	238,-
90/90	67	15	ne	VTR09009067D	249,-
90/90	87	15	ne	VTR09009090D	249,-
110/40	45	6	ano	VTR11004045D	249,-
110/40	87	6	ano	VTR11004090D	259,-
110/50	45	6	ano	VTR11005045D	238,-
110/50	67	8	ano	VTR11005067D	238,-
110/50	87	6	ano	VTR11005090D	238,-
110/75	45	8	ano	VTR11007545D	275,-
110/75	67	8	ano	VTRZ110075067	458,-
110/75	87	8	ano	VTR11007590D	275,-
110/90	45	8	ne	VTR11009045D	349,-
110/90	87	8	ne	VTR11009090D	349,-
110/110	45	7	ano	VTR11011045D	275,-
110/110	67	8	ano	VTR11011067D	275,-
110/110	87	7	ano	VTR11011090D	275,-
125/75	45	6	ne	VTRZ125075045	756,-
125/75	87	6	ne	VTRZ125075090	756,-
125/110	45	6	ano	VTRZ125110045	784,-
125/110	87	6	ano	VTRZ125110090	784,-
125/125	45	5	ano	VTR12512545D	744,-
125/125	87	6	ano	VTR12512590D	744,-
160/110	45	2	ano	VTR16011045D	1104,-
160/110	87	4	ano	VTRZ160110090	1104,-
160/160	45	2	ano	VTR16016045D	1195,-
160/160	87	3	ano	VTR16016090D	1195,-
200/200	45	1	ne	VTR20020045D	1639,-
200/200	87	2	ne	VTR20020090D	1639,-

Poznámka: tvarovky VCNZ, VCRZ, VTRZ jsou svařované



ROHOVÁ ODBOČKA VCNZ

d	Úhel	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110/110/110	67	5	ano	VCNZ110110067	1 287,-
110/110/110	90	5	ano	VCNZ110110090	1 287,-



PANELÁKOVÁ ODBOČKA VCNZ

d	Úhel	Provedení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110/110/50	67	levá, krátká	ne	VCNZ11011005067KL	697,-
110/110/50	67	pravá, krátká	ne	VCNZ11011005067KP	697,-
110/110/50	67	levá, dlouhá	ne	VCNZ11011005067DL	730,-
110/110/50	67	pravá, dlouhá	ne	VCNZ11011005067DP	730,-
110/110/75	67	levá, krátká	ano	VCNZ11011007567KL	718,-
110/110/75	67	pravá, krátká	ano	VCNZ11011007567KP	718,-
110/110/75	67	levá, dlouhá	ne	VCNZ11011007567DL	752,-
110/110/75	67	pravá, dlouhá	ne	VCNZ11011007567DP	752,-
110/110/75/75	67	univerzální, krátká	ne	VCNZ11011007507567K	785,-
110/110/75/75	67	univerzální, dlouhá	ne	VCNZ11011007507567D	831,-



DVOJITÁ ODBOČKA VCRZ

d	Úhel	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50/50/50	67	20	ne	VCRZ050050067	378,-
90/90/90	67	20	ne	VCRZ090090067	1 008,-
110/50/50	67	5	ano	VCRZ110050067	876,-
110/110/110	67	4	ano	VCRZ110110067	1 104,-
50/50/50	87	20	ne	VCRZ050050090	378,-
90/90/90	87	20	ne	VCRZ090090090	1 008,-
110/50/50	87	5	ne	VCRZ110050090	876,-
110/110/110	87	4	ano	VCRZ110110090	1 104,-



REDUKCE VRD

d	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50/40	15	ano	VRD05004000D	55,-
75/40	20	ne	VRD07504000D	75,-
75/50	20	ano	VRD07505000D	75,-
90/40	30	ne	VRD09004000D	105,-
90/50	30	ne	VRD09005000D	113,-
90/75	15	ne	VRD09007500D	120,-
110/50	17	ano	VRD11005000D	120,-
110/75	15	ano	VRD11007500D	122,-
110/90	6	ne	VRD11009000D	136,-
125/110	10	ano	VRD12511000D	231,-
160/110	15	ano	VRD16011000D	299,-
160/125	10	ano	VRD16012500D	352,-
200/160	10	ne	VRD20016000D	477,-



PŘESUVNÉ HRDLO VMP

d	Délka mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	95	20	ano	VMP04000000D	103,-
50	97	20	ano	VMP05000000D	64,-
75	104	20	ano	VMP07500000D	88,-
90	111	15	ne	VMP09000000D	140,-
110	116	6	ano	VMP11000000D	147,-
125	120	8	ano	VMP12500000D	323,-
160	140	6	ano	VMP16000000D	458,-
200	217	4	ne	VMP20000000D	532,-



DVOJITÉ HRDLO VMD

d	Délka mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	95	20	ne	VMD04000000D	103,-
50	97	20	ano	VMD05000000D	64,-
75	104	20	ne	VMD07500000D	88,-
90	111	15	ne	VMD09000000D	141,-
110	116	6	ano	VMD11000000D	147,-
125	120	8	ne	VMD12500000D	323,-
160	140	6	ne	VMD16000000D	458,-
200	217	4	ano*	VMD20000000D	532,-



PRODLOUŽENÉ HRDLO VDK

d	Délka mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
75	179	18	ano	VDK07500000D	132,-
90	193	10	ne	VDK09000000D	173,-
110	201	6	ano	VDK11000000D	196,-



ČISTICÍ KUS VCZ

d	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50	10	ano	VCZ05000000D	196,-
75	10	ano	VCZ07500000D	213,-
90	6	ne	VCZ09000000D	319,-
110	6	ano	VCZ11000000D	362,-
125	8	ano	VCZ12500000D	741,-
160	3	ano	VCZ16000000D	926,-
200*	3	ne	VCZ20000090AD	na vyžádání

* atyp – dostupnost na dotaz



ZÁTKA VKK

d	Délka mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	32	20	ano	VKK04000000D	44,-
50	32	20	ano	VKK05000000D	59,-
75	33	20	ano	VKK07500000D	84,-
90	36	20	ne	VKK09000000D	105,-
110	37	20	ano	VKK11000000D	182,-
125	38	20	ano	VKK12500000D	396,-
160	40	34	ano	VKK16000000D	493,-
200	90	20	ano*	VKK20000000D	526,-

PŘIPOJOVACÍ KUS PŘÍMÝ S GUMOVOU MANŽETOU

d	Délka mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40/32	100	20	ne	VRDSYF04032D	86,-
40/40	100	20	ne	VRDSYF04040D	86,-



PŘIPOJOVACÍ SIFONOVÉ KOLENO 90° S GUMOVOU MANŽETOU

d	Délka mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40/32	80	20	ne	VKLSYF04032D	76,-
40/40	80	20	ne	VKLSYF04040D	76,-
50/40	80	20	ne	VKLSYF05040D	84,-



VENTILAČNÍ TVAROVKA

d	d ₁ mm	d ₂ mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	110	75	1	ne	VVEN11011075D	na vyžádání
160	110	75	1	ne	VVEN16011075D	na vyžádání

* skladová dostupnost dimenze DN 200 se může v průběhu roku měnit



TRUBKOVÁ AKUSTICKÁ OBJÍMKA DBLUE CLAMP

Ø mm	Materiál	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	ocel / pryžová vložka	10	ano	POBSTL040000	80,-
50	ocel / pryžová vložka	10	ano	POBSTL050000	97,-
75	ocel / pryžová vložka	10	ano	POBSTL075000	128,-
90	ocel / pryžová vložka	10	ne	POBSTL090000	145,-
110	ocel / pryžová vložka	10	ano	POBSTL110000	177,-
125	ocel / pryžová vložka	5	ano	POBSTL125000	237,-
160	ocel / pryžová vložka	5	ano	POBSTL160000	296,-
200	ocel / pryžová vložka	5	ano*	POBSTL200000	387,-



TRUBKOVÁ AKUSTICKÁ OBJÍMKA PHONOKLIP

Ø mm	Materiál	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	plast	10	ne	POBPHO040000	84,-
50	plast	10	ne	POBPHO050000	101,-
75	plast	10	ne	POBPHO075000	134,-
90	plast	10	ne	POBPHO090000	187,-
110	plast	10	ne	POBPHO110000	200,-
125	plast	5	ne	POBPHO125000	400,-
160	plast	5	ne	POBPHO160000	462,-
200	plast	5	ne	POBPHO200000	550,-



TĚSNÍCÍ SVORKA

Ø mm	H mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	67	1	ne	VDSCKIESTL110	603,-
160	77	1	ne	VDSCKIESTL160	920,-



FIXAČNÍ OCELOVÁ SPONA

Ø mm	H mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	40	1	ne	VCLPKIESTL110	222,-
160	50	1	ne	VCLPKIESTL160	328,-
200	60	1	ne	VCLPKIESTL200	557,-



PROTIPOŽÁRNÍ MANŽETA BIS PACIFYRE® MK II

Ø mm	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50	1	ne	POG050000000	1 815,-
75	1	ne	POG075000000	1 969,-
90	1	ne	POG090000000	2 354,-
110	1	ne	POG110000000	2 464,-
125	1	ne	POG125000000	3 135,-
160	1	ne	POG160000000	4 928,-



PROTIPOŽÁRNÍ PÁSKA BIS PACIFYRE® IWM III

Délka m	Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
12,5	1	ne	POG050000001	20 878,-

INFORMAČNÍ SAMOLEPÍCÍ ŠTÍTEK BIS PACIFYRE® PRO PROTIPOŽÁRNÍ MANŽETY

Balení ks	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
10	ne	POG110000050	35,-

* skladová dostupnost dimenze DN 200 se může v průběhu roku měnit



2

Odhlučněný odpadní systém FRIAPHON



ODHLUČNĚNÝ ODPADNÍ SYSTÉM FRIAPHON

Skutečně těžko budete hledat na trhu odpadní systém tlumící zvuk lépe, než je tomu u FRIAPHONu. Systém je určen k instalaci domovní splaškové a dešťové kanalizace. Vynikajících vlastností (tlumí hluk až na hladinu 16 dB) dosahuje FRIAPHON zejména díky tomu, že je navržen a složen ze silnostěnných plastových trubek a tvarovek. Duální trubka umožňuje dělený odraz zvukových vln již ve stěně trubky, čímž je zásadně omezeno šíření zvuku do okolního prostředí. Absorbování zvukových vln je možné díky výjimečné materiálové skladbě vrstev trubky a síle stěn u tvarovek. Trubky s hladkými konci jsou spojovány pomocí dvojitého hrdla se zdvojeným břitovým těsněním. To zajišťuje plovoucí uložení trubek a zamezuje vedení zvuku. Díky pružnému dorazu ve středu tvarovky kompenzuje dilataci způsobenou tepelnou roztažností přímo v hrdle. Významný vliv na snížení hladiny hluku má uchycení potrubí pomocí systémových akustických objímek. To výrazně redukuje přenos zvukových vln do stavební konstrukce a naopak.

Jedná se o zvuk tlumící odpadní systém s koncepcí protipožární ochrany. Odhlučňený odpadní systém FRIAPHON je kompletní systém trubek a tvarovek v dimenzích od DN 50 do DN 200 spojovaný zasunutím. Vyznačuje se vysokou protihlukovou ochranou a jednoduchou instalací pomocí speciálních dvojitých hrdel. Díky své nízké hmotnosti je veškerá manipulace a práce s ním velmi snadná a nenáročná. Tento systém je odolný proti horké vodě a korozi. Systém je plně recyklovatelný.

TECHNICKÉ PARAMETRY

- materiál: ABS/ASA/PVC-U (tvarovky a vnitřní vrstva trubek), PVC-U obohacené minerály (vnější vrstva trubek)
- rozměry: DN 50, 70, 100, 125, 150, 200
- délky trubek: 2000 a 3000 mm
- úhly kolen: 15°, 30°, 45°, 67°, 87°
- úhly odboček: 45°, 67°, 87°
- vysoká míra snížení hluku uvnitř budovy až na hladinu 16 dB
- odolnost teplotě: dlouhodobě +90 °C, krátkodobě +95 °C
- navržen a složen ze silnostěnných plastových trubek a tvarovek
- dvouvrstvá trubka umožňuje dělený odraz zvukových vln již ve stěně trubky, čímž je zásadně omezeno šíření zvuku do okolního prostředí. Absorbování zvukových vln je možné díky výjimečné materiálové skladbě hmot trubky a síle stěn u tvarovek.
- trubky s hladkými konci jsou spojovány pomocí dvojitého hrdla se zdvojeným břitovým těsněním. To zajišťuje plovoucí uložení trubek a zamezuje vedení zvuku. Trubky d 200 jsou dodávány s nalepenými hrdly.
- díky pružnému dorazu ve středu tvarovky je kompenzována dilatace způsobená tepelnou roztažností přímo v hrdle
- uchycení potrubí pomocí akustických objímek Phonoklip výrazně snižuje přenos zvukových vln do stavební konstrukce a naopak
- další výhodou jsou speciální tvarovky, které šetří místo a urychlují montáž (svěrná objímka pro napojení na litinu, odbočky do šachty nebo paralelní odbočky)
- vysoká odolnost proti požáru. Trubky a tvarovky jsou dle DIN 4102 zařazeny do třídy B2 – normálně hořlavé / neodkapávající.
- materiál je navíc samozhášivý, a pokud není vystaven přímému zdroji ohně, nehoří dál
- protipožární manžety pro stěny a stropy v případě požáru uzavřou otvor v potrubí k zamezení průniku plamenů a kouře
- dlouhodobá životnost více než 50 let
- snadná manipulace a zpracovatelnost materiálu díky nízké hmotnosti trubek a tvarovek
- spojování pomocí hrdel nebo lepením
- s využitím lepených spojů může být dosažena tlaková odolnost potrubí do 3 barů
- plně recyklovatelný



ODPADNÍ TRUBKA BEZ HRDLA

DN	d	Délka mm	Síla stěny mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50	52	2000	2,8	21	GPIPE52	498,-
70	78	3000	4,9	19	GPIPE78	1 145,-
100	110	3000	5,3	19	GPIPE110	1 272,-
125	135	3000	5,6	8	GPIPE135	1 781,-
150	160	3000	6,3	7	GPIPE160	2 337,-



ODPADNÍ TRUBKA S HRDLEM

DN	d	Délka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
200	200	3000	5	GPIPE200	5 835,-



MEZIKUS – TRUBKA S HRDLEM

DN	d	Délka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50	52	150	10	SMMF52150	101,-
50	52	250	10	SMMF52250	125,-
70	78	250	10	SMMF78	196,-
100	110	250	5	SMMF110	235,-
125	135	250	2	SMMF135	439,-
150	160	250	2	SMMF160	664,-
200	200	250	5	SMMF200	933,-



AKUSTICKÁ OBJÍMKA PHONOKLIP PRO PEVNÉ A KLUZNÉ UPEVNĚNÍ

DN	d	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50	52	10	PHO52/8	80,-
70	78	10	PHO78/8	129,-
100	110	10	PHO110/8	278,-
125	135	2	PHO135/10	464,-
150	160	2	PHO160/10	621,-



ZKLIDŇUJÍCÍ KOLENO S PRYŽOVÝM DORAZEM

DN	d	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100	110	1	S4PC110	2 162,-



DĚLENÁ OBJÍMKA PROTI VIBRACÍM

DN	d	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100	110	2	SBRML110	1 505,-



ZKLIDŇUJÍCÍ ÚSEK

DN	d	Výška spádu	Typ	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100	110	do 10 m	krátký	5	SCC110	1 224,-
100	110	nad 10 m	dlouhý	5	SCL110	1 240,-



KOLENO

DN	d	Úhel	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
50	52	15	5	S24M52	189,-
50	52	30	5	S12M52	189,-
50	52	45	10	S8M52	174,-
50	52	67	5	S6M52	223,-
50	52	87	5	S4M52	199,-
70	78	15	5	S24M78	237,-
70	78	30	5	S12M78	237,-
70	78	45	10	S8M78	259,-
70	78	87	5	S4M78	267,-
100	110	15	5	S24M110	341,-
100	110	30	5	S12M110	341,-
100	110	45	10	S8M110	329,-
100	110	67	5	S6M110	377,-
100	110	87	10	S4M110	331,-
125	135	15	2	S24M135	515,-
125	135	30	2	S12M135	515,-
125	135	45	2	S8M135	541,-
125	135	87	2	S4M135	613,-
150	160	15	2	S24M160	740,-
150	160	30	2	S12M160	740,-
150	160	45	2	S8M160	712,-
150	160	87	2	S4M160	856,-
200	200	45	1	S8M200	1 495,-
200	200	87	1	S4M200	1 590,-



STAHOVACÍ SPOJKA PRO HORIZONTÁLNÍ SPOJENÍ – PŘECHOD NA LITINU

DN	d	Délka mm	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
100	110	56	5	SJFF110	391,-
125	135	68	2	SJFF135	723,-
150	160	68	2	SJFF160	1 007,-



DVOJITÉ HRDLO

DN	d	Délka mm	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
50	52	105	5	SMA52	121,-
70	78	121	10	SMA78	143,-
100	110	137	10	SMA110	142,-
125	135	150	2	SMA135	295,-
150	160	170	2	SMA160	365,-



NALEPOVACÍ HRDLO

DN	d	Délka mm	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
50	52	69	5	SMC52	95,-
70	78	78	5	SMC78	114,-
100	110	92	5	SMC110	129,-
125	135	100	2	SMC135	231,-
150	160	114	2	SMC160	326,-
200	200	158	1	SMC200	1 011,-



DVOJITÉ NALEPOVACÍ HRDLO

DN	d	Délka mm	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
50	52	47	10	SMR52	117,-
70	78	61	10	SMR78	129,-
100	110	73	10	SMR110	136,-
125	135	79	2	SMR135	186,-
150	160	88	2	SMR160	210,-
200	200	144	1	SMR200	647,-



PŘESUVNÉ HRDLO – PRO OPRAVY

DN	d	Délka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50	52	103	5	SCIS52	163,-
70	78	109	5	SCIS78	189,-
100	110	125	5	SCIS110	248,-
125	135	138	2	SCIS135	428,-
150	160	158	2	SCIS160	555,-
200	200	198	1	SCIS200	1 071,-



ODBOČKA

DN	d	Úhel	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50/50	52/52	45	5	SCS5252	318,-
50/50	52/52	87	5	STE5252	356,-
70/50	78/52	45	5	SCS7852	447,-
70/50	78/52	87	5	STE7852	447,-
70/70	78/78	45	5	SCS7878	481,-
70/70	78/78	87	5	STE7878	481,-
100/50	110/52	45	5	SCS11052	551,-
100/50	110/52	87	5	STE11052	549,-
100/70	110/78	45	5	SCS11078	581,-
100/70	110/78	87	10	STE11078	535,-
100/100	110/110	45	10	SCS11011	471,-
100/100	110/110	67	10	STS11011	541,-
100/100	110/110	87	10	STE11011	533,-
125/100	135/110	45	2	SCS13511	1 034,-
125/100	135/110	87	2	STE13511	1 035,-
125/125	135/135	45	2	SCS13513	1 204,-
125/125	135/135	87	2	STE13513	1 204,-
150/100	160/110	45	2	SCS16011	1 330,-
150/100	160/110	87	2	STE16011	1 410,-
150/125	160/135	45	2	SCS16013	1 603,-
150/125	160/135	87	2	STE16013	1 204,-
150/150	160/160	45	2	SCS16016	1 539,-
150/150	160/160	87	2	STE16016	1 838,-
200/200	200/200	45	1	SCS20020	3 297,-
200/200	200/200	87	1	STE20020	3 604,-



DVOJITÁ ODBOČKA

DN	d	Úhel	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100/100	110/110	45	2	SCD11045	1 300,-
100/100	110/110	67	1	SCD11067	1 950,-
100/100	110/110	87	2	STD110	1 299,-



DVOJITÁ ODBOČKA ROHOVÁ

DN	d	Úhel	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100/100	110/110	67	2	SCDE110	2 258,-
100/100	110/110	87	2	STDE110	1 516,-



ODBOČKA 15°

DN	d	Úhel	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100/100	110/110	15	10	SCT11011	644,-

Montážní výška přípojovacího kolena WC x = 230 mm



PARALELNÍ ODBOČKA

DN	d	Úhel	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100/100	110/110	paralelní	10	SCP11011	644,-

Montážní výška připojovacího kolena WC x = 185 mm



ODBOČKA DO ŠACHTY

Typ	DN	d	Úhel	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
levá	100/50/100	110/58/110	87	2	STE1111G52	880,-
pravá	100/100/50	110/110/58	87	2	STE1111D52	880,-



REDUKCE

DN	d	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
70/50	78/52	5	SR7852	214,-
100/50	110/52	5	SR11052	260,-
100/70	110/78	5	SR11078	295,-
125/100	135/110	2	SR135110	388,-
150/100	160/110	2	SR160110	437,-
150/125	160/135	2	SR160135	560,-
200/150	200/160	1	SR200160	1 108,-



SEDLOVÝ KUS

DN	d	Úhel	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100/50	110/52	87	1	SSB5/52	644,-



ČISTICÍ KUS

DN	d	Úhel	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50	52	87	5	STA52	507,-
70	78	87	5	STA78	583,-
100	110	87	5	STA110	827,-
125	135	87	2	STA135	1 643,-
150	160	87	2	STA160	2 162,-
200	200	87	1	STA200	5 268,-



PŘECHODOVÝ KUS HT (I) → FRIAPHON (II)

DN	d	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
70/70	75/78	5	SAP78	182,-
125/125	125/135	2	SAP135	466,-



PŘECHODOVÝ KUS FRIAPHON (I) → HT (II)

DN	d	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50/50	52/50	5	SAF52	85,-
70/70	78/75	5	SAF78	182,-
125/125	135/125	2	SAF135	466,-



PŘECHODOVÉ TĚSNĚNÍ HT (I) → FRIAPHON (II)

DN	d	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50/50	52/50	5	SJT52	43,-
70/70	78/75	5	SJT78	74,-
125/125	135/125	5	SJT135	151,-



ZÁTKA PRO HRDLO

DN	d	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
50	52	5	SBO52	129,-
70	78	5	SBO78	206,-
100	110	5	SBO110	254,-
125	135	2	SBO135	420,-
150	160	2	SBO160	526,-
200	200	1	SBO200	831,-



SIFONOVÉ KOLENO DLOUHÉ S GUMOVOU MANŽETOU

DN	d	Rozměr mm	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
50	52	52/30	10	SIPHA5230	183,-
50	52	52/40	10	SIPHA5240	183,-

L1 = 200 mm, L2 = 200 mm



DVOJITÉ KOLENO DLOUHÉ S GUMOVOU MANŽETOU

DN	d	Rozměr mm	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
50	52	52/40	10	SIPHDA5240	350,-

L1 = 160 mm, L2 = 200 mm

MANŽETA PRO SIFONOVÁ KOLENA FRIAPHON

Rozměr mm	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
52/32	10	SRMP40	105,-
52/40	10	SRMP50	105,-

TĚSNICÍ KROUŽEK



DN	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
50	5	JALS52G	42,-
70	5	JALS78G	67,-
100	5	JALS110G	67,-
125	5	JALS135G	78,-
150	5	JALS160G	201,-

KLUZNÝ PROSTŘEDEK



Hmotnost g	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
125	10	SLUB125	197,-

ČISTIČ CLEANER+



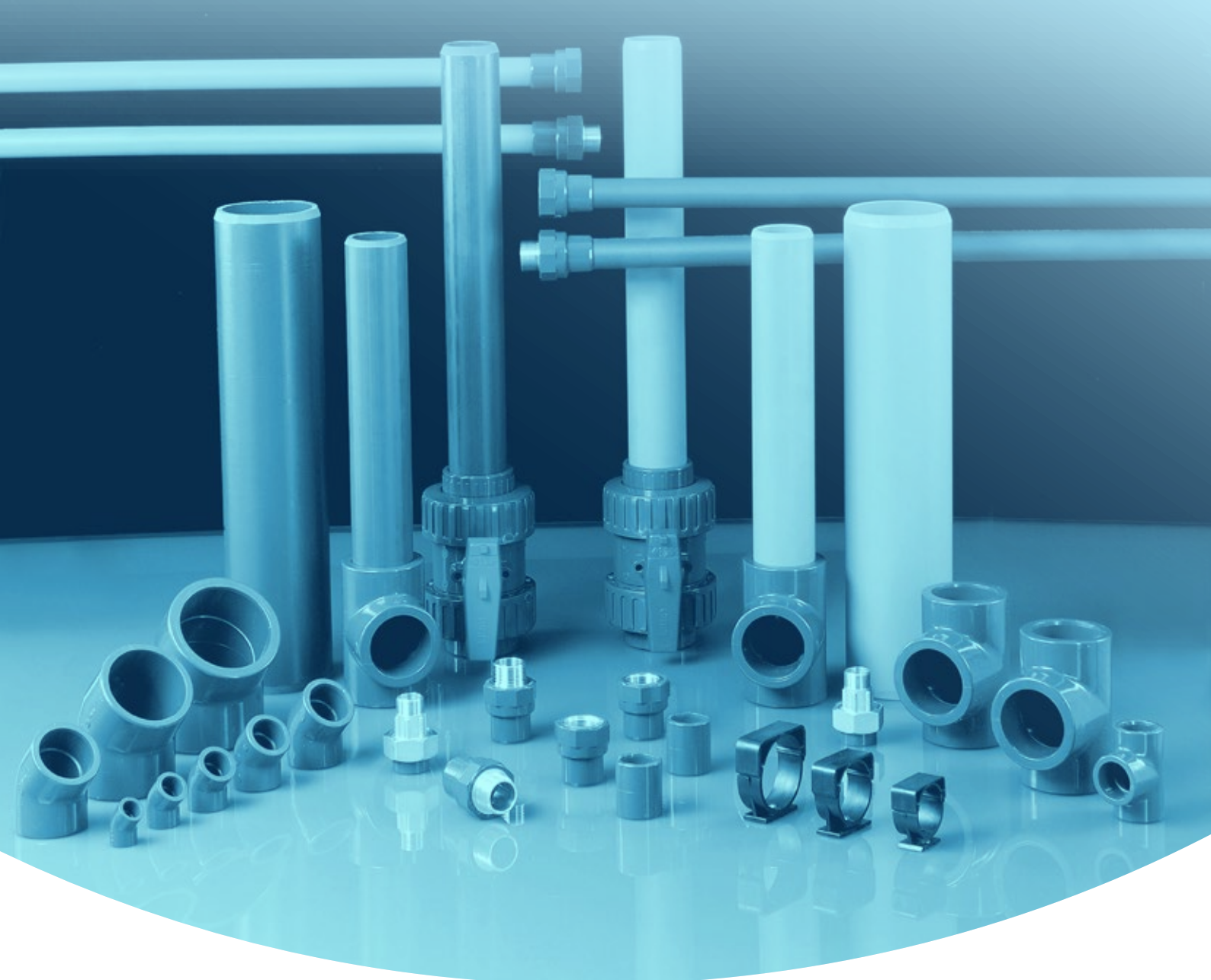
Obsah ml	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
1000	1	CLEANER+	430,-

LEPIDLO



Obsah ml	Balení ks	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
250	1	GFIXP250	394,-
1000	1	GFIXB	1 187,-

Poznámka: Sortiment odhlučňené kanalizace FRIAPHON je na objednávku. Termín dodání na dotaz



3

**Domovní rozvody
teplé a studené
vody HTA[®]**



DOMOVNÍ ROZVODY TEPLÉ A STUDENÉ VODY HTA®

Kompletní instalační systém pro domovní rozvody teplé a studené vody (dříve pod obchodním názvem SYSTEM'O) je se všemi svými přednostmi využíván všude tam, kde je potřeba zajistit maximální bezpečnost vodovodní sítě. Tento systém snáší chemickou i tepelnou úpravu vody a hladký vnitřní povrch trubek zaručuje optimální průtok vody, snižuje ztráty třením a zabraňuje tvorbě vodního kamene. Mnoholeté zkušenosti s aplikacemi ve zdravotnických a sociálních zařízeních z tohoto systému dělají spolehlivého pomocníka v boji proti vodnímu kameni a korozi, které podporují tvorbu bakterií a snižují účinnost preventivní a kurativní úpravy. K dalším důležitým výhodám patří jeho nehořlavost bez tvorby kouře a bez žhavého odkapu.

PŘEDNOSTI SYSTÉMU

- kompletní systém pro domovní rozvody teplé a studené vody
- požární bezpečnost – HTA® má stupeň ohnivzdornosti Bs1d0 (EuroClass), je nehořlavý, bez tvorby kouře a bez žhavého odkapu
- žádná koroze – HTA® není náchylný ke korozi, čímž je zaručena odolnost a nepropustnost instalace
- pomáhá v boji proti bakteriím – snáší chemickou i tepelnou úpravu teplé i studené vody
- hladký vnitřní povrch HTA® zaručuje optimální průtok vody a snižuje ztráty třením a zabraňuje tvorbě vodního kamene
- umožňuje rychlou instalaci – profesionální řešení umožňující snadnou instalaci i v již obydlených prostorách i díky malé hmotnosti trubek a jednoduchým nástrojům.
- bezpečné spoje – snadná vizuální kontrola kvality spoje, speciální nástroje, vysoce odolné spojení.
- speciální objímky a příchytky – široká nabídka příchyttek a objímek (ø 16 až 160 mm) pro upevnění a kotvení rozvodů HTA®
- snížená hlučnost trubek
- více než 98 % recyklovatelného materiálu
- dlouhá životnost – navržená životnost minimálně 50 let

Plně recyklovatelný instalační systém HTA® se skládá z trubek a tvarovek d 16 – d 160 mm, přechodů, přechodových rozebíratelných šroubení, nástěnek, přírub a komponentního lepidla. Systém na bázi PVC-C s tlakovou řadou PN 25 (d 16 – d 63) a PN 16 (d 25 – d 160) je teplotně odolný do + 85°C.

Životnost systému je stanovena na 50 let při závislosti na tlaku a teplotě takto:

- rozvody s trubkami HTA PN25 – teplá voda při teplotním zatížení 70°C a provozním tlaku do 10 bar
- rozvody s trubkami HTA PN16 – teplá voda při teplotním zatížení 70°C a provozním tlaku do 6 bar

Spojování lepením pomocí lepidla HTA FUSION (dříve RERFIX) zaručuje vysokou bezpečnost spoje a eliminuje mrtvé zóny pro možný vznik bakterií. Složení materiálu i teplotní odolnost systému umožňují dle potřeby provádět ozdravení systému proti bakteriím, jak chemickou, tak termickou dezinfekcí. Lepené spoje je možné provádět do teploty 0°C bez omezení, lepidlo však nesmí zmraznout. Obecně platí, že plně lze zatížit instalovaný systém za 24 hod po provedení posledního lepeného spoje v systému.



TRUBKY PEVNÉ HTA PVC-C PRO LEPENÉ SPOJE

d mm	PN	SDR	Délka m	Síla stěny mm	Balení m	Objednací číslo	Cena Kč/m
16 x 2,0	25	9	3	1,8	30	TUBHT163	113,-
20 x 2,3	25	9	3	2,3	30	TUBHT203	149,-
25 x 2,8	25	9	3	2,8	30	TUBHT253	214,-
32 x 3,6	25	9	3	3,6	30	TUBHT323	305,-
40 x 4,5	25	9	3	4,5	30	TUBHT403	480,-
50 x 5,6	25	9	3	5,6	15	TUBHT503	735,-
63 x 7,1	25	9	4	7,1	20	THT6325	1 162,-
75 x 5,6	16	13,6	4	5,5	4	TUBHT75	1 369,-
90 x 6,7	16	13,6	4	6,6	4	TUBHT90	1 858,-
110 x 8,1	16	13,6	4	8,1	4	TUBHT110	2 592,-
125 x 9,2	16	13,6	4	9,2	4	TUBHT125	3 977,-
160 x 11,8	16	13,6	4	11,8	4	TUBHT160	6 253,-



HRDLO (SPOJKA)

d mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16	15	HMA16	38,-
20	15	HMA20	38,-
25	10	HMA25	53,-
32	10	HMA32	81,-
40	10	HMA40	122,-
50	5	HMA50	184,-
63	1	HMA63	318,-
75	1	HMA75	745,-
90	1	HMA90	1 058,-
110	1	HMA110	1 447,-
125	1	HMA125	3 402,-
160	1	HMA160	8 089,-



KOLENO 90°

d mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16	15	H4M16	49,-
20	15	H4M20	57,-
25	10	H4M25	80,-
32	10	H4M32	107,-
40	10	H4M40	173,-
50	5	H4M50	281,-
63	1	H4M63	467,-
75	1	H4M75	704,-
90	1	H4M90	1 782,-
110	1	H4M110	2 735,-
125	1	H4M125	4 990,-
160	1	H4M160	8 629,-



KOLENO 45°

d mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16	15	H8M16	62,-
20	15	H8M20	66,-
25	10	H8M25	78,-
32	10	H8M32	132,-
40	10	H8M40	187,-
50	5	H8M50	225,-
63	1	H8M63	365,-
75	1	H8M75	744,-
90	1	H8M90	1 804,-
110	1	H8M110	2 743,-
125	1	H8M125	4 374,-
160	1	H8M160	9 245,-



T-KUS 90° JEDNODUCHÝ			
d mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16	15	HTE16	62,-
20	15	HTE20	84,-
25	10	HTE25	118,-
32	10	HTE32	146,-
40	10	HTE40	234,-
50	5	HTE50	393,-
63	1	HTE63	654,-
75	1	HTE75	996,-
90	1	HTE90	2 404,-
110	1	HTE110	3 218,-
125	1	HTE125	6 329,-
160	1	HTE160	13 068,-



T-KUS 90° REDUKOVANÝ			
d mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
20/16/20	15	HTR20/16	110,-
25/16/25	10	HTR25/16	134,-
25/20/25	10	HTR25/20	134,-
32/16/32	10	HTR32/16	194,-
32/20/32	10	HTR32/20	199,-
32/25/32	10	HTR32/25	199,-
40/20/40	5	HTR40/20	309,-
40/25/40	5	HTR40/25	309,-
40/32/40	5	HTR40/32	309,-
50/20/50	5	HTR50/20	539,-
50/25/50	5	HTR50/25	539,-
50/32/50	5	HTR50/32	539,-
50/40/50	5	HTR50/40	539,-
63/20/63	1	HTR63/20	793,-
63/25/63	1	HTR63/25	793,-
63/32/63	1	HTR63/32	793,-
63/40/63	1	HTR63/40	793,-
63/50/63	1	HTR63/50	793,-
75/20/75	1	HTR75/20	1 685,-
75/25/75	1	HTR75/25	1 685,-
75/32/75	1	HTR75/32	1 685,-
75/40/75	1	HTR75/40	1 685,-
75/50/75	1	HTR75/50	1 685,-
75/63/75	1	HTR75/63	1 685,-
90/32/90	1	HTR90/32	2 592,-
90/40/90	1	HTR90/40	2 592,-
90/50/90	1	HTR90/50	2 592,-
90/63/90	1	HTR90/63	2 592,-
90/75/90	1	HTR90/75	2 592,-
110/40/110	1	HTR11/40	4 234,-
110/50/110	1	HTR11/50	4 234,-
110/63/110	1	HTR11/63	4 234,-
110/75/110	1	HTR11/75	4 234,-
110/90/110	1	HTR11/90	4 234,-



REDUKCE DLOUHÁ

d mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
25/16	10	HRD25/16	62,-
32/16	10	HRD32/16	125,-
32/20	10	HRD32/20	107,-
40/16	5	HRD40/16	184,-
40/20	5	HRD40/20	184,-
40/25	5	HRD40/25	157,-
50/20	5	HRD50/20	237,-
50/25	5	HRD50/25	237,-
50/32	5	HRD50/32	202,-
63/20	1	HRD63/20	356,-
63/25	1	HRD63/25	356,-
63/32	1	HRD63/32	356,-
63/40	1	HRD63/40	320,-
75/20	1	HRD75/20	594,-
75/25	1	HRD75/25	594,-
75/32	1	HRD75/32	594,-
75/40	1	HRD75/40	594,-
75/50	1	HRD75/50	594,-
90/25	1	HRD90/25	713,-
90/32	1	HRD90/32	713,-
90/40	1	HRD90/40	713,-
90/50	1	HRD90/50	713,-
90/63	1	HRD90/63	713,-
110/50	1	HRD11/50	978,-
110/63	1	HRD11/63	978,-
110/75	1	HRD11/75	978,-
125/90	1	HRD12/90	1 678,-
160/75	1	HRD16/75	3 888,-
160/90	1	HRD16/90	3 888,-
160/110	1	HRD16/11	3 888,-
160/125	1	HRD16/12	3 888,-



REDUKCE KRÁTKÁ

d mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
20/16	15	HRS20	38,-
25/20	20	HRS25	53,-
32/25	10	HRS32	78,-
40/32	10	HRS40	102,-
50/40	5	HRS50	151,-
63/50	1	HRS63	207,-
75/63	1	HRS75	313,-
90/75	1	HRS90	454,-
110/90	1	HRS110	945,-
125/110	1	HRS125	1 501,-
125/63	1	HRDC1263	1 678,-
125/75	1	HRDC1275	1 501,-
160/110	1	HRDC1611	2 030,-
160/125	1	HRDC1612	2 257,-

PŘECHODOVÝ ADAPTÉR VNĚJŠÍ ZÁVIT AG, TYP A



d mm	Prov.	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16/20 x R3/8	MS	5	HEAL16	295,-
20/25 x R1/2	MS	5	HEAL20	295,-
25/32 x R3/4	MS	5	HEAL25	380,-
32/40 x R1	MS	5	HEAL32	652,-
40/50 x R5/4	MS	1	HEAL40	1 085,-
50/63 x R6/4	MS	1	HEAL50	1 420,-
63/75 x R2	MS	1	HEAL63	1 890,-
75/90 x R2 1/2	MS	1	HEAL75	2 851,-
90/110 x R3	MS	1	HEAL90	3 413,-

PŘECHODOVÝ ADAPTÉR VNĚJŠÍ ZÁVIT AG, TYP B



d mm	Prov.	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16/20 x R1/2	MS	5	HEBL16	291,-
20/25 x R3/4	MS	5	HEBL20	362,-
25/32 x R1	MS	5	HEBL25	512,-
32/40 x R1 1/4	MS	1	HEBL32	940,-
40/50 x R1 1/2	MS	1	HEBL40	1 242,-
50/63 x R2	MS	1	HEBL50	1 685,-

PŘECHODOVÝ ADAPTÉR VNITŘNÍ ZÁVIT IG



d mm	Prov.	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16/20 x R3/8	MS	5	HMML16	280,-
20/25 x R1/2	MS	5	HMML20	280,-
25/32 x R3/4	MS	5	HMML25	341,-
32/40 x R1	MS	5	HMML32	650,-
40/50 x R5/4	MS	1	HMML40	1 056,-
50/63 x R6/4	MS	1	HMML50	1 393,-
63/75 x R2	MS	1	HMML63	1 836,-
75/90 x R2 1/2	MS	1	HMML75	2 441,-
90/110 x R3	MS	1	HMML90	2 830,-

NAPOJENÍ ARMATUR



d mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16 x R1/2	15	HDR16	194,-
20 x R3/4	15	HDR20	225,-
25 x R1	10	HDR25	313,-
32 x R1 1/4	10	HDR32	438,-
40 x R1 1/2	10	HDR40	562,-
50 x R2	5	HDR50	972,-

Vlepovací vsuvka, převlečná matice a ploché těsnění

PŘECHODOVÉ ŠROUBENÍ VNĚJŠÍ ZÁVIT AG



d mm	Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16 x R3/8	MS	5	H3F/L16	454,-
20 x R1/2	MS	5	H3F/L20	527,-
25 x R3/4	MS	5	H3F/L25	788,-
32 x R1	MS	5	H3F/L32	1 078,-
40 x R1 1/4	MS	5	H3F/L40	1 760,-
50 x R1 1/2	MS	1	H3F/L50	2 138,-
63 x R2	MS	1	H3F/L63	3 370,-

Kompletní s vnějším závitem AG, ploché těsnění



PŘECHODOVÉ ŠROUBENÍ VNITŘNÍ ZÁVIT IG

d mm	Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16 x R3/8	MS	5	H3G/L16	419,-
20 x R1/2	MS	5	H3G/L20	491,-
25 x R3/4	MS	5	H3G/L25	711,-
32 x R1	MS	5	H3G/L32	967,-
40 x R1 1/4	MS	5	H3G/L40	1 598,-
50 x R1 1/2	MS	1	H3G/L50	1 955,-
63 x R2	MS	1	H3G/L63	3 236,-

Kompletní s vnitřním závitem IG, ploché těsnění



LEMOVÝ NÁKRUŽEK

d mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
25	10	HCS25	138,-
32	10	HCS32	175,-
40	10	HCS40	254,-
50	5	HCS50	382,-
63	1	HCS63	581,-
75	1	HCS75	667,-
90	1	HCS90	1 372,-
110	1	HCS110	1 717,-
125	1	HCS125	2 894,-
160	1	HCS160	5 594,-

Hrdlo s osazením pro přírubu



PŘÍRUBA VOLNÁ, BÍLÁ BARVA

d trubky mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
25	1	BVR20	946,-
32	1	BVR25	1 156,-
40	1	BVR32B	1 388,-
50	1	BVR40B	1 480,-
63	1	BVR50B	1 804,-
75	1	BVR65B	2 257,-
90	1	BVR80B	2 678,-
110	1	BVR100	3 067,-
125	1	BVR125A	3 829,-
160	1	BVR150	4 482,-

Provedení: Polyester vyztužený skelným vláknem



PŘÍRUBA VOLNÁ, ČERNÁ BARVA

d trubky mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	1	BPA40	745,-
50	1	BPA50	875,-
63	1	BPA60	907,-
75	1	BPA65	1 242,-
90	1	BPA80	1 363,-
110	1	BPA100	1 540,-
125	1	BPA125	1 922,-
140	1	BPA160	1 998,-

Provedení: Polyester vyztužený skelným vláknem



EPDM PLOCHÉ TĚSNĚNÍ PRO PŘÍRUBOVÝ SPOJ

d trubky mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
25	1	JPNCS25	18,-
32	1	JPNCS32	24,-
40	1	JPNCS40	50,-
50	1	JPNCS50	63,-
63	1	JPNCS63	92,-
75	1	JPNCS75	123,-
90	1	JPNCS90	145,-
110	1	JPNCS110	200,-
125	1	JPNCS125	248,-
160	1	JPNCS160	456,-



NÁSTĚNKA PRO LEPENÝ SPOJ PLAST/MOSAZ

d mm	Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16 x R1/2	MS	5	H4GP16	363,-
20 x R1/2	MS	5	H4GP20	456,-
25 x R3/4	MS	5	H4GP25	864,-



ZÁSLEPKA

d mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16	15	HBO16	46,-
20	15	HBO20	54,-
25	10	HBO25	68,-
32	10	HBO32	107,-
40	10	HBO40	160,-
50	5	HBO50	265,-
63	1	HBO63	428,-
75	1	HBO75	667,-
90	1	HBO90	1 377,-
110	1	HBO110	1 901,-
125	1	HBO125	2 797,-
160	1	HBO160	4 968,-



ŠROUBENÍ PRO OPRAVY

d mm	Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
16	MS	1	HRRL16	1 318,-
20	MS	1	HRRL20	1 318,-
25	MS	1	HRRL25	1 318,-
32	MS	1	HRRL32	1 512,-
40	MS	1	HRRL40	2 635,-
50	MS	1	HRRL50	3 726,-
63	MS	1	HRRL63	7 171,-

S napojením pomocí svěrného kroužku (jen pro pevné trubky)



LEPIDLO HTA FUSION (dříve RERFIX)

Obsah ml	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
250	1	HTAFUSIONP	497,-
1000	1	HTAFUSIONB	1 447,-



ČISTIČ CLEANER+

Obsah ml	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
1000	1	CLEANER+	430,-

Poznámka: Sortiment PVC-C HTA je na objednávku. Termín dodání na dotaz.



4

Předstěnové instalační prvky



Předstěnové instalační prvky

Předstěnové instalační prvky jsou nosné konstrukce pro montáž sanitárních zařízovacích předmětů a to především závěsných klozetů, bidetů, umyvadel a pisoárů. Tyto instalační moduly zaručují bezpečnou a přesnou fixaci kotevních prvků pro závěsnou sanitární keramiku a spolehlivé připojení rozvodu vody a odpadu. Po provedení finálních stavebních úprav je následná kompletace zařízovacích předmětů a ovládacích prvků snadná a při dodržení montážních zásad bez jakýchkoli problémů.

Standardně se využívají dvě technologie zabudování do stavební konstrukce. První technologie využívá klasický mokrý proces pro zadržování, kde je instalační prvek přímo upevněn na nosnou zeď nebo do niky v nosné stěně. Po upevnění konstrukce na stěnu a připojení rozvodu vody a odpadního potrubí se celý systém obezdí a povrch se upraví pro finální pohledovou úpravu.

Druhá technologie je založena na zabudování do stavebních konstrukcí bez mokrého stavebního procesu (SDK – sádkartonové konstrukce). Zde se používají prvky, jejichž základ tvoří pevný samonosný ocelový rám s integrovanými příčnicí pro montáž kotevních šroubů a instalaci koncových armatur nebo tvarovek pro připojení instalačních rozvodů. Stavitelné výsuvné patky pak umožňují variabilní výškové nastavení prvku v rozsahu do 200 mm.

Mezi nejčastěji používané INEO instalační prvky patří sanitární moduly pro závěsné klozety, které mají do rámové konstrukce integrovanou splachovací nádržku s revizním otvorem pro malé ovládací desky. Kapacita nádržky o objemu vody 7,5 litrů umožňuje ekologické splachování dvojího množství vody. Velké množství vody může být nastaveno na 7,5 až 4,5 litrů a malé množství vody na 4,0 až 2,0 litry. Tovární nastavení množství vody pro splachování je vždy na 6,0 / 3,0 litry.

Varianta instalačních prvků SANIT INEO je pak vybavena vypouštěcí armaturou se standardním dvoukabelovým ovládním, která je kompatibilní s modely malých ovládacích desek S 701, S 703, S 706, S 707, LOS, LIS, SWING, BRIGHT a INEO SCOP.

Naše nabídka předstěnových instalačních prvků zahrnuje kompletní portfolio sanitárních montážních prvků od naší sesterské společnosti Sanitärtechnik Eisenberg GmbH, tradičního spolehlivého německého výrobce splachovací techniky značky SANIT.

V tomto ceníku jsou uvedeny pouze vybrané varianty instalačních prvků SANIT. Ostatní varianty z katalogu SANIT budou dostupné na dotaz.

Nabídka náhradních dílů pro sanitární moduly ze stávající nabídky i dříve dodávané typy instalačních prvků je k dispozici v samostatném ceníku.



SANIT INEO IN WC modul

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro zazdění, bez podpěrných nožiček	1/15	ano	95 721 00 0000	4 220,-



SANIT INEO IN 80 WC modul

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro zazdění, hloubka prvku 80 mm, bez podpěrných nožiček	1/15	ne	95 804 00 0000	5 050,-



SANIT INEO IN SET WC modul

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro zazdění, včetně klozetu, WC sedátka, zvukoizolace a ovládací desky S706 v bílé barvě	1/6	ano	95 771 00 0000	7 110,-



SANIT INEO FronTop WC modul

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro zazdění, stavební výška 820 mm, ovládání ze předu nebo shora	1/15	ne	95 728 00 0000	5 150,-



SANIT bidetový modul 980

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro zazdění	1/36	ano	95 950 00 0000	3 300,-



SANIT INEO PLUS 450 WC modul 1120/450

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro SDK, bez stěnové kotvy	1/22	ano	90 733 00 S003	5 410,-
pro SDK, se stěnovou kotvou	1/22	ano	90 733 00 S004	5 610,-
pro SDK, do bytových jader, s rozpěrou	1/22	ano	90 733 00 S014	5 870,-



SANIT INEO PLUS SET WC modul

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro SDK, 1120/450 včetně klozetu, zvukoizolace, sedátka a ovládací desky S706 bílé	1/8	ano	90 774 00 0000	7 930,-



SANIT INEO FronTop WC modul

Výška	Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
820 mm	pro SDK, ovládání zepředu nebo shora	1/12	ne	90 737 00 T000	6 390,-
985 mm	pro SDK, ovládání zepředu nebo shora	1/12	ne	90 738 00 T000	6 640,-



SANIT INEO 80 PLUS WC modul 1120/635

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro SDK, nastavení hloubky 95–170 mm	1/10	ano	90 804 00 0000	6 080,-



SANIT INEO PLUS WC modul pro imobilní osoby 1120/450

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro SDK, upevnění klozety o 60 mm výše než standard	1/22	ne	90 726 00 T000	6 180,-



SANIT INEO upevňovací prvek pro madla

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro SDK, levý	1/12	ne	90 680 00 TL00	1 960,-
pro SDK, pravý	1/12	ne	90 680 00 TR00	1 960,-



SANIT INEO SOLO sanitární modul pro závěsné klozety

Barva obložení/víko	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
bílá/bílá	1/8	ne	90 730 00 0005	18 930,-
bílá/černá	1/8	ne	90 730 00 0006	18 930,-
černá/bílá	1/8	ne	90 730 00 0007	18 930,-
černá/černá	1/8	ne	90 730 00 0008	18 930,-



SANIT INEO SOLO sanitární modul pro stojící klozety

Barva obložení/víko	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
bílá/bílá	1/8	ne	90 731 00 0005	18 690,-
bílá/černá	1/8	ne	90 731 00 0006	18 690,-
černá/bílá	1/8	ne	90 731 00 0007	18 690,-
černá/černá	1/8	ne	90 731 00 0008	18 690,-



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO INEO SOLO

Popis	Provedení	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
set pro přípojku vody zespodu	výměna za kombi klozet	1/20	ne	03 995 00 0000	670,-
set pro přípojku vody zezadu	výměna za tlakový splachovač	1/20	ne	03 996 00 0000	830,-
WC etážový připojovací kus d90	PE svařitelné, odskok 30 mm pro závěsné klozety, barva černá	1/5	ne	58 121 00 0000	1 839,-
WC etážový připojovací kus d90	PE svařitelné, odskok 30 mm pro stojící klozety, barva černá	1/5	ne	58 120 00 0000	1 839,-



SANIT INEO umyvadlový modul 1120/525

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro SDK, pro nástěnnou armaturu	1/18	ne	90 671 00 T000	5 000,-
pro SDK, pro stojánkovou armaturu	1/18	ne	90 667 00 T000	3 550,-



SANIT INEO modul pro umyvadlo 1120/525 pro imobilní osoby

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro stojánkovou nebo nástěnnou armaturu	1/18	ne	90 673 00 T000	6 180,-



SANIT INEO bidetový modul 1120/525

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro SDK	1/15	ano	90 676 00 T000	3 610,-



SANIT INEO pisoárový modul 1120/525

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro SDK, pro vestavbu ovládacích jednotek	1/18	ne	90 668 00 T000	6 490,-



SANIT INEO pisoárový modul 1120/525

Provedení	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro SDK, pro tlakový nástěnný splachovač	1/15	ne	90 675 00 T000	3 500,-



SANIT moduly pro výlevku

Název	Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
SANIT 995 N modul pro výlevku	1500/525 pro keramickou závěsnou výlevku	1/6	ano	90 659 00 T000	7 500,-
SANIT INEO modul pro výlevku	1120/525 pro plastová umyvadla (výlevky)	1/15	ne	90 677 00 T000	5 560,-



STĚNOVÁ KOTVA (PÁR)

Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro upevnění WC instalačního prvku v rámu na stěnu nebo do rohu, možnost nastavení v rozsahu 102 – 110 mm a 125 – 177 mm	10	ano	17 257 00 T000	230,-



ROZPĚRA BOČNÍCH STĚN (PÁR)

Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro upevnění WC instalačního prvku v rámu mezi dvě stěny, vhodné pro montáž do bytových jader, možnost nastavení v rozsahu 750 – 950 mm	5	ano	17 023 00 0000	680,-



Zvuková izolace pro WC a bidet

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
	1/10	ano	16 002 00 0000	99,-



Zvuková izolace pro umyvadlo

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
	1/80	ano	16 006 00 0000	120,-



Pneumatické ovládání WC 2V

Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
bílá	1/5	ne	16 301 01 0000	2 180,-



Ovládací deska SANIT S 701

Provedení	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
plast	bílá	1/14	ano	16 701 01 0000	930,-
plast	chrom lesklý	1/14	ano	16 701 81 0000	1 360,-
plast	chrom matný	1/14	ne	16 701 93 0000	1 240,-



Ovládací deska SANIT S 703

Provedení	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
nerez	nerez	1/14	ne	16 703 00 0000	2 990,-
plast	bílá	1/14	ano	16 703 01 0000	930,-
plast	chrom lesklý	1/14	ne	16 703 81 0000	1 360,-
plast	chrom matný	1/14	ano	16 703 93 0000	1 240,-



Ovládací deska SANIT S 706

Provedení	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
plast	bílá/bílá	1/14	ano	16 706 01 0000	930,-
plast	chrom lesklý/chrom lesklý	1/14	ano	16 706 81 0000	1 290,-
plast	chrom matný/chrom matný	1/14	ano	16 706 93 0000	1 240,-
plast	bílá/modrá	1/14	ne	16 706 72 K000	1 870,-
plast	bílá/červená	1/14	ne	16 706 84 K000	1 870,-
plast	bílá/žlutá	1/14	ne	16 706 G5 K000	1 870,-
plast	bílá/zelená	1/14	ne	16 706 L6 K000	1 870,-



Ovládací deska SANIT SK 706

Provedení	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
plast - pro zapuštění do obkladu	bílá	1/14	ne	16 726 01 0000	2 550,-
plast - pro zapuštění do obkladu	chrom lesklý	1/14	ne	16 726 81 0000	3 070,-
plast - pro zapuštění do obkladu	černá	1/14	ne	16 726 82 0000	2 620,-
plast - pro zapuštění do obkladu	chrom matný	1/14	ne	16 726 93 0000	3 070,-



Ovládací deska SANIT S 707

Provedení	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
plast	bílá	1/14	ano	16 707 01 0000	930,-
plast	chrom lesklý	1/14	ano	16 707 81 0000	1 290,-
plast	chrom matný	1/14	ano	16 707 93 0000	1 240,-



Ovládací deska SANIT BRIGHT

Provedení	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
plast	bílá/bílá	1/14	ano	16 750 01 0000	930,-
plast	chrom lesklý/chrom lesklý	1/14	ano	16 750 81 0000	1 360,-
plast	chrom matný/chrom matný	1/14	ano	16 750 93 0000	1 360,-
duroplast	bílá/bílá	1/14	ano	16 751 01 0000	1 530,-
duroplast	černá/černá	1/14	ano	16 751 82 0000	1 590,-
sklo	bílá/nerez	1/14	ne	16 752 01 0000	4 510,-
sklo	antracit/nerez	1/14	ne	16 752 41 0000	4 510,-
sklo	černá/nerez	1/14	ne	16 752 C8 0000	4 510,-
nerez	nerez/nerez	1/14	ne	16 761 00 0000	3 550,-



Ovládací deska SANIT LOS

Provedení	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
plast	chrom lesklý/chrom lesklý	1/14	ne	16 733 00 0001	1 730,-
plast	bílá/chrom matný	1/14	ne	16 733 00 0002	1 390,-
plast	chrom matný/chrom matný	1/14	ano	16 733 00 0003	1 550,-
plast	chrom matný/bílá	1/14	ne	16 733 00 0004	1 550,-
plast	chrom matný/chrom lesklý	1/14	ne	16 733 00 0005	1 600,-
plast	chrom matný/černá	1/14	ne	16 733 00 0006	1 550,-
plast	bílý/černá	1/14	ne	16 733 00 0007	1 390,-
plast	černá/chrom matný	1/14	ne	16 733 00 0008	1 390,-
plast	chrom lesklý/černá	1/14	ne	16 733 00 0009	1 730,-
plast	černá/černá	1/14	ano	16 733 00 0010	1 390,-
plast	chrom lesklý/chrom matný	1/14	ne	16 733 00 0011	1 730,-
plast	bílá/bílá	1/14	ano	16 733 00 0012	1 360,-
plast	černá/bílá	1/14	ne	16 733 00 0013	1 390,-
plast	bílá/chrom lesklý	1/14	ne	16 733 00 0014	1 490,-
plast	černá/chrom lesklý	1/14	ne	16 733 00 0015	1 490,-
plast	chrom lesklý/bílá	1/14	ne	16 733 00 0016	1 730,-



Ovládací deska SANIT SWING

Provedení	Barva Základní deska/ tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
plast - pro zapuštění do obkladu	černá	1/8	ne	16 735 00 0001	2 830,-
plast - pro zapuštění do obkladu	bílá	1/8	ne	16 735 00 0002	2 760,-
plast - pro zapuštění do obkladu	chrom lesklý	1/8	ne	16 735 00 0003	4 790,-
plast - pro zapuštění do obkladu	chrom matný	1/8	ne	16 735 00 0004	3 750,-



Ovládací deska INEO SCOP

Popis	Barva Základní deska/ tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
sklo, s IR ovládním 2V - bezdotykové	černá / černá	1/3	ne	16 746 C8 0000	20 390,-



Ovládací deska SANIT LIS s osvětlením

Provedení Základní deska/tlačítka	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
sklo/plast	černá /chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0001	11 020,-
břidlice/plast	šedá / černá	1/3	ne	16 734 00 0004	11 020,-
sklo/plast	antracit / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0006	11 020,-
sklo/plast	stříbrošedá / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0008	11 020,-
sklo/plast	bílá / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0011	11 020,-
sklo/plast	černá / černá	1/3	ne	16 734 00 0014	11 020,-
sklo/plast	stříbrošedá / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0015	11 020,-
pro individuální design/ plast	individuální / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0018	9 060,-
břidlice/plast	šedá / bílá	1/3	ne	16 734 00 0019	11 020,-
sklo/plast	antracit / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0020	11 020,-
pro individuální design/ plast	individuální / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0024	9 060,-
sklo/plast	bílá / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0025	11 020,-
břidlice/plast	šedá / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0028	11 020,-
sklo/plast	bílá / černá	1/3	ne	16 734 00 0029	11 020,-
sklo/plast	antracit / bílá	1/3	ne	16 734 00 0033	11 020,-
sklo/plast	černá / bílá	1/3	ne	16 734 00 0034	11 020,-
sklo/plast	stříbrošedá / černá	1/3	ne	16 734 00 0036	11 020,-
pro individuální design/ plast	individuální / černá	1/3	ne	16 734 00 0037	9 060,-
sklo/plast	černá / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0039	11 020,-
granit/plast	černá / bílá	1/3	ne	16 734 00 0040	11 020,-
sklo/plast	červená / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0043	11 020,-
granit/plast	černá / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0044	11 020,-
sklo/plast	červená / bílá	1/3	ne	16 734 00 0049	11 020,-
sklo/plast	antracit / černá	1/3	ne	16 734 00 0050	11 020,-
sklo/plast	bílá / bílá	1/3	ne	16 734 00 0052	11 020,-
granit/plast	černá / černá	1/3	ne	16 734 00 0054	11 020,-
granit/plast	černá / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0055	11 020,-
sklo/plast	stříbrošedá / bílá	1/3	ne	16 734 00 0056	11 020,-
pro individuální design/ plast	individuální / černá	1/3	ne	16 734 00 0057	9 060,-
sklo/plast	červená / černá	1/3	ne	16 734 00 0060	11 020,-
sklo/plast	červená / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0061	11 020,-
břidlice/plast	šedá / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0064	11 020,-



Příslušenství k ovládacím deskám SANIT LIS

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
sada pro hrubou stavbu pro montáž ovládacích desek SANIT LIS	1/120	ne	05 077 00 0000	310,-



Ovládací deska SANIT LIS bez osvětlení

Provedení Základní deska/tlačítka	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
sklo/plast	červená / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0002	4 740,-
sklo/plast	černá / černá	1/3	ne	16 734 00 0003	4 740,-
sklo/plast	stříbrošedá / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0005	4 740,-
pro individuální design / plast	individuální / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0007	2 270,-
granit/plast	černá / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0009	4 740,-
sklo/plast	bílá / bílá	1/3	ne	16 734 00 0010	4 740,-
břidlice/plast	šedá / bílá	1/3	ne	16 734 00 0012	4 740,-
sklo/plast	antracit / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0013	4 740,-
pro individuální design / plast	individuální / bílá	1/3	ne	16 734 00 0016	2 270,-
sklo/plast	stříbrošedá / bílá	1/3	ne	16 734 00 0017	4 740,-
sklo/plast	antracit / bílá	1/3	ne	16 734 00 0021	4 740,-
granit/plast	černá / bílá	1/3	ne	16 734 00 0022	4 740,-
břidlice/plast	šedá / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0023	4 740,-
sklo/plast	červená / bílá	1/3	ne	16 734 00 0026	4 740,-
pro individuální design / plast	individuální / černá	1/3	ne	16 734 00 0027	2 270,-
sklo/plast	černá / bílá	1/3	ne	16 734 00 0030	4 740,-
sklo/plast	antracit / černá	1/3	ne	16 734 00 0031	4 740,-
sklo/plast	bílá / černá	1/3	ne	16 734 00 0032	4 740,-
granit/plast	černá / černá	1/3	ne	16 734 00 0035	4 740,-
sklo/plast	červená / černá	1/3	ne	16 734 00 0038	4 740,-
sklo/plast	antracit / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0041	4 740,-
sklo/plast	stříbrošedá / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0042	4 740,-
břidlice/plast	šedá / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0045	4 740,-
sklo/plast	černá / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0046	4 740,-
pro individuální design / plast	individuální / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0047	2 270,-
sklo/plast	stříbrošedá / černá	1/3	ne	16 734 00 0048	4 740,-
sklo/plast	červená / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0051	4 740,-
břidlice/plast	šedá / černá	1/3	ne	16 734 00 0053	4 740,-
granit/plast	černá / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0058	4 740,-
sklo/plast	černá / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0059	4 740,-
sklo/plast	bílá / chrom matný	1/3	ne	16 734 00 0062	4 740,-
sklo/plast	bílá / chrom lesklý	1/3	ne	16 734 00 0063	4 740,-



Příslušenství k ovládacím deskám SANIT LIS

Popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
sada pro hrubou stavbu pro montáž ovládacích desek SANIT LIS	1/120	ne	05 077 00 0000	310,-



Pisoárové ovládání ruční mechanické

Provedení	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
sklo / sklo, pro zapuštění do obkladu	bílá	1/13	ne	16 211 C9 0000	12 260,-
sklo / sklo, pro zapuštění do obkladu	černá	1/13	ne	16 212 C8 0000	12 770,-
sklo / plast, pro zapuštění do obkladu	bílá / bílá	1/13	ne	16 211 01 0000	8 790,-
sklo / plast, pro zapuštění do obkladu	bílá / chrom lesklý	1/13	ne	16 211 81 0000	9 310,-
sklo / plast, pro zapuštění do obkladu	černá / chrom matný	1/13	ne	16 212 93 0000	9 310,-
plast / plast, pro zapuštění do obkladu	bílá	1/13	ne	16 217 01 0000	4 820,-
plast / plast, pro zapuštění do obkladu	chrom lesklý	1/13	ne	16 217 81 0000	6 170,-
plast / plast, pro zapuštění do obkladu	chrom matný	1/13	ne	16 217 93 0000	5 580,-
plast, na obklad	bílá	1/14	ne	16 064 01 0000	3 350,-
plast, na obklad	chrom lesklý	1/14	ne	16 064 81 0000	4 140,-
plast, na obklad	chrom matný	1/14	ne	16 064 93 0000	3 760,-
nerez, na obklad	nerez	1/14	ne	16 064 00 0000	4 010,-



Pisoárové ovládání SANIT BRIGHT

Provedení	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
plast	bílá/bílá	1/14	ne	16 090 01 0000	3 630,-
plast	chrom lesklý/chrom lesklý	1/14	ne	16 090 81 0000	4 100,-
plast	chrom matný/chrom matný	1/14	ne	16 090 93 0000	4 140,-
sklo	antracit/nerez	1/14	ne	16 092 41 0000	6 920,-
sklo	černá/nerez	1/14	ne	16 092 C8 0000	6 920,-
sklo	bílá/nerez	1/14	ne	16 092 C9 0000	6 920,-
nerez	nerez/nerez	1/14	ne	16 093 00 0000	5 520,-



Pisoárové ovládání elektronické IR

Provedení	Barva Základní deska/tlačítka	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
sklo / sklo, pro zapuštění do obkladu, provoz na 230V AC/6V DC	bílá	1/13	ne	16 213 C9 0000	20 110,-
sklo / sklo, pro zapuštění do obkladu, provoz na 230V AC/6V DC	černá	1/13	ne	16 213 C8 0000	20 580,-
plast, na obklad, provoz na baterie CR-P2 Lithium 6V DC	bílá	1/14	ne	16 071 01 0000	12 440,-
nerez, na obklad, provoz na baterie CR -P2 Lithium 6V DC	nerez	1/14	ne	16 071 00 0000	14 630,-
plast, na obklad, provoz na baterie CR-P2 Lithium 6V DC	chrom lesklý	1/14	ne	16 071 81 0000	13 640,-
plast, na obklad, provoz na 230V AC/6V DC	bílá	1/14	ne	16 072 01 0000	12 440,-
nerez, na obklad, provoz na 230V AC/6V DC	nerez	1/14	ne	16 072 00 0000	15 450,-
plast, na obklad, provoz na 230V AC/6V DC	chrom lesklý	1/14	ne	16 072 81 0000	14 570,-



NAPOUŠTĚCÍ ARMATURA 510 MULTIFLOW

Popis	Obal	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
mosazný závit R3/8 x 30	karton	1/24	ano	25 001 00 0000	324,-
mosazný závit R3/8 x 20	sáček	1/30	ano	25 003 00 0000	422,-
plastový závit R3/8 x 40 - univerzální	sáček	1/30	ano	25 006 00 0002	228,-
plastový závit R1/2 x 40 - univerzální	sáček	1/30	ano	25 007 00 0002	228,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
sada náhradního těsnění	1	ano	03 345 00 0000	160,-



UNIVERZÁLNÍ VYPOUŠTĚCÍ ARMATURA INEO

Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
armatura s 2bovdenovým ovládním pro ovládací desky typu S	1/25	ano	03 982 00 0000	1 070,-



5

Kompletační výrobky



KOMPLETAČNÍ VÝROBKY

Jedná se o vysoce kvalitní výrobky dříve na český trh dodávané pod značkou Abusanitair, mezi které patří plastová umyvadla a výlevky, přípojovací díly, napouštěcí a vypouštěcí armatury, designové sifony a přívzdušňovací ventily. Nově jsou všechny tyto výrobky (kromě sifonů Nicoll) vyráběny a dodávány pod značkou SANIT.

Víceúčelová umyvadla a výlevky

Nicoll umyvadla jsou vyrobena ze směsi polypropylenu se silou stěny až 1 cm. Sendvičová technika výroby zajišťuje optimální pružnost stěn umyvadel, ale zároveň také jejich pevnost. Umyvadla mají vysokou odolnost proti nárazu, neodlamují se a jsou odolná proti korozi. Nepoškodí je ani mráz ani vařící voda. Přepad odpovídá všem zákonným normám. Hedvábný povrch lze snadno očistit a špína se nemůže usazovat, protože zde nejsou žádné skryté kouty, hrany nebo prohlubně. Na odolnost proti rozlomení poskytujeme záruku 10 let! Umyvadla jsou dodávána s přepadem, vtokovou armaturou R 1½ se sítkem, zátkou s řetízem a montážní soupravou.

Designové sifony

Výroba plastových odpadních sifonů Nicoll využívá průlomovou technologii společného vstřikování. Tělo sifonu z polypropylenu i těsnění jsou vstřikovány současně. Vlisované těsnění zabraňuje ztrátě a chybnému usazení těsnění a zajišťuje tak spolehlivé a bezpečné připojení zařízeního předmětu k odpadnímu potrubí. Právě posunutě či špatně usazené těsnění je jedním z nejčastějších důvodů netěsností. Celá instalace sifonu je také velmi rychlá a jednoduchá a spoje se vyznačují dlouhou životností. Výhodou je i kompaktní a malé tělo sifonu, které oceníme hlavně při nedostatku místa.

Přívzdušňovací ventily

Přívzdušňovací ventily se instalují do odpadního potrubí za účelem vyrovnání podtlaku uvnitř systému způsobeného zahlcením trubek vodním sloupcem, aby nedocházelo ke kolísání vody v sifonech nebo jejich případnému vysátí a tím vzniku nepříjemného pachu v koupelně, na toaletě či v kuchyni. Každý objekt musí mít odvětrání nad střechu, pouze další přidružené stoupačky lze řešit přívzdušněním. Přívzdušňovací ventily Nicoll se instalují v interiéru (instalační šachta, mezistřešní prostor apod.) a nedochází tak k narušení střešního pláště. Současně nejsou vystaveny povětrnostním vlivům. Ventil otevírá při podtlaku a pro přetlak nebo při vyrovnání tlaku v systému zůstává uzavřen. Uzavřen zůstává rovněž proti úniku vody nebo případnému zápachu z potrubí.

Přípojovací díly

Jedná se o široký sortiment přípojovacích tvarovek pro napojení stojacích klozetů nebo keramických výlevek na odpadní potrubí. Díky vysoce kvalitnímu pryžovému těsnění se vyznačují dlouhou životností a spolehlivostí. Zabraňují pronikání zápachu. Mezi další přednosti patří barevná stálost, extra hladký povrch tvarovek a snadná montáž. Většina tvarovek se dodává v několika sanitárních barvách.

Nástěnné splachovače

Naše tradiční nástěnné splachovače jsou vybaveny úspornou technikou Start/Stop nebo splachováním 2 množství vody (6 l velké množství a 3 l malé množství). Díky osvědčeným a velmi spolehlivým napouštěcím ventilům multiflow je výrazně snížena hladina hluku při plnění nádržky. Zatímco systém splachování 2 množství vody je využíván výhradně u nízko položených nádržek, tak systém Start/Stop lze využít díky ovládacímu táhlu také u nádržek vysoko položených.

WC sedátka

Výroba našich WC sedátek vzniká různými technologiemi. Termoplastová masivní sedátka se vyrábějí vstřikovací sendvičovou technikou, která jim dodává vysokou stabilitu. Vyznačují se především absolutní pevností proti přelomení, snadnou údržbou a příjemným pocitem při dosednutí. Duroplastová sedátka se pak vyrábí lisováním pod vysokým tlakem a proto se vyznačují vysokou povrchovou pevností a proto jsou odolná proti poškrábání. Oba typy WC sedátek jsou kompletovány velmi kvalitními upevňovacími závěsy v provedení plast nebo nerez.



NÁSTĚNNÉ UMYVADLO

Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
01 – bílá	1/24	ano	60 001 01 0099	1 380,-
B6 – granit světlý	1/24	ano	60 001 B6 0099	1 630,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
sklápěcí rošt antracitová barva	10	ano	60 002 00 0099	320,-

MYCÍ VANIČKA



Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
01 – bílá	1/6	ano	60 003 01 0099	3 430,-
B6 – granit světlý	1/6	ano	60 003 B6 0099	3 750,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pokládací rošt, antracitová barva	10	ano	60 004 00 0099	340,-

VÍCEÚČELOVÉ UMYVADLO MULTISET



Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
01 – bílá	1/12	ano	60 005 01 0099	1 990,-
B6 – granit světlý	1/12	ano	60 005 B6 0099	2 220,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
odkládací souprava (odkapávací a pokládací rošt + háčky s upevňovacím příslušenstvím)	1	ano	60 006 00 0099	780,-
držák na mýdlo, barva bílá	1	ano	60 A03 01 0099	290,-
držák na mýdlo, barva granit sv.	1	ano	60 A03 B6 0099	340,-
háčky, antracitová barva	1	ano	60 A04 00 0099	210,-
dávkovač mýdla	1	ano	36 304 00 0000	750,-

MAXI UMYVADLO



Barva a popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
01 – bílá	1/6	ano	60 007 01 0099	3 860,-
B6 – granit světlý	1/6	ano	60 007 B6 0099	4 200,-
01 – bílá, se skrytým přepadem	1/6	ano	60 013 01 0099	4 820,-
B6 – granit světlý, se skrytým přepadem	1/6	ano	60 013 B6 0099	5 140,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
odkládací rošt, antracitová barva	10	ano	60 011 00 0099	340,-

Odkládací rošt lze umístit na umyvadle MAXI vlevo i vpravo



UMYVADLO COMPACT / LINEO

Barva a popis	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
01 – bílá	1/13	ano	60 009 01 0099	1 630,-
B6 – granit světlý	1/13	ano	60 009 B6 0099	1 870,-
01 – bílá, se skrytým přepadem	1/12	ano	60 012 01 0099	3 640,-
B6 – granit světlý, se skrytým přepadem	1/12	ano	60 012 B6 0099	3 860,-



MYCÍ BOX

Barva	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
01 – bílá	1	ano	60 A00 01 0099	7 650,-
B6 – granit světlý	1	ne	60 A00 B6 0099	7 880,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
odkládací deska pro mycí box, bílá barva	1	ano	50 001 01 0000	310,-



SIFON R 1 1/2" X 40 SE TŘEMI PŘÍPOJKAMI 1"

Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
01 – bílá	20	ano	32 102 00 0000	346,-

Vhodné pro montáže, které šetří místo



LAHVOVÝ SIFON R 1 1/2" X 40 S JEDNOU PŘÍPOJKOU 1"

Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
01 – bílá	20	ano	31 221 00 S099	336,-

Vhodné pro montáže, které šetří místo



UMYVADLOVÝ SIFON EASYPHON S VLISOVANÝM TĚSNĚNÍM

Ø mm	Závít	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
32	1 1/4"	50	ano	0202073	135,-
40	1 1/4"	50	ano	0202074	135,-

Včetně krycí rozety a odpadní trubky



ODPADNÍ TRUBKA DO KOUPELNOVÉHO NÁBYTKU A PRO INVALIDNÍ UMYVADLA

Ø mm	Závít	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
32	1 1/4"	30	ano	0201011	132,-



DŘEZOVÝ SIFON EASYPHON S VLISOVANÝM TĚSNĚNÍM

Ø mm	Závit	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	1 1/2"	40	ano	0202075	145,-

Včetně krycí rozety a odpadní trubky



SIFON EASYPHON S VLISOVANÝM TĚSNĚNÍM S PŘIPOJENÍM PRO MYČKU ČI PRAČKU

Ø mm	Závit	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	1 1/2"	40	ano	0224408	235,-

Včetně krycí rozety a odpadní trubky



SIFON PRO SPRCHOVÉ VANIČKY TURBOFLOW 1

Ø mm	Průtok l/min	Krytka	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
90	54	ABS chrom	20	ano	0205240	485,-
60	54	ABS chrom	20	ano	0205243	465,-
50	54	ABS chrom	20	ano	0205246	465,-

Vysokoprůtokový, nízká stavební výška 80 mm



SIFON PRO SPRCHOVÉ VANIČKY TURBOFLOW 2 S VLISOVANÝM TĚSNĚNÍM

Ø mm	Průtok l/min	Krytka	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
90	43	ABS chrom	13	ano	0205700	620,-
90	43	mosaz chrom	13	ano	0205701	960,-



SIFON PRO SPRCHOVÉ VANIČKY TURBOFLOW XS – MAGNETECH

Ø mm	Průtok l/min	Krytka	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
90	33	ABS chrom	18	ano	0205800	750,-
90	33	mosaz chrom	18	ne	0205801	1 380,-



VANOVÝ SIFON EASYBAIN WAVE S VLISOVANÝM TĚSNĚNÍM

Ø mm	Průtok l/min	Ovl. kabel mm	Přípoj. koleno	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	70	650	ne	10	ano	0203611	800,-
40	70	1000	ne	10	ano	0203612	935,-
40	70	1000	ano	10	ano	0203618	990,-

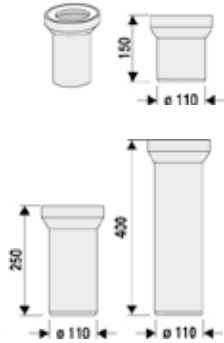
Vysokoprůtokový, závit 1 1/2", jemné směrování odtoku v rozsahu 5° pro vyloučení pnutí



VANOVÝ SIFON EASYBAIN STICK S VLIŠOVANÝM TĚSNĚNÍM

Ø mm	Průtok l/min	Ovl. kabel mm	Připoj. koleno	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	70	650	ne	10	ano	0203613	1 370,-
40	70	650	ano	10	ano	0203619	1 430,-
40	70	1000	ne	10	ano	0203614	1 430,-
40	70	1000	ano	10	ano	0203620	1 495,-

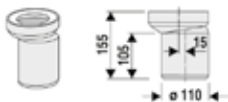
Vysokoprůtokový, závit 1 1/2", jemné směrování odtoku v rozsahu 5° pro vyloučení prnutí



PŘIPOJOVACÍ KUS PŘÍMÝ, DN 100/ D 110

Délka mm	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
150	Bílá alpská	10/240	ano	58 201 01 0000	93,-
250	Bílá alpská	10/180	ano	58 202 01 0000	92,-
400	Bílá alpská	10/120	ano	58 203 01 0000	130,-

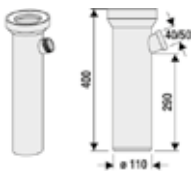
Pro připojení stojících keramických klozetů a výlevků



PŘIPOJOVACÍ KUS PŘÍMÝ DN 100/d 110 S EXCENTRICKÝM HRDLEM

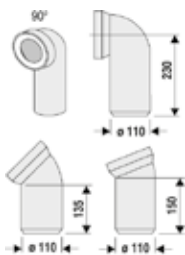
Délka mm	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
155	Bílá alpská	10/240	ano	58 206 01 0000	153,-

K vyrovnání rozměrových rozdílů odpadního potrubí a keramiky



PŘIPOJOVACÍ KUS PŘÍMÝ DN 100/d 110 S ODBOČKOU DN 40

Délka mm	Barva	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
400	Bílá alpská	15	ano	58 A08 01 0099	627,-



UNIVERZÁLNÍ ODTOKOVÉ KOLENO DN 100/d 110 PRO NAPOJENÍ SANITÁRNÍ KERAMIKY

Úhel °	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
90	Bílá alpská	10/160	ano	58 103 01 0000	102,-
45	Bílá alpská	10/180	ano	58 102 01 0000	87,-
22	Bílá alpská	10/180	ano	58 101 01 0000	91,-



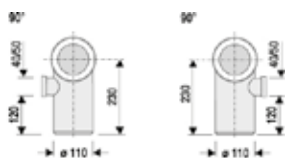
UNIVERZÁLNÍ WC PŘIPOJOVACÍ KOLENO d110 PRO PŘIPOJENÍ SANITÁRNÍ KERAMIKY

d	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
0-90	Bílá alpská		ano	58 107 01 0000	466,-



UNIVERZÁLNÍ ODTOKOVÉ KOLENO 90°DN 100/d 110 S ODBOČKOU DN 40 A DN 50

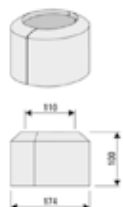
Úhel °	Barva	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
90	Bílá alpská	20	ano	58 110 01 0000	595,-



WC PŘIPOJOVACÍ KOLENO 90° DN 100/d 110 S ODBOČKOU DN 40 A DN 50

Provedení	Barva	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Levé	Bílá alpská	1	ne	58 105 01 0000	639,-
Pravé	Bílá alpská	1	ne	58 104 01 0000	639,-

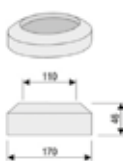
Se speciálním břitovým těsněním



KRYCÍ ROZETA VYSOKÁ PRO PŘIPOJOVACÍ KUSY PŘÍMÉ A ODTOKOVÁ KOLENA

Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Bílá alpská	20/540	ano	58 302 01 0000	71,-

Dvoudílná



KRYCÍ ROZETA PLOCHÁ PRO PŘIPOJOVACÍ KUSY PŘÍMÉ A ODTOKOVÁ KOLENA

Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Bílá alpská	20/720	ano	58 301 01 0000	36,-



Těsnění pro přípojovací kolena a přímé kusy DN 90-100

Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Bílá	1/120	ano	02 224 01 0000	73,-



PŘIPOJOVACÍ KUS ETÁŽOVÝ S VARIABILNÍM NASTAVENÍM DÉLKY 60 – 350 MM

Barva	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Bílá alpská	1	ano	58 111 00 0000	1 100,-

Komplet s těsněním



WC PŘIPOJOVACÍ KOLENO 90° DN 80/d 90 SVAŘITELNÉ, ČERNÁ BARVA

Provedení	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
1 možnost nastavení	1	ne	58 904 00 0000	536,-
3 možnosti nastavení	1	ano	58 908 00 0000	703,-



WC ODTOKOVÝ KUS PŘÍMÝ SVAŘITELNÝ, ČERNÁ BARVA

Popis	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
d90, 3 možnosti nastavení	1	ano	58 913 00 0000	470,-
d90/ d110, 3 možnosti nastavení	1	ano	58 911 00 0000	660,-



REDUKCE DN 80/DN 100 PRO ODPADNÍ POTRUBÍ

Popis	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
redukce	1	ano	58 211 00 0000	130,-



WC ETÁŽOVÝ PŘIPOJOVACÍ KUS DN 90/DN 100, SVAŘITELNÝ, ČERNÁ BARVA

Provedení	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
odskok 50 mm	1	ne	58 936 00 0000	1 233,-
odskok 80 mm	1	ne	58 937 00 0000	1 233,-



PŘIPOJOVACÍ SOUPRAVA DN 80/d 90

Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro závěsné klozety, materiál PP, délka 180 mm – set	10	ano	58 933 00 0000	271,-
pro závěsné klozety, materiál PE, svařitelná, délka 180 mm – set	10	ano	58 931 00 0099	336,-
pro závěsné klozety, materiál PE, svařitelná, délka 300 mm – set	10	ano	58 932 00 0099	627,-
krycí příslušenství k upevnění – set	10	ano	58 A13 81 0099	113,-



PŘIPOJOVACÍ SOUPRAVA DN 80/d 90 S MOŽNOSTÍ EXCENTRICKÉHO NAPOJENÍ

Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro závěsné klozety s možností excentrického napojení o 25 mm – set	5	ano	58 925 00 0000	1 618,-



PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL POTRUBÍ TŘÍDY AII – PRŮTOK 2 l/s – 3,3 l/s

DN	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
32	10	ano	11 A00 00 0099	146,-
40	10	ano	11 A01 00 0099	146,-
50	10	ano	11 A02 00 0099	146,-
70	6	ano	11 A03 00 0099	183,-
100 do trubky bez hrdla	2	ne	11 A05 00 0099	403,-
100	2	ano	11 A04 00 0099	403,-

Teplotní použití: 0°C – +60°C



PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL POTRUBÍ TŘÍDY AI VENTILAIR

DN	Průtok vzduchu l/s	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
32/40/50	9	10	ano	11 A20 00 0099	525,-
70/80/100	25	10	ano	11 A21 00 0099	1 178,-
70/80/100	33	10	ano	11 A22 00 0099	1 825,-

Teplotní použití: -20°C – +60°C



PŘIVZDUŠŇOVACÍ A ODVĚTRÁVACÍ VENTIL POTRUBÍ VENTILAIR ACTIVE S AKTIVNÍM UHLÍM PROTI ZÁPACHU

DN	Průtok vzduchu l/s při 250 Pa	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
70/80/100	3,33	1	ne	11 A24 00 0099	2 230,-
vložka s aktivním uhlím		1	ne	11 A25 00 0099	793,-

Vodorovné i svislé použití



STĚNOVÁ VESTAVĚNÁ SKŘÍŇKA S PŘIVZDUŠŇOVACÍM VENTILEM

Ventil DN	Provedení	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
32–50	s přivzdušněním	1	ne	17 270 01 0099	2 440,-
32–50	bez přivzdušnění	1	ne	17 270 01 S099	2 070,-
70–100	s přivzdušněním	1	ne	17 271 01 0099	3 060,-
70–100	bez přivzdušnění	1	ne	17 271 01 S099	2 070,-



SIFONOVÉ NAPOJENÍ S PŘIVZDUŠNĚNÍM

Ventil DN	Závit	Průtok l/s	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	R 1 1/2"	5	1	ne	03 001 00 0099	1 006,-
50	R 1 1/2"	5	1	ne	03 002 00 0099	1 006,-
56	R 1 1/2"	5	1	ne	03 016 00 0099	1 006,-



ODTOKOVÉ KOLENO 90° S PŘEVLEČNOU MATICÍ, L = 250 mm, POCHROMOVANÉ

DN	Závit	Průtok l/s	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
32	R 1 1/4"	2	1	ne	03 091 00 0000	671,-



ODTOKOVÁ TRUBKA PŘÍMÁ, L = 250 mm, POCHROMOVANÁ

DN mm	Průtok l/s	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
32	2	1	ne	03 089 00 0000	627,-



PRODLUŽOVACÍ TRUBKA S HRDLEM, L = 125 mm, POCHROMOVANÁ

DN mm	Průtok l/s	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
32	2	1	ne	03 090 00 0000	595,-



HT FLEXI TRUBKA

Délka mm	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
250	1	ano	093918	128,-
500	1	ano	093925	170,-
750	1	ano	093932	203,-
1000	1	ano	093949	234,-



SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA 936

Popis	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
nízkopoložená 6l, Start/Stop, provedení s roháčkem	bílá	1/32	ano	91 601 01 0000	1 040,-



SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA 928

Popis	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
nízkopoložená 6 – 9l, Start/Stop, provedení bez roháčku	bílá	1/52	ano	91 903 01 S000	870,-



SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA 928 U

Popis	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
univerzální nízko položená nebo vysoko položená 6 – 9l, Start/Stop, provedení bez roháčku	bílá	1/52	ano	91 905 01 S000	910,-



SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA 961/2V – TOPSTAR DUO

Popis	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
nízkopoložená pro kombi klozety 6–9l, splachování 2 mn. vody 6–9l /3l, provedení bez roháčku	bílá	1/20	ano	94 504 01 S000	1 330,-



SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA JUNIOR

Popis	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
nízko položená 6l, Start/Stop, provedení bez roháčku	bílá	1/38	ne	91 A01 01 S099	1 630,-



SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA JUNIOR JET

Popis	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
vysoko položená 6l, Start/Stop, provedení bez roháčku	bílá	1/38	ne	92 A00 01 0099	1 710,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Balení	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Splachovací trubka s kolenem	1/20	ne	01 A02 01 0099	331,-
Ovládací souprava (dříve 02 A03 00 0099)	1/50	ne	02 410 00 0000	401,-





SPLACHOVACÍ NÁDRŽKA VERONA DUO

Popis	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
nízko položená 6–9l, 2 mn. vody 6–9l/3,5l a Start/Stop, provedení s roháčkem	bílá	1/26	ne	91 A06 01 0000	1 910,-



VYPOUŠTĚCÍ ARMATURA INEO PRO KERAMICKÉ NÁDRŽKY

Provedení	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro keramické nádržky	1/25	ano	93 606 81 0000	730,-



SKLOPNÉ SEDÁTKO LIFESTYLE PRO SPRCHY, KOUPELNY A LÁZEŇSKÉ PROSTORY

Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
bílá	1/4	ano	54 002 01 0000	4 910,-



WC SEDÁTKO 7000

Provedení	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
termoplast, závěsy nerez	bílá	1/5	ne	56 019 01 0000	700,-



WC SEDÁTKO 8000 (LEANOS)

Provedení	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
duroplast, závěsy nerez	bílá	1/5	ne	56 031 01 0000	870,-



WC SEDÁTKO 1502 (TOPLINE)

Provedení	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
duroplast, závěsy nerez	bílá	1/5	ne	56 037 01 0000	650,-



WC SEDÁTKO 1200 (SANLINE)

Provedení	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
termoplast, závěsy nerez	bílá	1/5	ne	56 051 01 0000	520,-



WC SEDÁTKO DĚTSKÉ (MINISIT)

Provedení	Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
termoplast, závěsy nerez	bílá	1/5	ne	56 048 01 0000	1 680,-
termoplast, závěsy nerez	modrá RAL 5002	1/5	ne	56 048 72 0000	2 890,-
termoplast, závěsy nerez	červená RAL 3003	1/5	ne	56 048 84 0000	2 890,-
termoplast, závěsy nerez	žlutá RAL 1023	1/5	ne	56 048 G5 0000	2 890,-
termoplast, závěsy nerez	zelená RAL 6032	1/5	ne	56 048 L6 0000	2 890,-





6

Podlahové vpusti



PODLAHOVÉ VPUSTI

Podlahové vpusti slouží jako ideální bodové odvodnění koupelen, prádelen, sklepů či teras. V naší nabídce najdete vpusti s vodorovným i svislým odtokem a také varianty se stavitelnou výškou. Mřížky jednotlivých vpustí jsou vyráběny jak z plastových materiálů (PP, PVC, ABS), tak také z nerezové oceli. Nabízíme také variantu podlahových vpustí pro suchý provoz, kdy při vyschnutí sifonu je odtok uzavřen kuličkou, která vytváří protizápachovou bariéru. Všechny vpusti jsou klasifikovány pro třídy zatížení K3, tedy s odolností vyšší než 300 kg.





PODLAHOVÁ VPUST SE SVISLÝM ODTOKEM S VNITŘNÍM PŘIPOJENÍM

Rozměr mm	Materiál/mřížka	Odtok DN	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100 x 100	PP/PP	40	6	ano	155260	130,-
150 x 150	PVC/PVC	50	3	ano	155265	189,-
200 x 200	PVC/PVC	75	4	ano	155270	632,-



PODLAHOVÁ VPUST SE SVISLÝM ODTOKEM

Rozměr mm	Materiál/mřížka	Odtok DN	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100 x 100	PP/PP	50	20	ano	067407	98,-
200 x 200	PP/PP	75	4	ano	067421	287,-
200 x 200	PP/PP	110	4	ano	067445	287,-
250 x 250	PP/PP	110	4	ano	067438	389,-



PODLAHOVÁ VPUST S VODOROVNÝM ODTOKEM

Rozměr mm	Materiál/mřížka	Odtok DN	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100 x 100	PP/PP	40	6	ano	155250	206,-
150 x 150	PP/PP	40	6	ano	152599	275,-
150 x 150	PP/nerez	40	6	ano	152600	399,-
150 x 150	PP/PP	50	6	ano	155255	276,-
150 x 150	PP/nerez	50	6	ano	152601	399,-



PODLAHOVÁ VPUST SE SVISLÝM ODTOKEM CHROMOVÉHO VZHLEDU

Rozměr mm	Materiál/mřížka	Odtok DN	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100 x 100	ABS/ABS	50	20	ano	067247	340,-



ZPĚTNÁ KLAPKA PRO VLOŽENÍ DO TRUBKY DN 100

Rozměr mm	Materiál/mřížka	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	PP	6	ano	155294	412,-



SKLEPNÍ VPUST S VODOROVNÝM ODTOKEM A KULIČKOU PRO SUCHÝ PROVOZ

Rozměr mm	Materiál/mřížka	Odtok DN	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100 x 100	PP/nerez	50	3	ano	155326	1 131,-
150 x 150	PP/PP	50	3	ano	155346	1 131,-
150 x 150	PP/nerez	50	3	ano	155330	1 287,-

Stavitelná výška



SKLEPNÍ VPUST SE SVISLÝM ODTOKEM A KULIČKOU PRO SUCHÝ PROVOZ

Rozměr mm	Materiál/mřížka	Odtok DN Ø1/Ø2	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100 x 100	PP/nerez	50/75	3	ano	155338	1 131,-
150 x 150	PP/PP	50/75	3	ano	155335	1 287,-
150 x 150	PP/nerez	50/75	3	ano	155340	1 445,-

Stavitelná výška



7

**Plastový
okapový systém
MARLEY**





PLASTOVÝ OKAPOVÝ SYSTÉM MARLEY

Okapový systém MARLEY je kvalitní, propracovaný a elegantní systém odvodnění střechy se snadnou montáží a řadou předností. Všechny prvky mají propracovaný design a dohromady tvoří kompaktní celek. Jednotlivé prvky jsou do sebe jednoduše zacvaknuty, u hranatého typu okapů lepeny. Společnost MARLEY má zkušenosti s výrobou plastového okapového systému již od roku 1952 a díky pečlivé kontrole kvality materiálu i výroby poskytuje na materiál 10letou garanci. Vysoká kvalita je průběžně ověřována interně i v nezávislých zkušebnách a výrobky musí odolat řadě náročných testů. Jako jedna z mála firem nezapomíná ani na drobné stavby, jako jsou zahradní domky, zimní zahrady a podobně. Speciálně pro tyto účely dodává malé půlkruhové okapy CONTINENTAL 75 a hranaté SIMPLEX 70.

SYSTÉM CONTINENTAL – polokruhový systém těsněný (rozebiratelný).

- žlaby RG 75 se svody DN 53 – pro přístřešky, balkóny, zahradní domky, zimní zahrady
- žlaby RG 100 a 125 se svody DN 75 a 105 – pro rodinné domky a ostatní středně velké stavby
- žlaby RG 150 se svody DN 105 a 125 – pro větší stavby, průmyslové objekty

SYSTÉM SIMPLEX – hranatý lepený systém.

- žlaby RG 70 se svody DN 53 – pro přístřešky, balkóny, zahradní domky, zimní zahrady

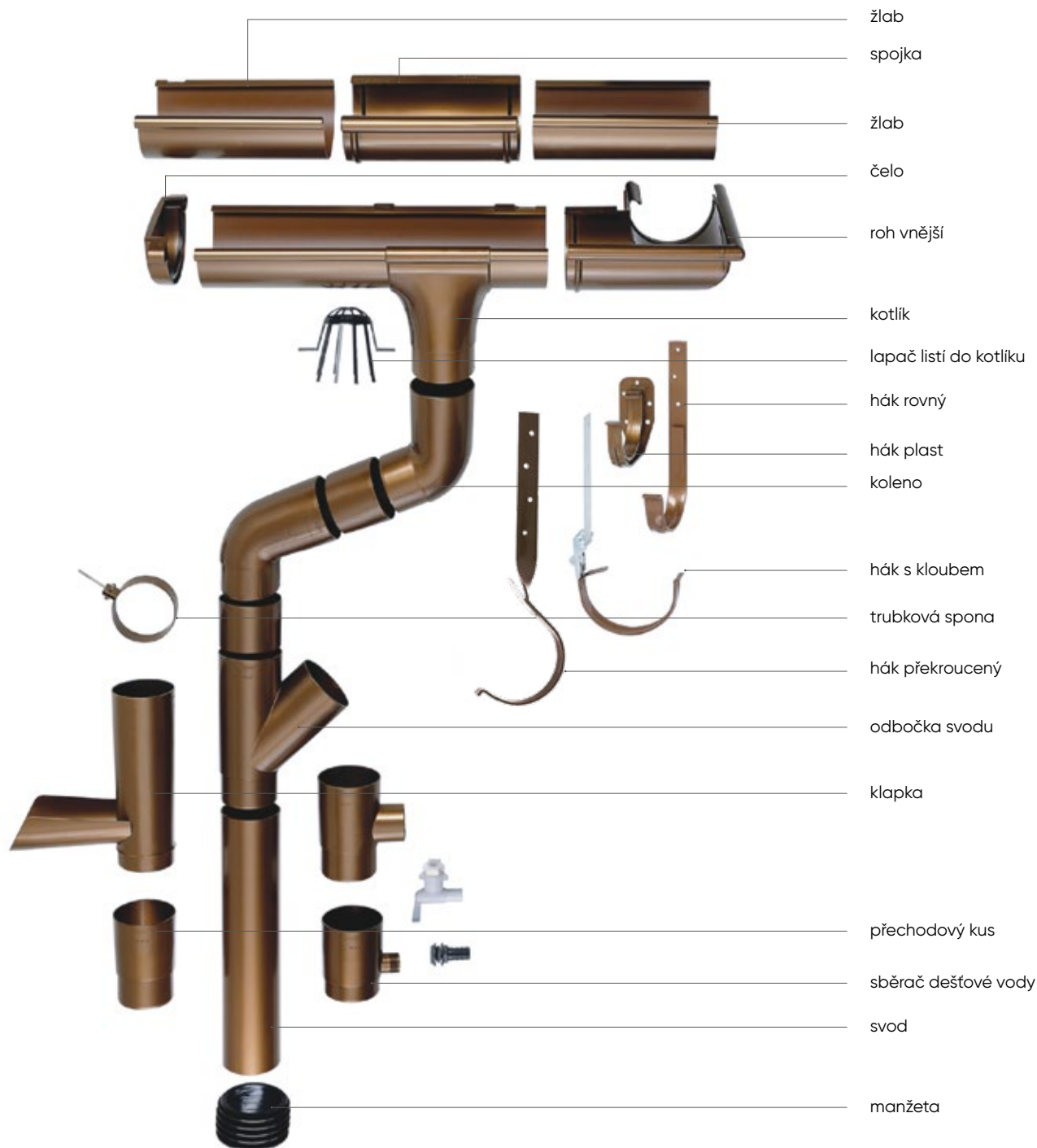
PŘEDNOSTI OKAPŮ MARLEY

- snadná montáž
- nabídka pro střechy jakékoliv velikosti
- bezúdržbový systém
- dlouhodobá životnost – záruka 10 let!
- vyrobeny z vysoce kvalitního plastu – bezkadmiového PVC odolného UV záření a povětrnostním vlivům
- neuvolňují těžké kovy, jako např. měď nebo zinek, jsou tedy vhodné i pro další využití dešťové vody
- velký výběr barev
- dokonale hladký povrch plastu
- spojka žlabu usnadňuje montáž a plní funkci dilatace

BAREVNÁ ŠKÁLA

Okapy MARLEY se vyznačují extrémní barevnou stálostí. Změny v barevných odstínech okapů CONTINENTAL a SIMPLEX odpovídají změnám běžným u barev a laků na kovy. Díky speciální výrobní technologii a použití bezkadmiového PVC odolného UV záření a povětrnostním vlivům nedochází k vyblednutí, jako u některých jiných výrobků. Také díky tomu se okapy MARLEY mohou pochlubit 10letou zárukou.





hnědá
RAL 8017



šedá
RAL 7040



bílá
RAL 9016



antracit
RAL 7016



antracit metallic
DB 703

Těsněný systém CONTINENTAL

žlaby RG 150, 125, 100, 75

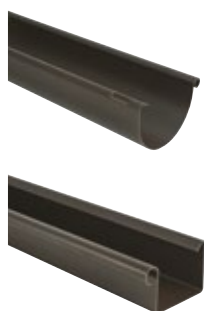


Lepený systém SIMPLEX

žlaby hranaté RG 70



barva	označení	
hnědá	8017	obvykle skladem
bílá	9016	obvykle skladem
antracit	7016	obvykle skladem
šedá	7040	obvykle skladem
antracit metallic	DB 703	na objednávku



OKAPOVÝ ŽLAB

RG mm	Délka m	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
150	2	5	075464	–	–	070469	465,–	–	–
150	4	5	075167	802558	–	070162	929,–	–	–
125	1	5	075556	–	–	070551	191,–	–	–
125	2	5	075457	083452	085098	070452	382,–	360072	549,–
125	3	5	075358	083254	085081	070353	574,–	360041	821,–
125	4	5	075150	083186	085074	070155	765,–	360010	1 094,–
100	1	5	075532	–	–	070551	191,–	–	–
100	2	5	075433	083483	085050	070438	298,–	360065	484,–
100	3	5	075334	083278	085043	070339	445,–	360034	728,–
100	4	5	075136	083223	085036	070131	592,–	360003	970,–
75	2	3	806082	806143	806174	806051	297,–	360713	324,–
75	3	3	806099	806150	806181	806068	445,–	360706	469,–
70	1	8	081045	–	–	080048	148,–	–	–
70	2	8	081038	082127	085715	080031	295,–	–	–
70	3	8	081014	082110	085708	080017	441,–	–	–



SPOJKA ŽLABU

RG mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
150	10	075662	801421	–	070667	229,–	–	–
125	6	075655	083650	085135	070650	203,–	360133	264,–
100	20	075631	083681	085128	070636	185,–	360126	201,–
75	10	805856	805870	805887	805849	174,–	360744	182,–
70	10	081113	082158	085746	080116	74,–	–	–



ČELO ŽLABU

RG mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
150	10	075761	801438	–	070766	122,–	–	–
125	10	075754	083759	085166	070759	88,–	360164	126,–
100	14	075730	083766	085159	070735	82,–	360157	115,–
75	10	805344	805467	805528	805283	99,–	360751	105,–
70	20	081120	082165	085753	080123	54,–	–	–



ROH VNĚJŠÍ

RG mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
150	1	075969	801469	–	070964	384,–	–	–
125	1	075952	083858	085289	070957	342,–	360249	376,–
100	1	075938	083865	085272	070933	295,–	360232	334,–
75	1	805382	805504	805566	805320	281,–	360775	357,–
70	1	081151	082189	085777	080154	259,–	–	–



ROH VNITŘNÍ

RG mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. S	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
150	1	075990	801476	–	070995	384,–	–	–
125	1	075983	083889	085326	070988	342,–	360270	376,–
100	1	075976	083896	085319	070971	295,–	360263	334,–
75	1	805375	805498	805559	805313	281,–	360782	357,–
70	1	081168	082196	085783	080161	259,–	–	–



PVC HÁK

RG mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. S	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
150	40	801384	801452	–	801377	107,–	–	–
125	25	076157	083933	085357	071152	75,–	360331	85,–
100	35	076133	083940	085340	071138	68,–	360324	77,–
70	40	081205	082226	085791	080208	52,–	–	–



PVC HÁK S KLOUBEM

RG mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. S	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
75	30	805245	805207	825214	805238	78,–	360799	95,–
70	30	081229	–	–	080222	61,–	–	–



KOVOVÝ HÁK ROVNÝ

RG mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. S	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
150	10	076379	801483	–	071374	109,–	–	–
125	10	076355	084015	085388	071350	95,–	–	–
100	10	076331	084022	085371	071336	81,–	–	–
75	10	805269	–	–	–	78,–	–	–
70	10	081243	082233	085814	080246	79,–	–	–



KOVOVÝ HÁK PŘEKROUCENÝ

RG mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. S	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
150	10	622147	–	–	397147	130,–	–	–
125	10	622143	677143	085389	397143	124,–	–	–
100	10	622138	–	085372	397138	114,–	–	–
75	10	805261	–	–	–	85,–	–	–
70	10	081241	–	–	–	88,–	–	–



KOVOVÝ HÁK S KLOUBEM

RG mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. S	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
125	10	076393	623471	085418	071411	141,-	-	-
100	10	076386	083995	085401	071404	138,-	-	-



KLOUB K PVC HÁKŮM SADA 4 KS

RG mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. S	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
100-125	10	071183	071183	071183	071183	325,-	071183	325,-



KOTLÍK

RG mm / délka mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. S	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
150 / 125	5	801124	-	-	070803	463,-	-	-
150 / 105	10	075877	801445	-	070872	386,-	-	-
125 / 105	6	075860	083797	085258	070865	343,-	360201	403,-
125 / 75	4	075853	083780	085234	070858	329,-	-	-
100 / 75	10	075839	083827	085227	070834	295,-	360188	367,-
75 / 53	10	805351	805474	805535	805290	280,-	360768	357,-
70 / 53	10	081144	082172	085760	080147	154,-	-	-

ŠROUBOVACÍ KOTLÍK

DN mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. S	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
53	1	-	-	-	-	-	361185	201,-

SVODOVÁ TRUBKA S HRDLEM

DN mm	Délka m	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. S	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
125	3	4	801117	-	-	072142	1169,-	-	-

SVODOVÁ TRUBKA BEZ HRDLA



DN mm	Délka m	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. S	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
105	3	4	077161	084053	085494	072166	653,-	-	-
105	2,5	4	077369	084060	085500	072364	543,-	360430	606,-
105	1	4	077550	084077	085517	072555	218,-	360454	260,-
75	3	4	077116	084107	085432	072111	437,-	-	-
75	2,5	4	077314	084121	085449	072319	364,-	360423	355,-
75	2	4	-	-	-	072388	293,-	-	-
75	1	4	077512	084145	085456	072517	147,-	360447	150,-
53	3	4	081540	082608	085173	080574	339,-	-	-
53	2	4	081564	082622	085180	080598	227,-	361024	313,-
53	1	4	081571	082639	085197	080604	113,-	361031	158,-



SPOJKA SVODU								
DN mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
125	10	801131	–	–	072746	163,–	–	–
105	5	077734	084183	085531	072739	115,–	360492	137,–
75	5	077710	084176	085524	072715	83,–	360485	104,–
53	10	081663	082318	085876	080666	61,–	361048	82,–



KOLENO SVODU 45°								
DN mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
125	10	801148	–	–	073347	254,–	–	–
105	6	078366	084206	085296	073361	154,–	360539	179,–
75	10	078311	084220	085548	073316	99,–	360522	125,–
53	10	081700	082660	085203	080703	82,–	361055	106,–



KOLENO SVODU 67°								
DN mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
105	6	078458	084213	085302	073453	154,–	360553	179,–
75	10	078410	084244	085562	073415	99,–	360546	106,–



KOLENO SVODU 87°								
DN mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
53	20	081717	082677	085210	080710	97,–	361062	122,–
75	9	078427	084435	085425	073422	121,–	–	–



SPOJKA KOLEN								
DN mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
105	5	078496	084275	085593	073491	68,–	360577	79,–
75	5	078472	084268	085586	073477	55,–	360560	64,–
53	10	081731	082691	085869	080734	39,–	–	–



ODBOČKA SVODU 45°								
DN mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
105/105	4	078632	084497	085661	073637	320,–	–	–
105/75	6	078618	084480	–	–	287,–	–	–
75/75	5	078601	084473	–	073606	233,–	–	–



ODBOČKA SVODU 87°

DN mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
105/53	1	081786	082509	085920	080789	313,-	-	-
75/53	1	081779	082479	085913	080772	266,-	-	-
53/53	1	081793	082462	085906	080796	243,-	-	-

TRUBKOVÁ SPONA ŠROUB (KS)

DN mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
125	20	801155	-	-	074245	101,-	-	-



TRUBKOVÁ SPONA ŠROUB (PÁR)

DN mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
105	10	079233	084299	085616	074238	168,-	360645	206,-
75	9	079219	084282	085609	074214	127,-	360638	137,-
53	10	081816	082356	085975	080819	122,-	361130	126,-



ŠROUBY PRO ZATEPLENÉ FASÁDY (PÁR)

Délka mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
200	1	071184	071184	071184	071184	157,-	071184	157,-



CHRLIČ VODY

DN mm	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
53	6	081762	082448	085968	080765	243,-	-	-



LEPIDLO, ČISTIČ

Obsah 1 ks	Balení ks	Obj. č. H	Obj. č. B	Obj. č. A	Obj. č. Š	Cena Kč/ks	Obj. č. AM	Cena Kč/ks
100 g	10	081878	081878	081878	081878	116,-	081878	116,-
100 ml	10	081861	081861	081861	081861	126,-	081861	126,-



SBĚRAČ DEŠŤOVÉ VODY – PROPOJEN SE SUDEM POMOCÍ HADICE 3/4"

DN mm	Balení ks	Barva	Objednací číslo	Cena Kč/ks
105	3	šedý	074535	609,-
105	3	hnědý	079530	609,-
105	3	bílý	084411	609,-
105	3	antracit	085692	609,-
75	4	šedý	074511	556,-
75	4	hnědý	079516	556,-
75	4	bílý	084381	556,-
75	4	antracit	085678	556,-
53	4	hnědý	079509	493,-



SBĚRAČ DEŠŤOVÉ VODY RAINBOY – S FILTREM, NASTAVITELNÝ PRO ZIMNÍ PROVOZ

DN mm	Balení ks	Barva	Objednací číslo	Cena Kč/ks
105	1	šedý	074542	1 610,-
105	1	hnědý	079592	1 610,-



VYPOUŠTĚCÍ KLAPKA

DN mm	Balení ks	Barva	Objednací číslo	Cena Kč/ks
105	4	šedá	073538	463,-
105	4	hnědá	078533	460,-
105	4	antracit metallic	360591	611,-
75	4	šedá	073514	414,-
75	4	hnědá	078519	414,-
75	4	antracit metallic	360584	558,-
53	1	hnědá	081687	421,-
53	1	antracit metallic	361086	554,-



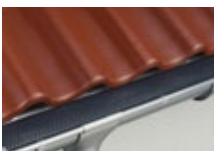
LAPAČ LISTÍ DO KOTLÍKU

DN mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena Kč/ks
53	20	080833	51,-
75–105	20	071510	58,-



KULATÝ LAPAČ LISTÍ POLY-NET – VHODNÝ PRO VŠECHNY TYPY OKAPŮ

RG mm	Balení ks	Délka m	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100–125	10	2	071397	323,-
150	10	3	071399	527,-



PLOCHÝ LAPAČ LISTÍ MARLEY – VHODNÝ PRO VŠECHNY TYPY OKAPŮ, SADA

RG mm	Balení ks	Délka m	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100–150	5	2x1 m	071572	315,-
100–150	5	2x2 m	071565	602,-



8

Podtlakové a gravitační odvodnění střech AKASISON



AKASISON PE-HD SYSTÉM PRO SPLAŠKOVOU A DEŠŤOVOU GRAVITAČNÍ KANALIZACI A PODTLAKOVÉ ODVODNĚNÍ STŘECH

Kompletní a ucelený systém trubek a tvarovek s průměry od d 40 mm až do d 315 mm splňuje nejvyšší požadavky na moderní sanitární instalace v obytných budovách, hotelech, školách, nemocnicích i objektech občanské vybavenosti.

PODTLAKOVÉ ODVODNĚNÍ STŘECH AKASISON

Podtlakové odvodnění Akasison představuje kompletní systém pro odvodňování střech, který se skládá ze střešních vtoků, upevňovacího materiálu, trubek a tvarovek z PE-HD. Pro navrhování podtlakového odvodnění se využívá speciálně navržený výpočtový software, pomocí kterého lze potrubní síť hydraulicky optimálně vyladit a celý systém zobrazit v izometriích.

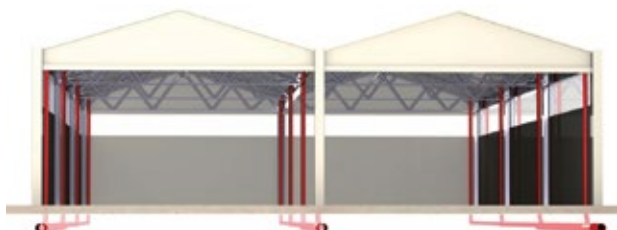
Systém Akasison je ideální pro odvodnění velkých plochých střech. Trubky a tvarovky jsou vyrobeny z vysokohustotního polyethylenu (PE-HD) a má charakteristickou černou barvu. Systém je dostupný v dimenzích d 40–315 mm. Spojování je prováděno svařováním elektrospojkami nebo natupo. Spojení se střešními vtoky je pevné. Pro ukotvení trubní sítě se využívá pevný upevňovací systém.

V protikladu ke konvenčnímu systému vám nabízíme nejen hospodárné, ale i stavebně technické přednosti:

- menší dimenze trubek díky plnému naplnění
- svobodu projekce při utváření staveb
- vodorovnou montáž trubek pod střešní konstrukcí a bezpečné uchycení rozvodu
- úsporu velké části kanalizace a s tím spojených zemních prací díky menšímu množství svislých dešťových svodů
- optimální samočištění systému díky velké rychlosti průtoku vody

JAK TO FUNGUJE?

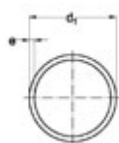
Při drobném dešti je princip fungování podtlakového systému odvodnění střech stejný jako u konvenčního odvodnění. Při větší intenzitě deště se potrubí s malým průměrem rychle naplní dešťovou vodou. Speciální konstrukce střešního vtoku zabraňuje přístupu vzduchu. Tím vzniká síť potrubí s plným naplněním. Voda z potrubí padá do svodu a tím vytváří podtlak. U podtlakového systému odvodnění střech vznikají v systému poměrně vysoké podtlaky a přetlaky. Na počátku potrubí u prvního střešního vtoku je podtlak ještě nulový. Čím blíže jsou však vtoky spádové trubce, tím je podtlak vyšší. U přechodu horizontálního rozvodu do svislého svodu je podtlak největší.



Konvenční způsob odvodnění – gravitační

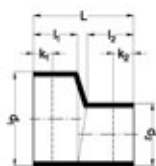


Podtlakový systém odvodnění



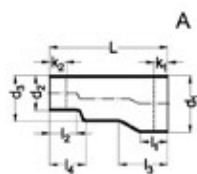
HDPE TRUBKA BEZ HRDLA

d	Délka mm	s	Síla stěny mm	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/m
40	5000	12,5	3,0	ano	10 04 00	74,-
50	5000	12,5	3,0	ano	10 05 00	94,-
56	5000	12,5	3,0	ano	10 56 00	108,-
63	5000	12,5	3,0	ano	10 06 00	120,-
75	5000	12,5	3,0	ano	10 07 00	149,-
90	5000	12,5	3,5	ano	10 09 00	210,-
110	5000	12,5	4,2	ano	10 11 00	305,-
125	5000	12,5	4,8	ano	10 12 00	395,-
160	5000	12,5	6,2	ano	10 16 00	650,-
200	5000	16	6,2	ano	10 20 00	845,-
200	5000	12,5	7,7	ano	10 20 10	1 034,-
250	5000	16	7,7	ano	10 25 00	1 294,-
250	5000	12,5	9,6	ne	10 25 10	1 796,-
315	5000	16	9,7	ano	10 31 00	1 996,-
315	5000	12,5	12,1	ne	10 31 10	2 874,-



REDUKCE EXCENTRICKÁ

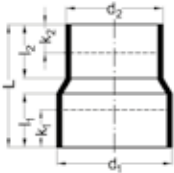
d ₁ /d ₂	L	l ₁	l ₂	k ₁	k ₂	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
50/40	80	35	37	20	20	ano	16 05 04	54,-
56/40	80	35	37	20	20	ano	16 56 04	61,-
56/50	80	35	37	20	20	ano	16 56 05	42,-
63/40	80	35	37	20	20	ano	16 06 04	71,-
63/50	80	35	37	20	20	ano	16 06 05	62,-
63/56	80	35	37	20	20	ano	16 06 56	62,-
75/40	80	35	30	20	20	ano	16 07 04	75,-
75/50	80	35	37	20	20	ano	16 07 05	61,-
75/56	80	35	37	20	20	ano	16 07 56	61,-
75/63	80	35	37	20	20	ano	16 07 06	67,-
90/40	80	30	33	20	20	ano	16 09 04	109,-
90/50	80	30	34	20	20	ano	16 09 05	109,-
90/56	80	30	36	20	20	ano	16 09 56	109,-
90/63	80	30	39	20	20	ano	16 09 06	109,-
90/75	80	30	44	20	20	ano	16 09 07	109,-
110/40	80	31	34	20	20	ano	16 11 04	107,-
110/50	80	31	34	20	20	ano	16 11 05	78,-
110/56	80	31	35	20	20	ano	16 11 56	78,-
110/63	80	31	34	20	20	ano	16 11 06	95,-
110/75	80	31	36	20	20	ano	16 11 07	78,-
110/90	80	31	41	20	20	ano	16 11 09	78,-
125/56	80	35	37	20	20	ano	16 12 56	199,-
125/63	80	35	37	20	20	ano	16 12 06	183,-
125/75	80	35	30	20	20	ano	16 12 07	183,-
125/90	80	35	32	20	20	ano	16 12 09	183,-
125/110	80	36	36	20	20	ano	16 12 11	172,-
160/110	80	28	36	20	20	ano	16 16 11	213,-
160/125	80	32	36	20	20	ano	16 16 12	213,-



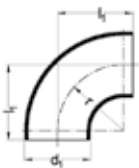
REDUKCE EXCENTRICKÁ, DLOUHÉ PŘEVODNÍ

d ₁ /d ₂	L	l ₁	l ₂	k ₁	k ₂	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
200/110	335	95	36	75	20	ano	14 20 11	1 514,-
200/125	335	95	36	75	20	ano	14 20 12	1 546,-
200/160	260	95	95	75	75	ano	14 20 16	1 788,-
250/200	290	105	95	85	75	ano	14 25 20	3 033,-
315/200	580	115	95	95	75	ano	14 31 20	3 352,-
315/250	340	115	105	75	85	ne	14 31 25	3 785,-

REDUKCE CENTRICKÁ

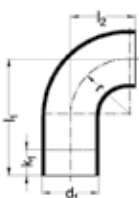


d_1/d_2	L	l_1	l_2	k_1	k_2	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
50/40	80	30	30	15	15	ne	15 05 04	63,-
56/40	80	30	30	15	15	ne	15 56 04	63,-
56/50	80	30	30	15	15	ne	15 56 05	63,-
63/40	80	30	30	15	15	ne	15 06 04	71,-
63/50	80	30	30	15	15	ne	15 06 05	71,-
63/56	80	30	30	15	15	ne	15 06 56	71,-
75/40	80	30	30	15	15	ne	15 07 04	67,-
75/50	80	30	30	15	15	ne	15 07 05	67,-
75/56	80	30	30	15	15	ne	15 07 56	67,-
75/63	80	30	30	15	15	ne	15 07 06	67,-
90/40	80	30	30	15	15	ne	15 09 04	110,-
90/50	80	30	28	15	15	ne	15 09 05	110,-
90/56	80	30	30	15	15	ne	15 09 56	110,-
90/63	80	30	30	15	15	ne	15 09 06	110,-
90/75	80	30	28	15	15	ne	15 09 07	110,-
110/40	80	30	30	15	15	ne	15 11 04	94,-
110/50	80	30	30	15	15	ne	15 11 05	94,-
110/56	80	30	30	15	15	ne	15 11 56	94,-
110/63	80	30	30	15	15	ne	15 11 06	94,-
110/75	80	30	30	15	15	ne	15 11 07	94,-
110/90	80	30	30	15	15	ne	15 11 09	94,-
125/75	80	30	30	15	15	ne	15 12 07	184,-
125/90	80	30	30	15	15	ne	15 12 09	184,-
125/110	80	35	30	15	15	ne	15 12 11	184,-
160/110	80	35	30	15	15	ne	15 16 11	214,-
160/125	80	39	30	15	15	ne	15 16 12	214,-
200/160	149	50	40	40	30	ne	15 20 16	2 361,-
250/160	194	60	40	50	30	ne	15 25 16	3 695,-
250/200	182	60	50	50	40	ne	15 25 20	3 695,-
315/200	230	90	80	80	70	ne	15 31 20	5 234,-
315/250	230	90	90	80	80	ne	15 31 25	5 234,-



OBLOUK 90°

d	l_1	r	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
160	160	160	ne	11 16 91	495,-
200	205	200	ne	11 20 91	1 406,-
250	290	265	ne	11 25 91	2 845,-
315	340	300	ne	11 31 91	4 994,-



OBLOUK 90° S DLOUHÝM RAMENEM

d	l_1	l_2	k_1	r	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
40	93	43	43	40	ne	11 04 92	70,-
50	103	53	53	50	ne	11 05 92	46,-
56	120	59	59	56	ne	11 56 92	55,-
63	130	66	66	65	ne	11 06 92	104,-
75	140	78	78	75	ne	11 07 92	111,-
90	155	93	93	90	ne	11 09 92	184,-
110	180	113	113	110	ne	11 11 92	155,-
125	190	128	128	125	ne	11 12 92	260,-



OBLOUK 15°

d	l ₁	k ₁	r	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	125	65	165	ne	18 11 15	548,-
125	150	45	188	ne	18 12 15	755,-
160	175	100	240	ne	18 16 15	1 057,-
200	200	125	300	ne	18 20 15	1 364,-
250	225	135	375	ne	18 25 15	1 729,-
315	250	175	473	ne	18 31 15	2 272,-



OBLOUK 30°

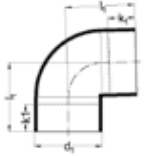
d	l ₁	k ₁	r	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	125	60	165	ne	18 11 30	548,-
125	150	85	188	ne	18 12 30	755,-
160	175	100	240	ne	18 16 30	1 057,-
200	200	115	200	ne	18 20 30	1 364,-
250	225	125	255	ne	18 25 30	1 729,-
315	250	135	320	ne	18 31 30	2 272,-



KOLENO 45°

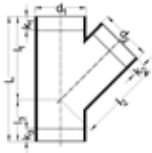
d	l ₁	k ₁	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	40	20	ano	12 04 45	59,-
50	45	20	ano	12 05 45	42,-
56	45	20	ano	12 56 45	52,-
63	50	20	ano	12 06 45	77,-
75	50	20	ano	12 07 45	96,-
90	55	20	ano	12 09 45	177,-
110	60	25	ano	12 11 45	132,-
125	65	25	ano	12 12 45	247,-
160	69	20	ano	12 16 45	527,-
200	173	60	ano	12 20 45	1 724,-
250	182	60	ne	12 25 45	2 311,-
315	195	60	ne	12 31 45	3 320,-





KOLENO 88,5°

d	typ	l_1	k_1	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	A	55	25	ano	12 04 88	64,-
50	A	60	20	ano	12 05 88	65,-
56	A	65	20	ano	12 56 88	72,-
63	A	70	20	ano	12 06 88	129,-
75	A	75	20	ano	12 07 88	149,-
90	A	80	20	ano	12 09 88	232,-
110	A	95	25	ano	12 11 88	208,-
125	A	100	25	ano	12 12 88	243,-
160	A	120	25	ne	12 16 88	551,-
200	B	290	60	ne	12 20 88	3 234,-
250	B	350	60	ne	12 25 88	4 881,-
315	B	360	60	ne	12 31 88	6 768,-



ODBOČKA 45°

d_1/d_2	L	l_1/l_2	l_3	k_1	k_2	k_3	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40/40	135	90	45	30	30	25	ne	30 04 04	118,-
50/40	165	110	55	45	45	40	ano	30 05 04	107,-
50/50	165	110	55	20	20	35	ano	30 05 05	86,-
56/40	180	120	60	35	30	60	ano	30 56 04	104,-
56/50	180	120	60	30	30	40	ano	30 56 05	91,-
56/56	180	120	60	25	25	40	ano	30 56 56	91,-
63/40	195	130	65	40	45	45	ano	30 06 04	119,-
63/50	195	130	65	30	30	50	ano	30 06 05	119,-
63/56	195	130	65	25	25	45	ano	30 06 56	119,-
63/63	195	130	65	20	20	40	ano	30 06 06	135,-
75/40	210	140	70	60	50	65	ano	30 07 04	147,-
75/50	210	140	70	40	30	70	ano	30 07 05	147,-
75/56	210	140	70	35	25	55	ano	30 07 56	150,-
75/63	210	140	70	35	25	45	ano	30 07 06	163,-
75/75	210	140	70	25	25	40	ano	30 07 07	150,-
90/40	240	160	80	65	55	75	ano	30 09 04	212,-
90/50	240	160	80	50	40	80	ano	30 09 05	212,-
90/56	240	160	80	45	35	75	ano	30 09 56	212,-
90/63	240	160	80	40	30	70	ano	30 09 06	244,-
90/75	240	160	80	35	30	65	ano	30 09 07	244,-
90/90	240	160	80	20	20	50	ano	30 09 09	212,-
110/40	270	180	90	75	60	95	ano	30 11 04	206,-
110/50	270	180	90	55	50	95	ano	30 11 05	206,-
110/56	270	180	90	45	40	90	ano	30 11 56	206,-
110/63	270	180	90	40	35	85	ano	30 11 06	277,-
110/75	270	180	90	35	30	75	ano	30 11 07	206,-
110/90	270	180	90	30	25	65	ano	30 11 09	279,-
110/110	270	180	90	20	20	55	ano	30 11 11	206,-
125/50	300	200	100	115	60	75	ano	30 12 05	378,-
125/56	300	200	100	110	50	45	ano	30 12 56	378,-
125/63	300	200	100	60	45	105	ano	30 12 06	378,-
125/75	300	200	100	50	40	95	ano	30 12 07	335,-
125/90	300	200	100	35	30	30	ano	30 12 09	335,-
125/110	300	200	100	25	25	25	ano	30 12 11	321,-
125/125	300	200	100	20	20	20	ano	30 12 12	362,-
160/50	375	250	125	120	115	65	ano	30 16 05	1 047,-
160/56	375	250	125	120	115	65	ano	30 16 56	1 047,-
160/63	375	250	125	120	115	65	ano	30 16 06	1 047,-
160/75	375	250	125	120	115	65	ano	30 16 07	1 047,-
160/90	375	250	125	110	105	55	ano	30 16 09	1 047,-
160/110	375	250	125	50	40	45	ano	30 16 11	1 013,-
160/125	375	250	125	10	20	40	ano	30 16 12	1 089,-



ODBOČKA 45°

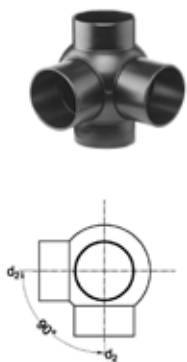
d_1/d_2	L	$l_{1/2}$	l_3	k_1	k_2	k_3	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
160/160	375	250	125	10	15	25	ano	30 16 16	1 047,-
200/75	540	360	180	95	160	175	ano	30 20 07	3 142,-
200/90	540	360	180	80	150	165	ano	30 20 09	3 142,-
200/110	540	360	180	65	140	150	ano	30 20 11	3 142,-
200/125	540	360	180	55	130	140	ano	30 20 12	2 974,-
200/160	540	360	180	35	85	115	ano	30 20 16	3 252,-
200/200	555	375	180	0	0	95	ano	30 20 20	3 408,-
250/75	660	440	270	170	205	235	ne	30 25 07	4 312,-
250/90	660	440	220	160	195	225	ne	30 25 09	4 312,-
250/110	660	440	220	150	185	215	ne	30 25 11	4 312,-
250/125	660	440	220	140	175	205	ne	30 25 12	4 449,-
250/160	660	440	220	120	130	180	ne	30 25 16	4 364,-
250/200	660	440	220	90	50	150	ne	30 25 20	4 316,-
250/250	900	600	300	160	160	250	ne	30 25 25	5 119,-
315/110	840	560	280	235	260	305	ne	30 31 11	6 090,-
315/125	840	560	280	220	250	290	ne	30 31 12	6 780,-
315/160	840	560	280	200	205	270	ne	30 31 16	6 429,-
315/200	840	560	280	175	125	240	ne	30 31 20	7 774,-
315/250	840	560	280	140	130	205	ne	30 31 25	7 853,-
315/315	950	610	340	170	170	280	ne	30 31 31	9 639,-





ODBOČKA 88,5°

d_1/d_2	L	l_1/l_2	l_3	k_1	k_2	k_3	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40/40	130	55	75	25	25	45	ne	20 04 04	117,-
50/40	150	60	90	30	25	60	ne	20 05 04	118,-
50/50	150	60	90	25	25	55	ne	20 05 05	107,-
56/50	175	70	105	35	30	70	ne	20 56 05	110,-
56/56	175	70	105	30	30	65	ne	20 56 56	110,-
63/40	175	70	105	30	30	70	ne	20 06 04	124,-
63/50	175	70	105	35	30	70	ne	20 06 05	124,-
63/56	175	70	105	30	30	65	ne	20 06 56	130,-
63/63	175	70	105	30	30	60	ne	20 06 06	130,-
75/40	175	70	105	40	25	75	ne	20 07 04	150,-
75/50	175	70	105	35	25	70	ne	20 07 05	150,-
75/56	175	70	105	30	25	65	ne	20 07 56	150,-
75/63	175	70	105	25	25	60	ne	20 07 06	166,-
75/75	175	70	105	25	25	55	ne	20 07 07	150,-
90/40	200	80	120	45	25	85	ne	20 09 04	235,-
90/50	200	80	120	45	25	85	ne	20 09 05	235,-
90/56	200	80	120	40	25	85	ne	20 09 56	235,-
90/63	200	80	120	35	25	80	ne	20 09 06	235,-
90/75	200	80	120	30	25	75	ne	20 09 07	235,-
90/90	200	80	120	25	25	70	ne	20 09 09	235,-
110/40	225	90	135	60	25	100	ne	20 11 04	286,-
110/50	225	90	135	50	25	95	ne	20 11 05	206,-
110/56	225	90	135	45	25	90	ne	20 11 56	206,-
110/63	225	90	135	40	25	90	ne	20 11 06	277,-
110/75	225	90	135	35	25	85	ne	20 11 07	206,-
110/90	225	90	135	30	25	75	ne	20 11 09	279,-
110/110	225	90	135	20	25	65	ne	20 11 11	206,-
125/50	250	100	150	60	25	110	ne	20 12 05	312,-
125/56	250	100	150	55	25	105	ne	20 12 56	312,-
125/63	250	100	150	50	25	105	ne	20 12 06	356,-
125/75	250	100	150	45	25	100	ne	20 12 07	311,-
125/90	250	100	150	40	25	90	ne	20 12 09	311,-
125/110	250	100	150	30	20	80	ne	20 12 11	285,-
125/125	250	100	150	20	20	70	ne	20 12 12	365,-
160/50	350	140	210	75	30	145	ne	20 16 05	1 147,-
160/56	350	140	210	75	30	145	ne	20 16 56	1 147,-
160/63	350	140	210	65	30	140	ne	20 16 06	1 147,-
160/75	350	140	210	80	45	150	ne	20 16 07	1 147,-
160/90	350	140	210	55	30	125	ne	20 16 09	1 147,-
160/110	350	140	210	60	45	135	ne	20 16 11	1 021,-
160/160	350	140	210	30	35	105	ne	20 16 16	1 085,-
200/75	360	180	180	90	60	90	ne	20 20 07	3 006,-
200/90	360	180	180	80	60	80	ne	20 20 09	2 881,-
200/110	360	180	180	70	60	70	ne	20 20 11	2 881,-
200/125	360	180	180	65	60	65	ne	20 20 12	2 970,-
200/160	360	180	180	45	60	45	ne	20 20 16	2 876,-
200/200	360	180	180	25	60	25	ne	20 20 20	3 204,-
250/110	440	220	220	110	70	110	ne	20 25 11	4 100,-
250/125	440	220	220	105	70	105	ne	20 25 12	4 174,-
250/160	440	220	220	85	70	85	ne	20 25 16	4 294,-
250/200	480	240	240	65	40	65	ne	20 25 20	4 339,-
250/250	480	240	240	40	40	40	ne	20 25 25	4 825,-
315/110	560	280	280	170	90	170	ne	20 31 11	5 627,-
315/125	560	280	280	165	90	165	ne	20 31 12	5 627,-
315/160	560	280	280	145	90	145	ne	20 31 16	5 729,-
315/200	560	280	280	120	65	120	ne	20 31 20	5 729,-
315/250	560	280	280	95	65	95	ne	20 31 25	5 902,-
315/315	560	280	280	70	65	70	ne	20 31 31	6 452,-



DVOJITÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 90°

d_1/d_2	L	l_1	l_2	D	k_1	k_2	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110/50	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 14	1 039,-
110/56	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 15	1 039,-
110/63	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 16	1 039,-
110/75	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 17	1 039,-
110/90	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 19	1 039,-
110/110	275	135	140	170	30	30	ne	24 11 01	949,-
125/50	260	130	145	190	30	20	ne	24 12 14	1 124,-
125/56	260	130	145	190	30	20	ne	24 12 15	1 124,-
125/75	260	130	145	190	30	20	ne	24 12 17	1 124,-
125/110	260	130	125	190	30	40	ne	24 12 01	1 124,-
125/125	260	130	125	190	30	40	ne	24 12 12	1 124,-



DVOJITÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 135°

d_1/d_2	L	l_1	l_2	D	k_1	k_2	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110/50	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 24	1 039,-
110/56	275	135	140	170	30	15	ne	34 11 25	1 039,-
110/63	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 26	1 039,-
110/75	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 27	1 039,-
110/90	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 29	1 039,-
110/110	275	135	140	170	30	30	ne	24 11 02	949,-
125/50	260	130	145	190	30	20	ne	24 12 24	1 124,-
125/56	260	130	145	190	30	20	ne	24 12 25	1 124,-
125/75	260	130	145	190	30	20	ne	24 12 27	1 124,-
125/110	260	130	125	190	30	40	ne	24 12 02	1 124,-
125/125	260	130	125	190	30	40	ne	24 12 22	1 124,-



DVOJITÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 180°

d_1/d_2	L	l_1	l_2	D	k_1	k_2	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110/50	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 34	1 039,-
110/56	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 35	1 039,-
110/63	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 36	1 039,-
110/75	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 37	1 039,-
110/90	275	135	140	170	30	15	ne	24 11 39	1 039,-
110/110	275	135	140	170	30	30	ne	24 11 03	949,-
125/50	260	130	145	190	30	20	ne	24 12 34	1 124,-
125/56	260	130	145	190	30	20	ne	24 12 35	1 124,-
125/75	260	130	145	190	30	20	ne	24 12 37	1 124,-
125/110	260	130	125	190	30	40	ne	24 12 03	1 124,-
125/125	260	130	125	190	30	40	ne	24 12 32	1 124,-



TROJITÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 90°

d_1/d_2	L	l_1	l_2	D	k_1	k_2	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110/50	275	135	140	170	30	15	ne	34 11 14	1 288,-
110/56	275	135	140	170	30	15	ne	34 11 15	1 288,-
110/63	275	135	140	170	30	15	ne	34 11 16	1 288,-
110/75	275	135	140	170	30	15	ne	34 11 17	1 288,-
110/90	275	135	140	170	30	15	ne	34 11 19	1 288,-
110/110	275	135	140	170	30	30	ne	34 11 01	1 108,-
125/50	260	130	145	190	30	20	ne	34 12 14	1 582,-
125/56	260	130	145	190	30	20	ne	34 12 15	1 582,-
125/75	260	130	145	190	30	20	ne	34 12 17	1 582,-
125/110	260	130	125	190	30	40	ne	34 12 01	1 582,-
125/125	260	130	125	190	30	40	ne	34 12 12	1 582,-



TROJITÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 135°

d_1/d_2	L	l_1	l_2	D	k_1	k_2	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110/50	275	135	140	170	30	15	ne	34 11 24	1 288,-
110/56	275	135	140	170	30	15	ne	34 11 25	1 288,-
110/63	275	135	140	170	30	15	ne	34 11 26	1 288,-
110/75	275	135	140	170	30	15	ne	34 11 27	1 288,-
110/90	275	135	140	170	30	15	ne	34 11 29	1 288,-
110/110	275	135	140	170	30	30	ne	34 11 02	1 108,-
125/50	260	130	145	190	30	20	ne	34 12 24	1 582,-
125/56	260	130	145	190	30	20	ne	34 12 25	1 582,-
125/75	260	130	145	190	30	20	ne	34 12 27	1 582,-
125/110	260	130	125	190	30	40	ne	34 12 02	1 582,-
125/125	260	130	125	190	30	40	ne	34 12 22	1 582,-



ČTVERNÁ KULOVÁ ODBOČKA 88,5° / 90°

d_1/d_2	L	l_1	l_2	D	k_1	k_2	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110/50	275	135	140	170	30	15	ne	44 11 14	1 751,-
110/56	275	135	140	170	30	15	ne	44 11 15	1 751,-
110/63	275	135	140	170	30	15	ne	44 11 16	1 751,-
110/75	275	135	140	170	30	15	ne	44 11 17	1 751,-
110/90	275	135	140	170	30	15	ne	44 11 19	1 751,-
110/110	275	135	140	170	30	30	ne	44 11 01	1 356,-
125/50	260	130	145	190	30	20	ne	44 12 14	1 808,-
125/56	260	130	145	190	30	20	ne	44 12 15	1 808,-
125/75	260	130	145	190	30	20	ne	44 12 17	1 808,-
125/110	260	130	125	190	30	40	ne	44 12 01	1 808,-
125/125	260	130	125	190	30	40	ne	44 12 12	1 808,-



ODBOČKA 88,5° S PLYNULÝM NÁTOKEM

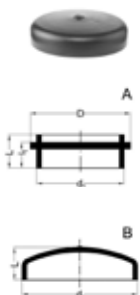
d_1/d_2	L	l_1	l_2	k_1	k_2	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110/110	230	140	120	90	20	ne	25 11 11	222,-



AKAVENT - PRODLUŽOVACÍ TVAROVKA

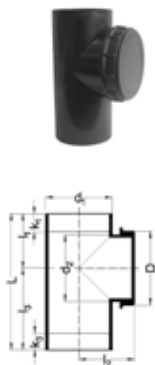
d_1	L	l_1	l_2	l_3	l_4	l_5	l_6	l_7	l_8	l_9	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	750	320	170	260	275	90	180	55	130	90	60 11 07	2 926,-
160	715	320	160	235	310	100	200	75	125	110	60 16 07	5 119,-

ZÁTKA NAVÁŘOVACÍ



d_1	Typ	L	D	l_1	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	A	15	46	11	ne	67 04 07	62,-
50	A	16	57	12	ne	67 05 07	63,-
56	A	16	64	12	ne	67 56 07	72,-
63	A	18	71	14	ne	67 06 07	68,-
75	A	21	85	16	ne	67 07 07	67,-
90	A	19	100	19	ne	67 09 07	68,-
110	A	19	120	19	ne	67 11 07	109,-
125	B	35			ne	67 12 09	119,-
160	B	45			ne	67 16 09	135,-
200	B	55			ne	67 20 09	373,-
250	B	30			ne	67 25 09	1 751,-
315	B	30			ne	67 31 09	2 282,-

ČISTIČÍ KUS 90°



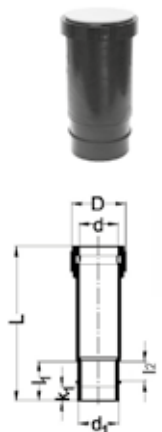
d ₁ /d ₂	D	L	l ₁ /l ₂	l ₃	k ₁	k ₂	k ₃	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40/40	64	130	55	80	75	25	45	ne	23 04 00	420,-
50/50	72	150	60	72	90	25	55	ne	23 05 00	448,-
56/56	83	175	70	100	105	30	65	ne	23 56 00	472,-
63/63	87	175	70	100	105	30	60	ano	23 06 00	502,-
75/75	91	175	70	100	105	25	55	ano	23 07 00	483,-
90/90	118	200	80	100	120	25	70	ano	23 09 00	690,-
110/110	135	225	90	100	135	20	65	ano	23 11 20	532,-
125/110	140	250	100	123	150	20	80	ano	23 12 00	782,-
160/110	140	350	140	140	210	60	135	ano	23 16 00	1 418,-
200/110	140	360	180	160	180	90	90	ano	23 20 00	2 710,-
250/110	140	440	220	185	220	110	110	ne	23 25 00	3 204,-
315/110	140	560	280	220	280	170	170	ne	23 31 00	4 174,-

ELEKTROSPOJKA



d ₁	D	L	l ₁	Systém	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	52	54	22	5A/80s	ano	41 04 95	102,-
50	62	54	22	5A/80s	ano	41 05 95	98,-
56	68	54	22	5A/80s	ano	41 56 95	132,-
63	75	54	22	5A/80s	ano	41 06 95	110,-
75	87	54	22	5A/80s	ano	41 07 95	115,-
90	102	56	22	5A/80s	ano	41 09 95	129,-
110	122	58	22	5A/80s	ano	41 11 95	146,-
125	137	66	22	5A/80s	ano	41 12 95	181,-
160	172	66	22	5A/80s	ano	41 16 95	262,-
200	233	175	31	220V/420s	ano	41 20 65	3 067,-
250	283	175	31	220V/420s	ano	41 25 65	4 197,-
315	349	175	31	220V/420s	ano	41 31 65	5 327,-

DILATAČNÍ HRDLO S TĚSNĚNÍM, ZÁPADKOVÝM KROUŽKEM A OCHRANNÝM VÍČKEM



d ₁	Typ	D	d	L	l ₁	k ₁	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	B	58	41	172	13		ne	40 04 20	201,-
50	B	68	51	172	135		ne	40 05 20	217,-
56	B	74	57	172	135		ne	40 56 20	259,-
63	B	78	64	155	135		ano	40 06 20	282,-
75	A	100	76	256	75	35	ano	42 07 20	220,-
90	A	116	91	256	75	35	ano	42 09 20	339,-
110	A	137	112	256	75	35	ano	42 11 20	227,-
125	A	153	127	256	75	35	ano	42 12 20	420,-
160	A	189	162	265	75	35	ano	42 16 20	737,-
200	B	230	202	310	230		ano	42 20 20	3 085,-
250	B	300	253	330	250		ne	40 25 20	5 989,-
315	B	370	319	360	270		ne	40 31 20	8 927,-

NÁSTRČNĚ HRDLO S TĚSNĚNÍM A OCHRANNÝM VÍČKEM



d ₁	D	d	L	l ₁	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	53	41	73	54	ne	42 04 50	136,-
50	67	51	75	54	ano	42 05 50	82,-
56	72	57	80	54	ne	42 56 50	98,-
63	84	64	93	69	ne	42 06 50	185,-
75	96	76	95	69	ano	42 07 50	168,-
90	110	91	95	69	ne	42 09 50	257,-
110	131	111	95	69	ano	42 11 50	166,-
125	150	126	94	70	ano	42 12 50	312,-
160	190	162	130	105	ne	42 16 50	587,-



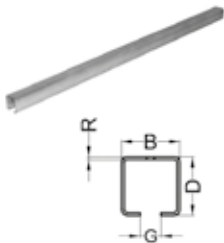
TVAROVKA PRO PEVNÝ BOD

d ₁	D	L	l ₁	l ₂	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	118	80	17	31	ne	43 11 15	1 010,-
125	133	80	17	31	ne	43 12 15	1 152,-
160	170	91	25	31	ne	43 16 15	1 372,-
200	216	141	35	41	ano	43 20 15	2 045,-
250	262	201	60	41	ne	43 25 15	2 652,-
315	327	201	60	41	ne	43 31 15	3 786,-



ZÁVITOVÉ UZAVÍRACÍ VÍČKO S NÁTRUBKEM

d ₁	D	L	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	66	85	ne	66 04 40	131,-
50	76	85	ne	66 05 40	132,-
56	82	85	ne	66 56 40	133,-
63	89	90	ne	66 06 40	188,-
75	103	91	ne	66 07 40	356,-
90	122	102	ne	66 09 40	361,-
110	148	107	ne	66 11 40	413,-



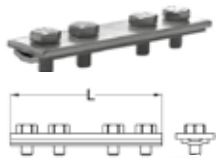
NOSNÁ LIŠTA 5 M (6 M)

l ₁	B	D	G	R	S	W	L	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/m
6	30	30	14,5	2	50	10,5	30	ano	70 00 00*	158,-
5	30	30	14,5	2	-	-	-	ano	70 00 05*	158,-
5	41	41	14,5	2	-	-	-	ne	70 00 07*	243,-

*Použití:

Lišta 70 00 00 (6 m) a 70 00 05 (5 m) pro objímky d40–d200

Lišta 70 00 07 (5 m) pro objímky d250–d315



SPOJKA LIŠTY

L	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
140	ano	70 00 15	223,-



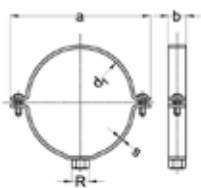
ZÁVĚS LIŠTY

l ₁	l ₂	R	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
30	30	M10	ano	70 00 25	81,-
41	41	M10	ano	70 00 27	138,-



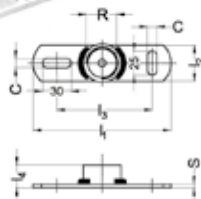
OBJÍMKA NA NOSNOU LIŠTU

d ₁	d ₂	l ₁	l ₂	l ₄	R	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	42	30	30	30	M10	ano	75 04 35	126,-
50	52	30	30	30	M10	ano	75 05 35	127,-
56	58	30	30	30	M10	ano	75 56 35	130,-
63	65	30	30	30	M10	ano	75 06 35	147,-
75	77	30	30	30	M10	ano	75 07 35	150,-
90	92	30	30	30	M10	ano	75 09 35	164,-
110	112	30	30	30	M10	ano	75 11 35	178,-
125	127	30	30	30	M10	ano	75 12 35	201,-
160	162	30	30	30	M10	ano	75 16 35	213,-
200	202	30	30	30	M10	ano	75 20 35	359,-
250	252	30	41	40	M10	ne	75 25 35	633,-
315	317	30	41	40	M10	ne	75 31 35	865,-



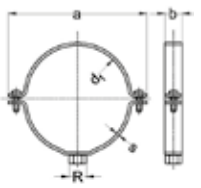
OBJÍMKA KLUZNÁ

d ₁	a	b	s	R	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	93	30	2,5	M10	ano	70 04 10	94,-
50	104	30	2,5	M10	ano	70 05 10	98,-
56	113	30	2,5	M10	ano	70 56 10	99,-
63	113	30	2,5	M10	ano	70 06 10	97,-
75	126	30	2,5	M10	ano	70 07 10	101,-
90	143	30	2,5	M10	ne	70 09 10	101,-
110	161	30	2,5	M10	ne	70 11 10	112,-
125	178	30	2,5	M10	ne	70 12 10	124,-
160	215	30	2,5	M10	ne	70 16 10	130,-



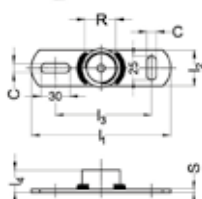
PŘÍCHYTNÁ DESTIČKA PRO KLZNOU OBJÍMKA

R	I ₁	I ₂	I ₃	I ₄	S	C	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
M10	145	38	90	14	4	8,5	ano	70 94 10	87,-
1"	145	38	90	25	4	8,5	ano	70 94 80	174,-



OBJÍMKA PEVNÉHO BODU

d ₁	a	b	s	R	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
40	93	30	2,5	½"	ano	70 04 78	104,-
50	104	30	2,5	½"	ano	70 05 78	113,-
56	113	30	2,5	½"	ano	70 56 78	130,-
63	113	30	2,5	½"	ano	70 06 78	113,-
75	126	30	2,5	½"	ano	70 07 78	116,-
90	143	30	2,5	½"	ano	70 09 78	116,-
110	161	30	2,5	½"	ano	70 11 78	128,-
125	178	30	2,5	½"	ano	70 12 78	140,-
160	215	30	2,5	½"	ano	70 16 78	150,-
200	283	40	4	1"	ano	70 20 80	486,-
250	333	40	4	1"	ne	70 25 80	503,-
315	398	40	4	1"	ne	70 31 80	577,-



PŘÍCHYTNÁ DESTIČKA PRO OBJÍMKA PEVNÉHO BODU

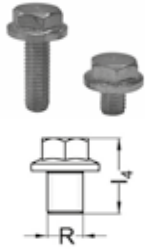
R	I ₁	I ₂	I ₃	I ₄	S	C	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
½"	145	38	90	25	4	8,5	ano	70 94 78	100,-
1"	145	38	90	25	4	8,5	ano	70 94 80	174,-



VLOŽKA PEVNÉHO BODU

d ₁	L	I ₁	s	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/set
40	40	30	1	ano	70 04 15	65,-
50	40	30	1	ano	70 05 15	69,-
56	40	30	1	ano	70 56 15	69,-
63	40	30	1	ano	70 06 15	70,-
75	40	30	1	ano	70 07 15	74,-
90	40	30	1	ano	70 09 15	75,-
110	40	30	1	ano	70 11 15	90,-
125	40	30	1	ano	70 12 15	91,-
160	40	30	1	ano	70 16 15	98,-
200	50	38	1	ano	70 20 15	303,-

Poznámka: 1 set = 2 kusy



KOTVA PEVNÉHO BODU

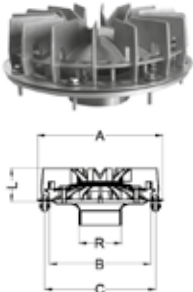
D	I ₁	I ₂	I ₃	I ₄	R	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
1,5	32	27	15	20	M10	ano	73 00 25	101,-
3	42	30	19	35	M10	ano	73 00 27	130,-

*Použití:

730025 pro objímky d200
730027 pro objímky d250 a d315

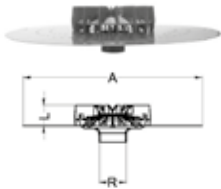
Poznámka:

kotva pevného bodu d200 = 2 šrouby
kotva pevného bodu d250 – d315 = 2 šrouby a 2 spony



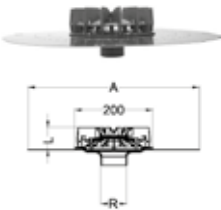
PODTLAKOVÝ STŘEŠNÍ VTOK AKASISON R 63/ R 90

d ₁	R	A	n	M	L	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
63	2"	200	8	6	55	ne	74 06 50	6 723,-
90	3"	260	8	6	65	ne	74 09 50	8 735,-



PODTLAKOVÝ STŘEŠNÍ VTOK AKASISON 63 K/ 90 K

Typ	R	A	n	M	L	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
63 K	2"	480	8	6	55	ne	74 06 30	7 458,-
90 K	3"	480	8	6	60	ne	74 09 30	10 249,-



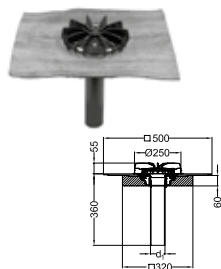
PODTLAKOVÝ STŘEŠNÍ VTOK AKASISON 63 B/ 90 B

Typ	R	A	L	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
63 B	2"	480	55	ne	74 06 32	6 124,-
90 B	3"	480	55	ne	74 09 32	8 345,-



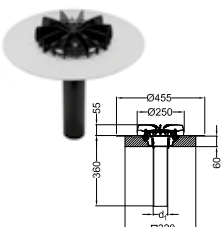
PODTLAKOVÝ STŘEŠNÍ VTOK AKASISON XL 75

Typ	Popis	d ₁	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Akasison XL75	svěrná příruba	75	ne	74 75 00	4 181,-
Akasison XL75 H	svěrná příruba, vyhřívání	75	ne	74 75 01	6 542,-



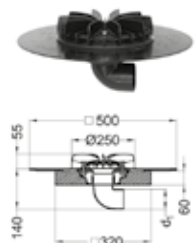
PODTLAKOVÝ STŘEŠNÍ VTOK AKASISON XL 75 B

Typ	Popis	d ₁	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Akasison XL75 B	živice	75	ne	74 75 02	4 565,-
Akasison XL75 H B	živice, vyhřívání	75	ne	74 75 03	7 175,-

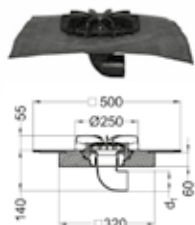


PODTLAKOVÝ STŘEŠNÍ VTOK AKASISON XL 75 PVC

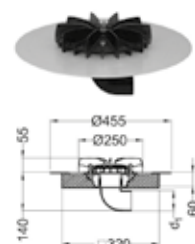
Typ	Popis	d ₁	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Akasison XL75 PVC	PVC fólie	75	ano	74 75 14	4 181,-
Akasison XL75 H PVC	PVC fólie, vyhřívání	75	ano	74 75 15	6 542,-


PODTLAKOVÝ STŘEŠNÍ VTKO AKASISON XL 75 HR S HORIZONTÁLNÍM PŘIPOJENÍM

Typ	Popis	d_1	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Akasison XL75 HR	svěrná příruba	75	ne	74 75 80	5 006,-
Akasison XL75 HR H	svěrná příruba, vyhřívaný	75	ne	74 75 81	7 548,-


PODTLAKOVÝ STŘEŠNÍ VTKO AKASISON XL 75 B S HORIZONTÁLNÍM PŘIPOJENÍM

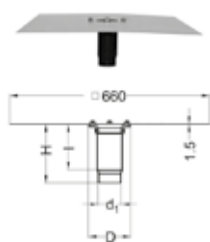
Typ	Popis	d_1	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Akasison XL75 HR B	živice	75	ne	74 75 82	5 006,-
Akasison XL75 HR H B	živice, vyhřívaný	75	ne	74 75 83	7 548,-


PODTLAKOVÝ STŘEŠNÍ VTKO AKASISON XL 75 PVC S HORIZONTÁLNÍM PŘIPOJENÍM

Typ	Popis	d_1	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
Akasison XL75 HR PVC	PVC fólie	75	ne	74 75 84	5 006,-
Akasison XL75 HR H PVC	PVC fólie, vyhřívaný	75	ne	74 75 85	7 548,-


BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD PRO STŘEŠNÍ VTKO 75

d_1	d	D	L	n	M	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
187	176	245	44	2	8	ne	74 75 90	921,-


ZTUŽUJÍCÍ DESKA PRO PŘIPOJENÍ PAROZÁBRANY

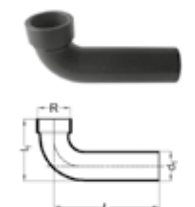
d_1	D	H	l	n	M	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
75	260	300	200	4	8	ne	74 77 11	2 351,-
75	660 x 660 mm, bez hrdla					ano	74 77 12	1 108,-


NAPOJENÍ STŘEŠNÍHO VTKU

d_1	R	L	l_1	D	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
63	2"	105	31	73	ne	74 92 83	373,-
90	3"	105	31	102	ne	74 92 85	407,-

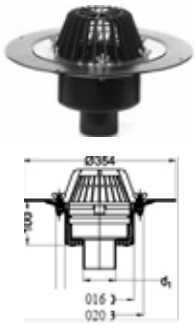
Položka 749283 pro střešní vtoky 740630, 740632 a 740650

Položka 749285 pro střešní vtoky 740930, 740932 a 740950


HORIZONTÁLNÍ PŘIPOJENÍ STŘEŠNÍHO VTKU

d_1	R	L	l_1	D	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
63	2"	210	117	73	ne	74 96 83	926,-

Položka 749683 – pro střešní vtoky 740630, 740632 a 740650



GRAVITAČNÍ STŘEŠNÍ VTOK AKASISON X62FS

Popis	d ₁	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
AKASISON - střešní vtok X62FS, živice	110	ne	62 20 68	6 614,-
AKASISON - střešní vtok X62FS, PVC fólie	110	ne	62 30 65	7 780,-
AKASISON - nástavec X 630, svěrná příruba	125	ne	74 08 60	5 019,-
AKASISON - nástavec X 630, PVC-folie	125	ne	74 08 64	4 024,-
AKASISON - nástavec X 630, FPO-PP-folie	125	ne	74 08 66	3 494,-



GRAVITAČNÍ STŘEŠNÍ VTOK S OCHRANNÝM KOŠEM

d	A	B	C	D	Průtok	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	377	136	110	225	10,7 l/s	ne	AR110	8 613,-
160	377	111	160	225	19 l/s	ne	AR160	9 836,-
ochranný koš hliníkový						ne	ARG1	1 804,-



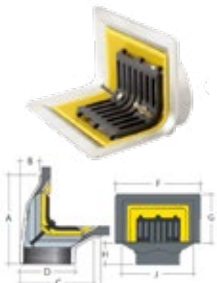
TERASOVÝ GRAVITAČNÍ VTOK S PLOCHÝM ROŠTEM

d	A	B	C	D	Průtok	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	377	136	110	225	10,7 l/s	ne	AR110F	8 613,-
160	377	111	160	225	19 l/s	ne	AR160F	9 836,-
hliníkový rošt						ne	ARG2	2 407,-



GRAVITAČNÍ VTOK PRO ZELENE STŘECHY

d	A	B	C	D	E	F	G max	Průtok	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	377	136	110	225	200	10	255	10,7 l/s	ne	AR110TG	17 227,-
160	377	111	160	225	200	10	255	19 l/s	ne	AR160TG	18 663,-
hliníkový nástavec pro gravitační vtoky pro zelené střechy									ne	ARX1	8 826,-



ATIKOVÝ GRAVITAČNÍ STŘEŠNÍ VTOK

d	A	B	C	D	E	F	g	h	j	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
110	213	50	170	130	193	255	148	70	217	ne	DR450	6 649,-
připojovací trubka d 110 mm, 4", 50 cm z materiálu ABS										ne	DRA4	2 160,-



TOPNÉ KABELY KE GRAVITAČNÍM VTOKŮM

pro vtoky	Délka m	Výkon W	Napětí V	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
AR110, AR110F a AR110TG	1,6	25	230	ne	AB110R/25W	2 582,-
AR160, AR160F, AR160TG, DR450	1,6	25	230	ne	AB160R/25W	2 838,-



9

Venkovní bodové odvodnění



VENKOVNÍ BODOVÉ ODVODNĚNÍ

Domovní šachty slouží obvykle pro kontrolu a čištění připojeného kanalizačního potrubí nebo jiných rozvodů. Dodávány jsou s plnými poklopy, ale také s mřížemi. V tomto případě může šachta sloužit i pro odvodnění přilehlé zpevněné plochy. V nabídce je též speciální šachta pro revizi elektro rozvodů. V různých rozměrových, funkčních a barevných provedeních jsou pak součástí nabídky v této kategorii produktů také lapače střešních splavenin, tzv. geigery.

VÝHODY:

- nízká hmotnost
- nabídka široké palety příslušenství a náhradních dílů
- připraveno pro připojení různých dimenzí potrubí
- snadná údržba
- ucelená řada produktů





GEIGER S KLAPKOU – SOUČÁSTÍ JE LAPAČ NEČISTOT A INSPEKČNÍ POKLOP

Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
černá	6 / 60	ano	156180	251,-
šedá	6 / 60	ano	156181	251,-

vtok: 50/75/80/90/100/110/125 mm, spodní vyústění DN 100, 125



GEIGER RSK 2000 S ODNÍMATELNÝM SIFONOVÝM UZÁVĚREM

Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
černá	1 / 48	ano	155600	644,-

s kolenem, vtok: 50/75/80/90/100/110/125 mm, spodní vyústění DN 100



GEIGER RSK 1000 S ODNÍMATELNÝM SIFONOVÝM UZÁVĚREM

Barva	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
šedá	6 / 96	ano	155500	427,-

vtok: 75/110 mm, horizontální vyústění DN 100



REVIZNÍ ŠACHTA

Rozměr mm x mm x mm	Balení Kar/pal	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
200 x 200 x 200	1/300	ano	155068	211,-
300 x 300 x 297	1/48	ano	155069	487,-
400 x 400 x 397	1/18	ano	155242	851,-
550 x 550 x 520	1/8	ano	155128	1 634,-



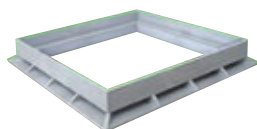
INSTALAČNÍ ŠACHTA VČETNĚ POKLOPU

Rozměr mm x mm x mm	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
250 x 250 x 240	1	ano	154469	405,-



PRODLOUŽENÍ ŠACHTY

Rozměr mm x mm x mm	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
200 x 200 x 100	1	ano	156121	146,-
300 x 300 x 100	1	ano	155721	168,-
400 x 400 x 100	1	ano	155722	302,-
550 x 550 x 315	1	ano	155723	964,-



RÁM ŠACHTY

Rozměr mm x mm x mm	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
200 x 200 x 40	10	ano	151958	179,-
300 x 300 x 42	5	ano	151938	265,-
400 x 400 x 45	2	ano	151942	399,-
550 x 550 x 55	1	ano	154933	659,-



DĚLÍTKO ŠACHTY

Rozměr mm x mm	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
200 x 200	10	ano	152801	86,-
300 x 300	5	ano	152995	108,-
400 x 400	1	ano	152996	187,-



SIFON PRO ŠACHTU

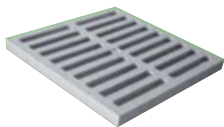
Rozměr mm x mm	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
300 x 300	2	ano	155724	292,-
400 x 400	1	ano	155725	368,-



VÍKO ŠACHTY

Rozměr mm x mm	Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
200 x 200	k zadláždění	10	ano	154980	119,-
300 x 300	k zadláždění	5	ano	154981	189,-
400 x 400	k zadláždění	2	ano	154982	265,-
200 x 200	pochůzné	10	ano	154728	124,-
300 x 300	pochůzné	5	ano	154729	259,-
400 x 400	pochůzné	2	ano	154730	525,-
550 x 550	pochůzné	1	ano	154896	1476,-
300 x 300	zatížení 3,5 t*	5	ano	151924	584,-
200 x 200	zatížení 5,5 t*	10	ano	151759	265,-
550 x 550	zatížení 5,5 t*	1	ano	154782	2 457,-
300 x 300	zatížení B125	2	ano	155793	1 033,-
400 x 400	zatížení B125	2	ano	155796	1 630,-

*Zatížení – jedná se o hodnoty testované ve výrobním závodě. Nejedná se o třídu zatížení podle normy



MŘÍŽ ŠACHTY

Rozměr mm x mm	Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
200 x 200	pochůzná	10	ano	154725	124,-
300 x 300	pochůzná	5	ano	154726	259,-
400 x 400	pochůzná	2	ano	154727	525,-
550 x 550	pochůzná	1	ano	154893	1 476,-
200 x 200	zatížení 4,5 t*	10	ano	151769	265,-
300 x 300	zatížení 5 t*	5	ano	151923	557,-
300 x 300	zatížení B125	2	ano	155783	1 002,-
400 x 400	zatížení B125	2	ano	155786	1 565,-

*Zatížení – jedná se o hodnoty testované ve výrobním závodě. Nejedná se o třídu zatížení podle normy



10

Kanalizační šachty a zpětné klapky



KANALIZAČNÍ ŠACHTY A ZPĚTNÉ KLAPKY

Revizní šachty jsou součástí kanalizační sítě a jsou určeny především pro revizi domovních kanalizačních přípojek. Šachta je složena ze tří částí, šachtového dna, šachtové roury a šachtového poklopu. Jednotlivé typy těchto prvků lze podle potřeby mezi sebou kombinovat, což umožňuje jejich široké použití při stavbě dešťových a splaškových kanalizačních systémů.

VÝHODY:

- nízká hmotnost
- vysoká odolnost
- snadné spojování a zkracování
- nízké pořizovací náklady
- dlouhá životnost
- kompatibilita s plastovými troubami
- bez potřeby údržby

ZPĚTNÁ KLAPKA OTTIMA

Zpětné klapky OTTIMA z materiálu PVC-U jsou určeny k instalaci v potrubí dešťové a splaškové kanalizace a umožňují plynulý tok do veřejné kanalizační sítě bez nebezpečí možnosti vzniku zpětného vzduší. Podle norem ČSN 75 6760 a ČSN EN 13564-1 je povoleno pro splaškovou odpadní vodu (černou vodu) použít pouze zpětné armatury typu 2 a 3 určené do ležatého potrubí se dvěma automatickými uzávěry a jedním nouzovým uzávěrem. To splňuje dvouklapkové provedení zpětné klapky OTTIMA 2.

Vhodné použití zpětné klapky OTTIMA:

- v případě instalace pod úrovní hladiny spodní vody
- v blízkosti řek, jezer, či moře
- v případě napojení dešťové kanalizace do splaškové kanalizace (nebezpečí v případě silného deště)
- v případě již přetížené kanalizační sítě
- v případě rozšiřování kanalizační sítě (s možným vznikem budoucího přetížení)
- pokud veřejná kanalizační síť užívá přečerpávací stanice

Výhody:

- kompaktní rozměry
- malý počet součástí
- žádné šrouby
- zamezení korozi a oxidaci
- rychlé otevření
- nízký odskok toku
- úzké tělo klapky
- nerezová klapka proti krysám
- inspekční poklop





KANALIZAČNÍ DNO PRŮCHOZÍ – HLADKÉ PŘEVODNÍ

DN mm	Materiál	Balení Paleta	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
400/150	PP	24	ano	5158821	848,-
400/200	PP	20	ano	5158831	1 015,-

1 vstup



KANALIZAČNÍ DNO SBĚRNÉ – HLADKÉ PŘEVODNÍ

DN mm	Materiál	Balení Paleta	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
400/150	PP	24	ano	2415112	1 007,-
400/200	PP	20	ano	2415113	1 216,-

3 vstupy



KANALIZAČNÍ ŠACHTOVÁ ROURA – HLADKÉ PŘEVODNÍ

DN mm	Délka mm	Balení Paleta	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
400	500	3	ano	301269	715,-
400	1000	3	ano	301270	1 019,-
400	1500	3	ano	301271	1 528,-
400	2000	3	ano	301272	2 037,-
400	3000	3	ano	301274	2 974,-



KANALIZAČNÍ POKLOP POCHOZÍ – PRO HLADKÉ PŘEVODNÍ

DN mm	Materiál	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
400	litina	1	ano	050097	747,-
400	PP	1	ano	050099	700,-



KANALIZAČNÍ POKLOP / MŘÍŽ S TELESKOPEM – BEZ MANŽETY

DN mm	Třída zatížení	Typ	Balení Paleta	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
300	B125	mříž	1	ne	301281	2 247,-
300	D400	mříž	1	ne	301283	3 050,-
300	B125	poklop plný	1	ano	301280	2 098,-
300	B125	poklop s odvětráním	1	ne	301284	2 247,-
300	D400	poklop plný	1	ano	301282	2 880,-
300	D400	poklop s odvětráním	1	ne	301285	2 988,-

pro šachtu DN400

*do vyprodání zásob



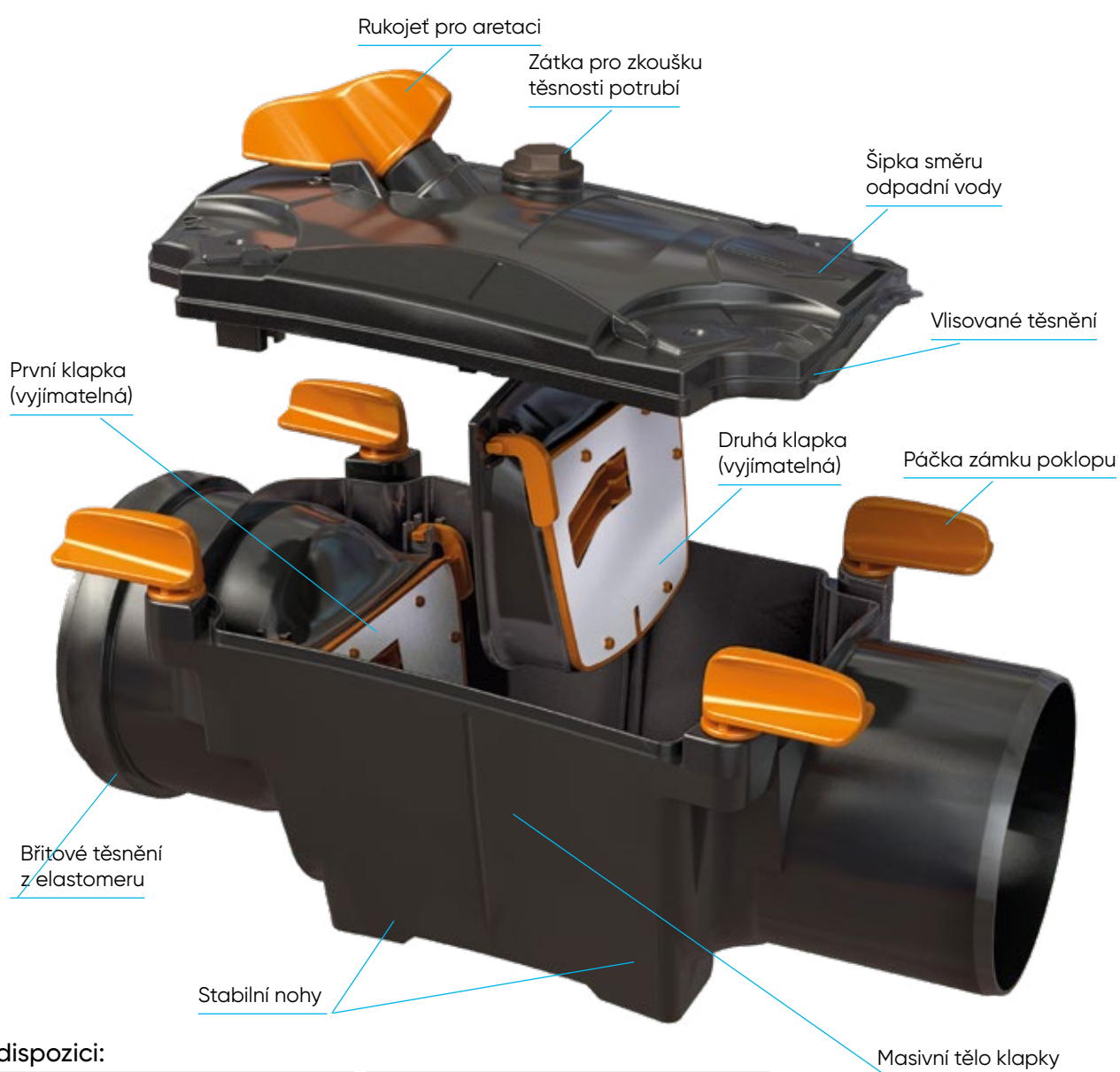
MANŽETA K TELESKOPU

Rozměr mm	Popis	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
400/300	pro hladké šachtové roury	1	ano	214354	389,-

ZPĚTNÁ KLAPKA OTTIMA S ARETACÍ



DN mm	Počet klapek	Balení Karton	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100	1	1	ano	11R1148	2 689,-
125	1	1	ano	11R1248	3 151,-
150	1	1	ano	11R1648	3 550,-
100	2	1	ano	12R1148	3 621,-
125	2	1	ano	12R1248	4 243,-
150	2	1	ano	12R1648	4 780,-



K dispozici:

Jednoklapková verze
OTTIMA 1



Dvouklapková verze
OTTIMA 2





11

**Hospodaření
s dešťovou
vodou
GARANTIA**



HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU GARANTIA

Hospodaření s dešťovou vodou je v dnešním stavebnictví čím dál častěji řešeným tématem. U nových staveb i rekonstrukcí se investoři, projektanti i realizační společnosti setkávají s požadavky nakládat s dešťovou vodou na pozemku stavby. Tento požadavek vyplývá ze současné legislativy a je motivován především nutností zpomalit odtok dešťové vody ze zpevněných ploch do recipientů, potažmo na často přetížené čistírny odpadních vod. Motivace pro hospodaření s dešťovou vodou v podobě jejího využívání i vsakování jsou také stoupající cena pitné vody a snaha o ekologické chování.

Společnost Nicoll Česká republika, s. r. o. spolupracuje s projektanty a montážními společnostmi v tomto oboru již více než deset let a nabízí řešení jak pro vsakování a retenci srážkových vod s využitím vsakovacích bloků či tunelů, tak pro akumulaci dešťové vody v podzemních monolitických nádržích a její následné využívání.

VSAKOVÁNÍ

Vsakování bývá v rámci nakládání se srážkovou vodou nejčastějším požadavkem stavebního úřadu. Pokud je místní podloží dostatečně propustné, lze využít široké spektrum technických řešení. Dříve bývaly hojně využívány tzv. trativody, tedy šterková lože zásobená drenážním potrubím. Dnes jsou stále více používány plošné vsakovací objekty sestavené z vsakovacích prvků. Nejpopulárnější jsou vsakovací bloky nebo vsakovací tunely. Jejich velkou výhodou je minimálně trojnásobná akumulační schopnost v porovnání se šterkem a tím pádem i třetinový výkop při zachování stejného retenčního objemu. Vsakovacímu objektu může být přirozeně předřazena akumulace s využíváním.

RETENCE

V případě nevhodných vsakovacích podmínek podloží je nejčastějším řešením nakládání se srážkovou vodou retence. Přívalové srážky jsou zadrženy a regulovaně odpouštěny do vodního toku, nebo kanalizace. Retenční objekty mohou být nadzemní nebo podzemní. Podzemní retence mohou být řešeny pomocí vsakovacích bloků „obalených“ hydroizolací. Regulace odtoku je zajištěna v šachtě vystrojené škrticím prvkem. Akumulovanou dešťovou vodu v retenční nádrži lze také využívat jako užitkovou. V některých případech je možné provedením retenčně-vsakovacího objektu využít alespoň omezenou vsakovací schopnost podloží.

AKUMULACE

Určitě nejperspektivnější způsob hospodaření s dešťovou vodou je její akumulace s následným využitím. K zachycení vody slouží různé nádrže. Pro celoroční provoz jsou nevhodnější nádrže podzemní. U rodinných domů se nejvíce využívají plastové nádrže monolitické konstrukce, oblíbené pro velmi snadnou montáž a prakticky neomezenou životnost. Využití je možné k zálivce zahrady, velkých úspor lze dosáhnout využitím pro splachování WC, ale i k jiným účelům, pro které je užitková voda vyhovující. Pro velké objekty je vhodnějším řešením akumulace vybudování velkého zásobníku přímo na místě pomocí tzv. bloků Garantia „obalených“ hydroizolační fólií. Takto zachycenou dešťovou vodu lze využít třeba přímo v provozu daného objektu, kde je to technologicky přípustné.

VYUŽIJTE TAKÉ NAŠE SLUŽBY:

- komplexní návrh řešení včetně výpočtů
- projektové poradenství a technická podpora
- podklady pro projektování i výstavbu – CAD detaily, kalkulátory, návody, videa
- poradenství s výběrem konkrétních materiálů a výrobků a dodávka materiálu na místo
- asistence a zaškolení montáže přímo na stavbě
- školení projektantů a montážních firem
- zpracovávání odborných posudků pro dotační program Dešťovka

VSAKOVACÍ A RETENČNÍ MODULY



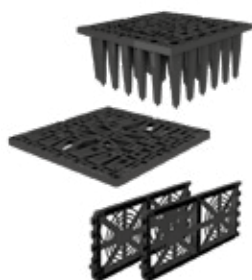
VSAKOVACÍ TUNEL GARANTIA

Popis	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
vsakovací tunel – 300 l	ano	230010	1 590,-
vsakovací tunel Twin – 600 l	ano	x230010	3 360,-
zakončení – 2 ks (pro jednu řadu tunelů 300 l)	ano	231004	710,-
kontrolní závěr DN 200	ano	231005	1 620,-



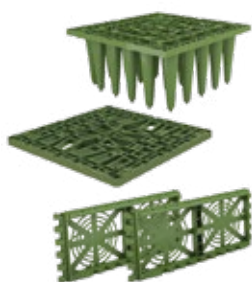
VSAKOVACÍ BLOK GARANTIA ECOBLOC INSPECT

Součásti	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
tělo bloku – 205 l	ano	402005	1 310,-
dno bloku – 25 l	ano	402006	510,-
zakončení bloku – 2 ks	ano	402002	340,-
spojka 1 ks	ano	402026	10,-



VSAKOVACÍ BLOK GARANTIA ECOBLOC MAXX

Součásti	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
tělo bloku – 225 l	ano	402200	1 260,-
dno bloku – 25 l	ano	402201	510,-
zakončení bloku – 2 ks	ano	402203	340,-
spojka 1 ks	ano	402026	10,-



VSAKOVACÍ BLOK GARANTIA ECOBLOC LIGHT

Součásti	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
tělo bloku – 225 l	ne	402300	1 180,-
dno bloku – 25 l	ne	402301	480,-
zakončení bloku – 2 ks	ne	402303	340,-
spojka 1 ks	ano	402026	10,-



VSAKOVACÍ BLOK GARANTIA RAINBLOC 300 COMPACT

Součásti	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
tělo bloku	ano	360050	2 170,-
spojka bloku	ano	402026	10,-

FILTRACE DEŠŤOVÉ VODY



FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE PRO VSAKOVACÍ OBJEKTY

g/m ²	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/m ²
200	ano	369023	22,-



ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE

DN	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
100	ano	665703	270,-



PODZEMNÍ FILTRAČNÍ ŠACHTA DN 400 DO 500 m² ODVODŇOVANÉ PLOCHY nastavitelná hloubka odtoku 600 – 1050 mm

Varianta	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
s pochozím poklopem	ano	340020	8 330,-
s pojízdným poklopem 3,5 t	ano	340021	10 260,-
prodloužení šachty 500 mm	ano	330341	3 710,-



PODZEMNÍ FILTRAČNÍ ŠACHTA DN 400 DRAINSTAR DO 500 m² ODVODŇOVANÉ PLOCHY nastavitelná hloubka nátoku (=odtoku) 330 – 780 mm

Varianta	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
s pochozím poklopem	ano	340143	9 060,-
s pojízdným poklopem 3,5 t	ano	340144	10 810,-
prodloužení šachty 500 mm	ano	330341	3 710,-



PODZEMNÍ FILTRAČNÍ ŠACHTA DN 600 DO 1200 m² ODVODŇOVANÉ PLOCHY nastavitelná hloubka odtoku 703 – 1270 mm

Varianta	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
s pochozím poklopem	ne	340050	26 430,-
s pojízdným poklopem 3,5 t	ne	340051	31 120,-
prodloužení šachty 300 mm	ne	371003	4 590,-



PODZEMNÍ FILTRAČNÍ ŠACHTA DN 600 DRAINSTAR DO 2000 m² ODVODŇOVANÉ PLOCHY nastavitelná hloubka nátoku (=odtoku) 520 – 1070 mm

Varianta	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
s pochozím poklopem	ne	340156	30 850,-
s pojízdným poklopem 3,5 t	ne	340157	36 000,-
prodloužení šachty 300 mm	ne	371003	4 590,-


FILTRAČNÍ NÁTOKOVÁ ŠACHTA POD PŘÍTOK Z DEŠŤOVÉHO SVODU
 s odtokem DN 100 pro střechy do 175 m²

Varianta	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
filtrační nátoková šachta	ano	340003	5 020,-


FILTRAČNÍ ŠACHTA EKO DO 3200 m² ODVODŇOVANÉ PLOCHY
 bez poklopu, s kalovým prostorem, určena k obetonování, výška 1400 mm; volitelné úhly, dimenze a počty nátoků a odtoků

Varianta	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
od potrubí DN 150 do DN 300	ne	340052	32 620,-
potrubí DN 400	ne	340055	43 640,-


FILTRAČNÍ ŠACHTA MULTI DN 400

Součásti	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
šachta – hloubka odtoku 1260 – 1566 mm, nátokový odtokový modul včetně filtračního koše	ne	x340029	13 010,-
prodloužení šachty 500 mm	ne	330341	3 710,-
teleskopický poklop DN 400 PE A15	ne	340053	2 870,-
teleskopický poklop DN 400 litina B125	ne	340054	4 850,-
teleskopický poklop DN 400 litina D400	ne	340049	5 510,-


FILTRAČNÍ ŠACHTA MULTI DN 600

Součásti	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
šachta – hloubka odtoku 1365 – 1566 mm, nátokový odtokový modul včetně filtračního koše	ne	x340030	24 480,-
prodloužení šachty 300 mm	ne	371003	4 590,-
teleskopický poklop DN 600 PE A15	ne	371010	3 420,-
teleskopický poklop DN 600 litina B125	ne	371020	11 250,-
teleskop pro poklop BEGU DN 600	ne	371021	5 840,-
kanalizační poklop DN 600 BEGU D400 odvětraný	ne	146059	4 210,-


ŠKRTÍCÍ ŠACHTA DN 600 S REGULOVANÝM ODTOKEM DN 160

Součásti	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
škrťací šachta výšky 2,5 m; Qmax na míru	ne	x340028	14 440,-
kanalizační poklop DN 600 BEGU A15	ne	146052	1 510,-
kanalizační poklop DN 600 BEGU B125 odvětraný	ne	146054	2 710,-
kanalizační poklop DN 600 BEGU D400 odvětraný	ne	146059	4 210,-

**ŠACHTA VARIO 800 PRO ECOBLOC, DN 600
(FILTRAČNÍ, REVIZNÍ, REGULAČNÍ)**


Součásti	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
VARIO typ 1, výška 355 mm	ano	450050	5 250,-
VARIO typ 2, výška 660 mm	ano	450051	7 280,-
VARIO set základna + krycí deska	ne	450052	5 570,-
VARIO nátokový modul DN 600	ne	330360	7 930,-
VARIO prodloužení DN 600 délky 1000 mm včetně plošky pro navrtání otvoru až DN 200	ne	371015	3 420,-
VARIO prodloužení DN 600 délky 1000 mm včetně připojení 2x DN 200	ne	371016	5 620,-
VARIO filtrační koš	ano	340523	7 720,-
teleskopický poklop DN 600 PE A15	ano	371010	3 420,-
teleskopický poklop DN 600 litina B125	ne	371020	11 250,-
teleskop pro poklop BEGU DN 600	ne	371021	5 840,-
kanalizační poklop DN 600 BEGU D400 odvětráný	ne	146059	4 210,-
VARIO manžeta PE pro retence	ne	450505	1 500,-
VARIO revizní adaptér 800 x 800 mm pro napojení šachtové roury DN 600	ano	7588261	2 640,-
VARIO revizní adaptér 800 x 800 mm pro napojení šachtové roury DN 600, pro umístění filtračního koše	ne	7588262	3 530,-
kanalizační šachtová roura korugovaná jednovrstvá DN 600, 2 m	ano	146011	na vyžádání
kanalizační šachtová roura korugovaná jednovrstvá DN 600, 3 m	ano	146012	na vyžádání
kanalizační šachtová roura korugovaná jednovrstvá DN 600, 6 m	ne	146013	na vyžádání
kanalizační poklop DN 600 BEGU A15	ne	146052	1 510,-
kanalizační poklop DN 600 BEGU B125 odvětráný	ne	146054	2 710,-
kanalizační poklop DN 600 BEGU D400 odvětráný	ne	146059	4 210,-

AKUMULAČNÍ NÁDRŽE

AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU CRISTALL – S PE POKLOPEM

Objem (l)	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
1 600	ano	200030	12 700,-
2 650	ano	200031	16 700,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ


Popis	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
šachtová kopule pro nádrž Cristall 470 – 950 mm s 3 otvory DN 100 vč. těsnění	ano	202058	7 200,-
pojizdný poklop litinový 3,5t	ano	202059	9 410,-
filtrační koš do nádrže vč. závěsu	ano	202044	2 270,-

ZVÝHODNĚNÁ SADA: NÁDRŽ + PE POKLOP + ŠACHTOVÁ KOPULE

Nádrž Cristall 1600 l + PE poklop + šachtová kopule s otvory	ano	x200030	16 400,-
Nádrž Cristall 2650 l + PE poklop + šachtová kopule s otvory	ano	x200031	21 300,-





AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU COLUMBUS – S PE POKLOPEM

Objem (l)	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
3700	ano	200032	24 900,-
4500	ano	200033	32 300,-
6500	ano	200034	44 000,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
šachtová kopule pro nádrž Columbus a Li-Lo 220 – 700 mm bez otvorů	ano	202057	6 400,-
pojízdný poklop litinový 3,5t	ano	202059	9 410,-
filtrační koš do nádrže vč. závěsu	ano	202044	2 270,-



ZVÝHODNĚNÁ SADA: NÁDRŽ + PE POKLOP + ŠACHTOVÁ KOPULE

Nádrž Columbus 3700 l + PE poklop + šachtová kopule bez otvorů	ano	x200032	29 100,-
Nádrž Columbus 4500 l + PE poklop + šachtová kopule bez otvorů	ano	x200033	36 500,-
Nádrž Columbus 6500 l + PE poklop + šachtová kopule bez otvorů	ano	x200034	48 200,-



AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU LI-LO PRO VYSOKOU HLADINU SPODNÍ VODY – S PE POKLOPEM

Objem (l)	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
1500	ano	200050	19 800,-
3000	ano	200051	34 400,-
5000	ano	200052	48 000,-
7500	ano	200053	66 000,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
šachtová kopule pro nádrž Columbus a Li-Lo 220 – 700 mm bez otvorů	ano	202057	6 400,-
pojízdný poklop litinový 3,5t	ano	202059	9 410,-
filtrační koš do nádrže Li-Lo s otvorem DN 100 vč. závěsu	ano	330299	2 890,-



ZVÝHODNĚNÁ SADA: NÁDRŽ + PE POKLOP + ŠACHTOVÁ KOPULE

Nádrž Li - Lo 1500 l + PE poklop + šachtová kopule bez otvorů	ano	x200050	24 000,-
Nádrž Li - Lo 3000 l + PE poklop + šachtová kopule bez otvorů	ano	x200051	38 600,-
Nádrž Li - Lo 5000 l + PE poklop + šachtová kopule bez otvorů	ano	x200052	52 200,-
Nádrž Li - Lo 7500 l + PE poklop + šachtová kopule bez otvorů	ano	x200053	70 200,-


**AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU COLUMBUS XL A XXL
BEZ KOPULE A POKLOPU**

Objem (l)	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
8500	ano	370043	62 000,-
10000	ano	370044	72 200,-
16000	ne	380811	139 100,-
26000	ne	380813	229 200,-

POZOR nová objednáací čísla!

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
šachtová kopule Maxi pro Columbus XL a XXL, otvory DN 150	ano	371018	4 790,-
zátka vstupního otvoru DN 600	ne	371065	4 300,-
teleskopický poklop DN 600 PE A15	ano	371010	3 420,-
teleskopický poklop DN 600 litina B125	ne	371020	11 250,-
prodloužení kopule 300 mm	ne	371003	4 590,-

Akumulační nádrže COLUMBUS XXL až do objemu 122 000 l na vyžádání


**AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU LI-LO XL A XXL
BEZ KOPULE A POKLOPU**


Objem (l)	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
10000	ne	390822	117 700,-
15000	ne	390823	157 300,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
šachtová kopule Maxi pro Li-Lo XL a XXL, otvory DN 150	ano	371018	4 790,-
zátka vstupního otvoru DN 600	ne	371065	4 300,-
teleskopický poklop DN 600 PE A15	ano	371010	3 420,-
teleskopický poklop DN 600 litina B125	ne	371020	11 250,-
prodloužení kopule 300 mm	ne	371003	4 590,-

Akumulační nádrže Li-Lo XXL až do objemu 65 000 l na vyžádání


AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU MODULARIS

Objem (l)	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
2500	ne	295022	18 400,-
5000	ne	295023	32 100,-
7500	ne	295024	48 300,-
10000	ne	295025	64 400,-

obsah základní sady: příslušný počet nádrží 2500 l s kopulemi a PE poklopy, příslušný počet propojovacích sad s korunkovým vrtákem

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Skladem	Objednáací číslo	Cena Kč/ks
filtrační koš do nádrže vč. závěsu	ano	202044	2 270,-





SPOLEČNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO NÁDRŽE CRISTALL, COLUMBUS, LI-LO A MODULARIS

Popis	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
klidný nátok – sada	ano	x330140	1 770,-
přepadový sifon	ano	330108	3 010,-
šachta rozvodu vody včetně ventilu	ano	202060	1 560,-



ZAHRADNÍ NÁDRŽ NA DEŠŤOVOU VODU HERKULES PRO PODZEMNÍ I NADZEMNÍ MONTÁŽ

Popis	Objem	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
pro nadzemní montáž – včetně spojek	1600	ano	320001	8 900,-
pro podzemní montáž – včetně rozpěrné trubky a spojek	1600	ano	x320001	9 600,-



SPECIÁLNÍ TĚSNĚNÍ PRO NÁDRŽE

pro rouru	tloušťka stěny	použití	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
DN 50	4 - 8 mm	pro spodní propojení nádrží Columbus 6500, Modularis	ne	332038	550,-
DN 50	10 - 18 mm	pro spodní propojení nádrží Cristall	ne	332045	550,-
DN 70	3 - 5 mm	pro Toptank	ne	322010	1 050,-
DN 70	4 - 6 mm	pro Herkules, Garten Tank	ne	202029	910,-
DN 100	4 - 6 mm	pro Herkules, Toptank, Garten Tank	ne	202028	1 220,-
DN 100	9 - 13 mm	pro Columbus 3700, Columbus 4500, Modularis, Li-Lo, šachtový systém	ne	332033	890,-
DN 100	14 - 17 mm	pro Columbus XL, XXL, Li-Lo XL, XXL, Columbus 6500, Cristall	ne	332032	890,-
DN 150	6 - 11 mm	pro Columbus XL, XXL - kopule, Li-Lo, šachtový systém	ne	332035	950,-
DN 150	11 - 21 mm	pro Columbus XL, XXL, Li-Lo XL, XXL	ne	332046	950,-
DN 200	11 - 21 mm	pro Columbus XL, XXL, Li-Lo XL, XXL	ne	332049	1 100,-
DN 200	9 - 13 mm	pro Columbus XL, XXL - kopule, šachtový systém	ne	332051	1 100,-

Slouží pro propojení nádrží a připojení dalšího potrubí. Z materiálu EPDM a NBR.

ČERPADLA



PONORNÉ ČERPADLO DROWN PRO VYUŽÍVÁNÍ VODY NA ZAHRADĚ

Popis	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
DROWN 1200	ano	202566	9 450,-
DROWN 1200 pro plovoucí sání	ano	202569	10 400,-



DOMÁCÍ VODÁRNA ESSENTIAL PRO VYUŽÍVÁNÍ VODY NA ZAHRADĚ I V DOMÁCNOSTI A NA MANUÁLNÍ ZÁLIVKU

Popis	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
ESSENTIAL	ano	202040	19 400,-



ČERPAČÍ SADA RAINTRONIC PRO VYUŽÍVÁNÍ VODY V DOMÁCNOSTI I PRO AUTOMATICKOU ZÁVLAHU ZAHRADY

Součásti	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
RAINTRONIC pro všechny akumulací nádrže obsah sady: čerpadlo, plovoucí sání, čidlo hladiny 15 m, řídící jednotka, elektroventil	ano	202567	19 000,-
RAINTRONIC pro všechny akumulací nádrže obsah sady: čerpadlo, plovoucí sání, čidlo hladiny 25 m, řídící jednotka, elektroventil	ne	202565	20 400,-



PŘÍSLUŠENSTVÍ K ČERPADLŮM

Součásti	Skladem	Objednací číslo	Cena Kč/ks
plovoucí sání pro DROWN (202569), filtr, hadice 1 m	ano	333016	805,-
plovoucí sání pro DROWN (202569), filtr, hadice 3 m	ano	333017	1 230,-
plovoucí sání pro Essential, filtr, zpětná klapka, hadice 1,5 m	ano	333018	1 290,-
plovoucí sání pro Essential, filtr, zpětná klapka, hadice 3 m	ano	333019	1 660,-
tlaková nádobka 8 l, bezúdržbová	ano	131612	1 810,-
tlaková nádobka 18 l, bezúdržbová	ano	131613	2 300,-
Sada Filtr 10" na výtlak (vnitřní závit 1"), vložka vymývatelná 100 mikronů (0,1mm), držák filtru, klíč	ano	x131615	1 200,-

Úvod

Tyto Všeobecné obchodní podmínky společnosti Nicoll Česká republika, s. r. o., se sídlem Průmyslová 367, 252 42 Vestec, IČ: 639 97 631, zapsané v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 39701 (dále též jen „prodávající“) upravují práva a povinnosti smluvních stran, jakož i další podmínky, na základě kterých Nicoll Česká republika, s. r. o. jako prodávající kupujícímu prodává, odevzdává a převádí vlastnické právo ke zboží na svého zákazníka jako kupujícího a kupující zboží do svého vlastnictví kupuje, přebírá a zavazuje se za zboží zaplatit sjednanou kupní cenu (dále též jen „VOP“). Tyto VOP ve smyslu předchozí věty upravují podmínky kupní smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a kupujícím ohledně zboží distribuovaného prodávajícím na trhu ČR, a to bez ohledu na to jakou formou a jakým způsobem byla konkrétní kupní smlouva mezi prodávajícím a kupujícím uzavřena.

Čl. I. Sortiment a ceny zboží

- SORTIMENT ZBOŽÍ:** Kompletní aktuální sortiment zboží, a to včetně uvedení rozměrů a barevné škály zboží (dále též jen „nabídka sortimentu zboží“), je vždy prezentován na webových stránkách prodávajícího www.nicoll.cz. Proávající si vyhrazuje právo nabídku sortimentu zboží na svých webových stránkách průběžně aktualizovat, a to dle svých obchodních a provozních potřeb. Kupující je s touto výhradou srozuměn a bere ji na vědomí. Na vyžádání zašle prodávající kompletní nabídku sortimentu zboží v písemné podobě.
- CENY ZBOŽÍ:** Ceny veškerého sortimentu zboží jsou uvedeny v ceníku prodávajícího. Všechny ceny jsou uvedeny bez daně z přidané hodnoty a bez ceny přepravních palet. Proávající si vyhrazuje právo ceník zboží průběžně aktualizovat dle svých obchodních a provozních potřeb s tím, že aktuální ceník prodávajícím nabízeného sortimentu je vždy prezentován na webových stránkách prodávajícího www.nicoll.cz. Kupující je s touto výhradou srozuměn a bere ji na vědomí.
- DPH:** K ceně zboží bude vždy prodávajícím připočtena daň z přidané hodnoty (dále jen „DPH“), a to v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
- Změna nabídky sortimentu zboží ani změna ceníku zboží se nepovažují za změnu těchto VOP.

Čl. II. Uzavření kupní smlouvy

- UZAVŘENÍ KUPNÍ SMLOUVY:** Dodávka zboží prodávajícího kupujícímu bude realizována vždy na základě uzavřené kupní smlouvy. Pro účely výkladu VOP se za uzavřenou kupní smlouvu považuje i písemná objednávka kupujícího akceptovaná prodávajícím.
- Kupující je oprávněn kdykoliv poptávat formou objednávky u prodávajícího zboží, které je aktuálně nabízeno prodávajícím k prodeji, tj. co do druhu, specifikace a ceny, jak je uvedeno v aktuální nabídce sortimentu zboží a ceníku zboží, uveřejněným na výše uvedených webových stránkách prodávajícího.
- Konkrétní druhy a množství poptávaného zboží, které je aktuálně nabízeno prodávajícím k prodeji, určí kupující v objednávce. Objednávku kupující zašle prodávajícímu písemně. Objednávka kupujícího musí obsahovat následující údaje:
 - specifikaci zboží, jeho množství a cenu (dle aktuálního ceníku prodávajícího);

- způsob dopravy a adresu místa plnění;
- datum objednávky a navrhovanou dodací lhůtu;
- případně jiné požadavky kupujícího;
- označení a podpis kupujícího.

Pro účely těchto VOP platí, že písemná forma je zachována i při objednávce zaslané elektronicky (mailem) nebo faxem. Kupující bere na vědomí, že nebude-li objednávka učiněná v ústní formě (zpravidla telefonicky) následně písemně potvrzena kupujícím s uvedením výše uvedených náležitostí, není prodávající povinen brát na ni zřetel.

4. Proávající po doručení každé písemné objednávky prověří její obsah a následně (zpravidla do 2 pracovních dnů po dni doručení objednávky) kupujícímu písemně oznámí potvrzení objednávky (akceptaci) a/nebo kupujícímu zašle své výhrady k objednávce, na základě kterých kupující svou objednávku upraví/opraví a předá ve formě nového návrhu prodávajícímu. Každá kupní smlouva je uzavřena až okamžikem doručení potvrzené objednávky kupujícímu (např. faxem, e-mailem).

5. Okamžikem doručení ze strany prodávajícího potvrzené objednávky zpět kupujícímu (např. faxem, e-mailem) je kupní smlouva uzavřena. Kupní smlouva je dále uzavřena také tehdy, jestliže prodávající kupujícímu zašle k jeho objednávce své výhrady (odpověď) ve formě nepodstatných dodatků či odchylek a kupující takové přijetí do 24 hodin písemně neodmítne. Za nepodstatné dodatky či odchylky se ve smyslu předchozí věty považují zejména takové, které se týkají dodání pouze některého z objednaného zboží a/nebo dodání zboží v jině (pozdější) dodací lhůtě (nejvýše však o 15 dnů později) či upravující cenu zboží tak, aby odpovídala ceníku zboží, jakož i znění VOP a ZOP (jsou-li aplikovatelné) aktuálně platnému k datu objednávky kupujícího.

6. Při zadávání objednávky bude kupující vždy respektovat podmínky ceníku zboží prodávajícího a těchto VOP, vše ve znění aktuálně platném k datu objednávky kupujícího.

7. **ZMĚNA KUPNÍ SMLOUVY:** Kupní smlouvu ve stadiu po jejím uzavření a před vyskladněním zboží je možné k návrhu kupujícího změnit. Proávající si však pro tento případ vyhrazuje právo na změnu původně sjednané ceny zboží, lhůty a/nebo způsobu dodání zboží a takovým případným požadavkem podmínit svůj souhlas se změnou původních podmínek uzavřené kupní smlouvy.

8. **ODSTOUPENÍ OD KUPNÍ SMLOUVY PROÁVJÍCÍM:** Proávající je oprávněn odstoupit od uzavřené kupní smlouvy v případě, je-li kupující v prodlení s úhradou kupní ceny dle příslušné kupní smlouvy po dobu delší než 30 dnů. Odstoupení od kupní smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení kupujícímu. Při odstoupení od kupní smlouvy je kupující povinen bezodkladně vydat prodávajícímu veškeré přijaté zboží dle příslušné kupní smlouvy, od které prodávající odstoupil resp. bezodkladně uhradit kupní cenu zboží, není-li již vrácení zboží fakticky možné.

9. **PŘERUŠENÍ DODÁVEK PROÁVJÍCÍM:** V případě zhoršení finanční situace kupujícího a/nebo nesplnění platebních podmínek ze strany kupujícího ohledně kterékoliv z dříve uzavřených kupních smluv může prodávající před splněním kupní smlouvy požadovat na kupujícímu poskytnutí jistoty nebo úhradu kupní ceny zboží v hotovosti či předem (před dodáním) a podmiňovat tím dodání zboží. Současně v takovém případě platí, že prodávající se ne-

může dostat do prodlení s odevzdáním zboží kupujícímu.

Čl. III. Platební podmínky

- SPLATNOST:** Kupní cena zboží je splatná v hotovosti k rukám prodávajícího při převzetí zboží kupujícím v místě sídla (provozovně) prodávajícího. Je-li v kupní smlouvě dohodnuto jiné místo plnění dodání zboží než sídlo prodávajícího, je kupní cena zboží splatná zálohově předem a/nebo na dobírku.
- Ustanovení předchozího odstavce nevylučuje, aby v konkrétně dohodnutém obchodním případě byla úhrada kupní ceny provedena kupujícím až po převzetí zboží, a to na základě daňového dokladu vystaveného na úhradu kupní ceny prodávajícím. Splatnost kupní ceny zboží se v takovém případě řídí datem splatnosti uvedeným v příslušném daňovém dokladu.

Čl. IV. Dodací podmínky

Přechod vlastnictví a nebezpečí škody

1. **MÍSTO PLNĚNÍ V SÍDLE PROÁVJÍCÍHO:** Místem plnění dodávky je sídlo prodávajícího (areál Vestec), pokud není kupní smlouvou stanoveno jinak. Proávající v takovém případě splní svou povinnost zboží odevzdat kupujícímu tím, že zboží v den (termín) dodání vyskladní a umožní s ním v místě plnění kupujícímu nakládat. Odevzdáním zboží přechází na kupujícího vlastnictví ke zboží, jakož i nebezpečí škody na zboží. Ustanovení předchozí věty o přechodu vlastnictví ke zboží neplatí v těch případech, kde si prodávající stanoví výhradu vlastnictví ke zboží a kde kupující nabyde vlastnictví ke zboží až úplným zaplacením kupní ceny dodaného zboží. Náklady spojené s převzetím zboží nese kupující, který rovněž zajistí nakládku zboží k přepravě.

2. **MÍSTO PLNĚNÍ MIMO SÍDLO PROÁVJÍCÍHO:** Je-li v kupní smlouvě dohodnuto jiné místo plnění dodávky než sídlo prodávajícího, je kupující povinen před uzavřením kupní smlouvy uvést přesnou adresu místa plnění dodávky a dále uvést i osobu (+ telefonní číslo, či jiné ověřené spojení), která je oprávněna zboží v místě plnění převzít a jménem kupujícího potvrdit dodací list. Za jednání této osoby kupující odpovídá a stejně tak i za případnou škodu, která by v důsledku jednání této osoby prodávajícímu vznikla. Neobdrží-li prodávající údaje podle předchozí věty, je jeho prodlení s odevzdáním zboží vyloučeno a veškeré škody a újmy způsobené neupřesněním místa plnění jdou na vrub a k tíži kupujícího.

3. **NÁKLADY DOPRAVY:** Náklady spojené s dopravou zboží, je-li v kupní smlouvě dohodnuto jiné místo plnění dodávky než sídlo prodávajícího, hradí prodávající pouze v případě objednávky kupujícího na zboží v hodnotě nejmeně 5.000 Kč, a to po případných slevách, bez DPH a bez hodnoty přepravních palet, v jednom termínu plnění a na jedno místo plnění. V ostatních případech jsou veškeré náklady spojené s dopravou zboží hrazeny kupujícím, není-li mezi prodávajícím a kupujícím výslovně dohodnuto jinak.

4. **DODÁNÍ ZBOŽÍ PROÁVJÍCÍM:** Zboží, které je na webových stránkách prodávajícího www.nicoll.cz označeno jako zboží „obvykle skladem“, je prodávajícím dodáno zpravidla ve lhůtě do pěti pracovních dnů ode dne uzavření kupní smlouvy.

5. **DOPRAVA ZBOŽÍ KUPJÍCÍM:** Pokud si kupující zajistí dopravu zboží sám na své náklady (dopravu nebudou zajišťovat ani hradit prodávající) a tato skutečnost bude uvedena v ob-

jednávce kupujícího, bere kupující na vědomí, že zboží může být prodávajícím vyskládkováno a připraveno k nakládce nejdříve nejbližší pracovní den po akceptaci objednávky prodávajícím.

6. DALŠÍ DODACÍ PODMÍNKY: Při převzetí zboží je kupující, resp. jím pověřená osoba povinna potvrdit převzetí zboží podpisem dodacího listu prodávajícího, v opačném případě je prodávající oprávněn odevzdat zboží odepřít.

Tzv. „doobjednávky“ zboží se nepřipouští a prodávající na tyto bude nahlížet jako na nové samostatné objednávky kupujícího.

Veškeré výše v tomto článku uvedené termíny a lhůty se týkají pouze zboží, které má prodávající na svých webových stránkách www.nicoll.cz označeno jako zboží „obvykle skladem“. V ostatních případech bude prodávající informovat kupujícího o možném termínu dodání zboží při uzavření kupní smlouvy.

Prodlení kupujícího s převzetím zboží vylučuje prodlení prodávajícího s odevzdáním zboží. Tím není dotčena platnost ujednání čl. V. odst. 3 VOP.

Odevzdáním zboží přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží (zejména ztráta, zničení, poškození). Dnem odevzdání je vždy den, kdy prodávající umožní kupujícímu se zbožím nakládat, a to bez ohledu na to, zda kupující poskytne řádnou součinnost a zboží převzme.

Čl. V. Odpovědnost za škodu, sankce, promlčení

1. ODPOVĚDNOST PRODÁVÁJÍCÍHO: Prodávající odpovídá a je povinen nahradit kupujícímu veškeré škody vzniklé kupujícímu, které byly způsobeny prodávajícím nebo za které prodávající odpovídá v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
2. LIMITACE ŠKODY: Pro případ porušení povinnosti prodávajícího se výše náhrady škody s přihlednutím ke všem skutečnostem známým smluvním stranám při uzavírání kupní smlouvy omezují částkou odpovídající ceně předmětu plnění (ceně zboží dle příslušné kupní smlouvy) zaplacené kupujícím za dodání zboží, ohledně něhož došlo ke škodné události. Tato částka se zároveň stanoví jako maximální souhrnná částka odškodnění v případě vzniku povinnosti k náhradě škody ze strany prodávajícího z jednoho či více právních i věcných důvodů. Vylučuje se povinnost prodávajícího nahradit kupujícímu újmu, kterou nebylo možno v době uzavření kupní smlouvy rozumně předvídat. Rovněž se vylučuje povinnost prodávajícího nahradit kupujícímu nemajetkovou újmu ve smyslu § 2971 občanského zákoníku. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, nahrazuje se veškerá škoda vzniklá v souvislosti s kupní smlouvou v penězích.
3. PRODLENÍ S PŘEVZETÍM ZBOŽÍ: Při prodlení kupujícího s převzetím zboží je kupující povinen nahradit prodávajícímu škodu, která mu tímto vznikne. Prodávající je oprávněn kupujícímu vyúčtovat veškeré náklady s tímto prodlením vzniklé, zejména přepravní, skladovací a jiné náklady, a to buď ve skutečné výši, anebo namísto vyúčtování nákladů vyúčtovat kupujícímu paušalizovanou smluvní pokutu (výše uvedené náklady již zahrnující) ve výši 1 % z celkové ceny zboží dle kupní smlouvy, s jehož převzetím je kupující v prodlení, a to za každý týden prodlení, aniž by tím bylo dotčeno právo prodávajícího na náhradu škody. Odpovědnost kupujícího za nebezpečí škody na věci tím zůstává nedotčena. Kupující uzavřením kupní smlouvy potvrzuje, že sjednaná smluvní pokuta není nepřiměřeně vysoká ve vztahu

k povinnosti, kterou zajišťuje, a výši škody, která může porušením zajištěné povinnosti vzniknout. Kupující a prodávající se tímto vzdávají práva navrhnout soudu snížení smluvní pokuty. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo prodávajícího na náhradu škody.

4. PRODLENÍ S ÚHRADOU CENY ZBOŽÍ: Pro případ prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny nebo její části je kupující povinen zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení od počátku prodlení do zaplacení. Kupující uzavřením kupní smlouvy potvrzuje, že sjednaná smluvní pokuta není nepřiměřeně vysoká ve vztahu k povinnosti, kterou zajišťuje, a výši škody, která může porušením zajištěné povinnosti vzniknout. Kupující a prodávající se tímto vzdávají práva navrhnout soudu snížení smluvní pokuty. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo prodávajícího na náhradu škody. Prodávající je dále oprávněn žádat náhradu nákladů případně vynaložených prodávajícím v souvislosti s vymáháním dlužné částky (např. náhradu nákladů na právní zastoupení, mimosoudní vymáhání, soudní řízení atd.). Dostane-li se kupující do prodlení se splněním jakéhokoliv závazku z titulu uzavřené kupní smlouvy nebo jejího zániku, staví se běh veškerých lhůt, které má prodávající pro plnění jakýchkoliv závazků z titulu smlouvy nebo jejího zániku.
5. PLATEBNÍ NESCHOPNOST: V případě vzniku platební neschopnosti se pohledávky prodávajícího vůči kupujícímu stávají splatnými ke dni, kdy platební neschopnost kupujícího nastala. V pochybnostech se má za to, že tímto dnem je den, kdy se prodávající o platební neschopnosti kupujícího dozvěděl. Veškerá plnění, která obdrží prodávající od kupujícího, se započítávají nejdříve na příslušenství pohledávky, následně na smluvní sankce a poté na kupní cenu.
6. PROMLČENÍ: Práva na náhradu škody nebo jiné újmy se promlčují ve lhůtě 10 let ode dne, kdy škoda nebo újma vznikla. Práva na zaplacení kupní ceny zboží, smluvních pokut a dalších poplatků se jako majetková práva promlčují ve lhůtě 10 let ode dne, kdy takové právo dospělo.

Čl. VI. Odpovědnost za vady zboží

Záruka

1. Prodávající odpovídá kupujícímu za vady zboží existující v okamžiku odevzdání zboží (jak je definováno výše).
2. ZJEVNÉ VADY: Kupující je povinen nejpozději při převzetí zboží provést kontrolu zboží. Vady zboží spočívající v rozdílu množství nebo druhu oproti množství nebo druhu uvedenému na dodacím listu stejně jako vady zjevné musí kupující uplatnit:
- a. u zboží, které přebírá kupující nebo jím určený dopravce od prodávajícího ve lhůtě do 24 hodin od převzetí zboží,
 - b. v ostatních případech do 24 hodin od dodání zboží do místa odevzdání dle kupní smlouvy.

Pokud kupující zmešká uvedené doby, jeho práva z uvedených vad zboží zanikají. Jestliže je zboží určeno k dalšímu prodeji v původním balení nebo kupujícím znovu odesláno a kupující nemá z tohoto důvodu možnost přiměřenou povaze zboží si je prohlédnout, může být prohlídka zboží odložena až do doby, kdy bude zboží dopraveno do nového místa určení nebo kupujícím dále prodáno. V takovém případě musí kupující uplatnit výše uvedené vady nejpozději v době do tří dnů ode dne, kdy byl povinen prohlídku zboží

dle předchozí věty provést.

3. SKRYTÉ VADY: Nároky z vad zboží, které nebyly při vynaložení odborné péče zjištělné při prohlídce zboží (tj. skryté vady), kterou je kupující povinen uskutečnit dle předchozího odstavce, musí být uplatněny bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů poté, kdy kupující vady zjistil nebo vady mohly být zjištěny při vynaložení odborné péče, podle toho co nastane dříve.
4. NOTIFIKACE VAD: Oznámení vady zboží nebo jeho části kupující uplatní u prodávajícího formou písemného oznámení doručeného na adresu sídla prodávajícího. Oznámení vady musí obsahovat tyto základní identifikační údaje: specifikaci druhu a množství vadného zboží; popis vady zboží; číslo faktury a dodacího listu; podpis a razítko kupujícího. K notifikaci vad uplatněné jiným způsobem, jiným subjektem nebo uplatněným opožděně, nebude prodávajícím přihlíženo.
5. NOTIFIKACE VAD ZÁKAZNÍKEM KUPUJÍCÍHO: Vady zjištěné zákazníkem kupujícího bude zákazník uplatňovat u kupujícího, nestanoví-li právní předpis jinak. O uplatnění nároku z vady zboží je kupující povinen bez zbytečného odkladu informovat prodávajícího. Vadné zboží musí být až do úplného vyřízení uplatněného nároku uskladněno odděleně. Jakákoli manipulace či disponování tímto zbožím, které může ztížit nebo znemožnit prověření uplatňovaných vad je bez předcházejícího souhlasu prodávajícího nepřipustné a může mít za následek odmítnutí uplatněných nároků z titulu vady zboží. Prodávající si vyhraduje právo vypořádat nároky z vad zboží uplatněné zákazníkem kupujícího napřímo.
6. ZÁRUKA ZA JAKOST: Prodávající standardně poskytuje záruku za jakost dodaného zboží po dobu nejvýše 24 měsíců od data jeho dodání. Pokud je v konkrétních případech u jednotlivého sortimentu zboží prodávajícího uvedena v informačních materiálech jiná tj. kratší a/nebo delší záruční doba, oproti standardní záruční době v délce 24 měsíců, platí v takovém případě u jednotlivého sortimentu zboží speciální záruční doba v délce uvedené v informačních materiálech.
7. VÝLUKY ZE ZÁRUKY ZA JAKOST: Záruka za jakost se nevztahuje

a. na vady:

- způsobené nesprávným použitím, např. použitím v rozporu s návodem k užívání a obsluze (resp. s požadavky provozních předpisů a předpisů pro údržbu) anebo v rozporu s technickými normami či jinými bezpečnostními předpisy platnými v České republice;
- po neodborné instalaci či úpravě nebo provedení jakýchkoliv jiných neautorizovaných zásahů do zboží nebo jeho jednotlivých částí bez předchozího písemného souhlasu prodávajícího kupujícím nebo jakoukoliv třetí osobou;
- v případě provozování nebo skladování zboží v nevhodných podmínkách, zejména v podmínkách, které neodpovídají teplotou, prašností, vlhkostí, chemickými, mechanickými anebo jinými vlivy předepsanému prostředí – podmínky skladování a jiné podmínky, které musí být kupujícím dodržovány ohledně dodaného zboží, jsou pro jednotlivé druhy zboží uvedeny prodávajícím na jeho webových stránkách <http://www.nicoll.cz>, což kupující bere na vědomí, zavazuje se s těmito podmínkami sám aktivně seznámit a při skladování, zacházení a nakládání s dodaným, resp. odebraným zbožím se jimi bude striktně řídit;

iv. způsobené mechanickým poškozením, opotřebením, živelnou pohromou, ohněm, vodou, statickou elektřinou, přepětím v elektrorozvodné nebo veřejné telefonní síti, nehodou, zapojením do elektrické sítě neodpovídajícím příslušné normě (EN, ČSN);

v. v důsledku poškození zboží při přepravě zajišťované kupujícím nebo jím pověřenou osobou.

b. na zboží nebo jeho instalaci, u kterých bylo porušeno či jinak poškozeno či pozměněno výrobní číslo nebo jiné prvky sloužící k identifikaci anebo ochranné pečeti či nálepky či jiné prvky ochrany sloužící ke zjištění neodborné manipulace, nebo u nichž byly poškozeny či pozměněny údaje uvedené na záručním listu;

c. na zjevně mechanicky poškozené části zboží, a na zboží, u kterého byly provedeny opravy, úpravy, údržba nebo jiné nepřipustné zásahy osobou neautorizovanou prodávajícím;

d. na rychle opotřebitelné (spotřební) náhradní díly, které se poškozuji běžným opotřebením při provozu, a spotřební materiál (náplně) pro provoz, jako jsou oleje, filtry, signálky, těsnění vyměňované v rámci kontroly;

e. na vady vzniklé v důsledku působení vyšší moci.

8. ŘEŠENÍ REKLAMACE: Kupující je povinen předložit důkazy tvrzených vad zboží. Bez zbytečného odkladu po notifikaci vady dle VOP prodávající prověří existenci a příčinu vady. Pro tyto účely kupující umožní prodávajícímu potřebný přístup do místa, kde se reklamované zboží a/nebo jeho část nachází, jakož i přístup ke zboží samotnému, ledaže kupující dopraví reklamované zboží k prodávajícímu. V případě zjištění, že se jedná o vadu, na kterou se vztahuje záruka, prodávající ve stejné lhůtě zahájí práce na odstranění vady, které v závislosti na povaze reklamované vady a odpovídajícího rozhodnutí prodávajícího budou spočívat v:

- bezplatné opravě zboží nebo jeho části nebo opravě jeho instalace; nebo
- v případě neopravitelné vady v bezplatném dodání nové části zboží; nebo
- poskytnutí přiměřené slevy z ceny zboží, která bude vyčíslena jako prokázaný rozdíl v hodnotě vadného a bezvadného zboží.

V případě, že vadu nelze odstranit její opravou ani výměnou vadné části za novou, má kupující právo požadovat poskytnutí přiměřené slevy z ceny zboží, v případě, že taková vada závažným způsobem snižuje či znemožňuje sjednaný způsob užití zboží, má kupující právo od smlouvy odstoupit.

Uplatní-li kupující reklamaci podle VOP a prodávající při prověření existence, příčiny nebo při odstraňování vady zjistí, že se nejedná o vady nebo o vady v režimu poskytnuté záruky, je kupující povinen nahradit prodávajícímu náklady účelně vynaložené v souvislosti se zjišťováním příčiny vady a jejím odstraňováním, zejména náklady na opravu, materiál, manipulaci a dopravu, a to na základě vyúčtování předloženého prodávajícím.

Nahrazené vadné díly při odstraňování vad, případně vadně nahrazené zboží anebo jeho části se stávají majetkem prodávajícího.

Čl. VII. Obalový materiál

1. PALETY: Smluvní strany se dohodly, že za palety dodané prodávajícím kupujícím spolu se zbožím dodá kupující výměnou nejpozději do tří měsíců prodávajícímu palety odpovídajícího druhu a kvality. Pro dodání (vrácení) palet

může kupující využít bezplatně dopravu dle pokynů oddělení expedice prodávajícího kdykoliv při dodání zboží, v ostatních případech je kupující povinen zajistit vrácení na vlastní náklady.

2. ÚHRADA CENY PALET: V případě, že kupující nevyužije možnost vrácení palet výměnným způsobem dle předchozího odstavce, prodávající vyfakturuje tyto palety kupujícímu za smluvní cenu:

a. EUR paleta – 290 Kč/ks bez DPH

b. GKR paleta (drátěný koš) – 2.900 Kč/ks bez DPH

Čl. VIII. Důvěrnost

OCHRANA INFORMACÍ: Veškeré informace o skutečnostech obchodní, výrobní či technické povahy související s opačnou smluvní stranou, které mají skutečnou nebo alespoň potenciální materiální či nemateriální hodnotu a nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné a které si prodávající a kupující sdělili nebo v budoucnu sdělí v rámci jednání o kupní smlouvě a realizaci dodávek na základě kupní smlouvy, se považují za důvěrné a smluvní strany nebudou tyto informace využívat jinak než pro účely plnění smluvního vztahu a za předpokladu, že třetí osobu, která bude uvedené skutečnosti pro účely plnění smlouvy znát, zavázá povinností mlčenlivosti v nejméně stejném rozsahu. Tato povinnost trvá i po skončení smluvního vztahu. Tímto ustanovením nejsou dotčeny žádné další dohody nebo smlouvy týkající se důvěrných informací mezi prodávajícím a kupujícím ani další povinnosti podle příslušných ustanovení právních předpisů týkající se obchodního tajemství, ochrany informací a dalších souvisejících otázek.

Čl. IX. Rozhodčí doložka

Spory vzniklé z kupní smlouvy a v souvislosti s ní, kde hodnota každého takového sporu (bez příslušenství) nepřekročí částku 100.000 Kč, budou rozhodovány s konečnou platností u Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky podle jeho řádu jedním rozhodcem jmenovaným předsedou Rozhodčího soudu. Veškeré ostatní spory budou řešeny obecnými soudy České republiky. Pro tento případ se smluvní strany dohodly na místní příslušnosti soudu podle § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, tak, že příslušným soudem je soud, v jehož obvodu je sídlo prodávajícího.

Čl. X. Závěrečná ustanovení

1. ZMĚNA VOP: Proávající si vyhrazuje právo jednostrannými rozhodnutím změnit obsah VOP. Takové rozhodnutí resp. změna VOP je vůči všem osobám účinná okamžikem rozhodnutí prodávajícího a zveřejněním nového obsahu VOP na webových stránkách www.nicoll.cz.

2. VÝLUKY Z OBČANSKÉHO ZÁKONÍKU: Pro smluvní vztah mezi prodávajícím a kupujícím založený kupní smlouvou se nad rámec výluk sjednaných v kupní smlouvě a výše ve VOP neuplatní následující ustanovení občanského zákoníku: § 1732 odst. 2; § 1751 odst. 2; § 1793; § 1794; § 1799; § 1800, § 1805; § 1949; § 1950; § 1952 odst. 2; § 1971; § 1995 odst. 2; § 2050; § 2106; § 2108; § 2110 věta druhá písm. a) až d); § 2113 věta druhá; § 2114; § 2117 a § 2119 občanského zákoníku.

3. KOMUNIKACE STRAN: Pro vzájemnou právně závaznou komunikaci stran platí povinnost písemné formy, pokud z povahy věci či výslovné dohody stran nevyplývá něco jiného. Pro účely jednání mezi prodávajícím a kupujícím se písemná forma považuje za zachovanou i teh-

dy, je-li právní jednání (úkon) učiněn faxem, elektronickou poštou či jinými prostředky komunikace na dálku, které umožňují zachycení obsahu právního úkonu a určení osoby, která jej učinila.

4. Prostřednictvím pošty, kurýrní služby případně jiným obdobným způsobem lze mezi stranami doručovat veškeré písemnosti i jiné zásilky způsobilé k poštovní přepravě. Písemné úkony určené prodávajícímu budou adresovány na adresu (adresu elektronické pošty či faxové číslo) uvedenou v kupní smlouvě příp. na jinou adresu, kterou prodávající písemně uvede jako svou kontaktní adresu. Proávající zasílá poštovní zásilky na adresu uvedenou v kupní smlouvě jako sídlo kupujícího příp. na jinou adresu, kterou mu kupující písemně oznámí jako kontaktní adresu; kupující je oprávněn dále určit kontaktní osobu, k jejímž rukám budou zásilky adresovány. Poštovní zásilky se považují za doručené dnem skutečného doručení, jinak 3. (třetí) pracovní den po odeslání, pokud byly odeslány na adresu v souladu s tímto ujednáním. Zprávy odeslané faxem, elektronickou poštou či jinými vhodnými prostředky komunikace na dálku se považují za doručené dnem jejich odeslání na číslo resp. adresu určené smluvní stranou, již je zpráva určena; doba odeslání se prokazuje odpovídajícím záznamem z přenosového prostředku.

5. VYŠŠÍ MOC: Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly v důsledku nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy mimo kontrolu smluvní strany, která se na vyšší moc odvolává, které nemohla předvídat při uzavření kupní smlouvy a které jí brání v plnění závazků vyplývajících z kupní smlouvy. Takové události mohou být zejména, ale nejen, války, revoluce, požáry velkého rozsahu, záplavy, dopravní embarga, výpady v dodávce energie a ve výrobě, místní a podnikové stávky, popř. stávky celého průmyslového odvětví, změny legislativy apod. Vyšší mocí není selhání subdodavatele, pokud by nastalo z důvodů shora uvedených. Za vyšší moc nejsou považovány zejména nepředvídatelné změny ekonomického, finančního či měnového rázu, nebo běžná obchodní rizika. Smluvní strana, u níž nastal případ vyšší moci, je povinna o tom nejpozději do 72 (sedmdesáti) hodin poté, co se o vzniku vyšší moci, jakož i o jejím zániku dozví, písemně uvědomit druhou smluvní stranu. Nebudou-li tyto lhůty dodrženy, nemůže se smluvní strana vyšší moci dovolávat.

Nicoll Česká republika, s.r.o.

Skladová dostupnost uvedená v ceníku představuje obvyklou skladovou dostupnost a může se v průběhu roku měnit.

Ceny uvedené v ceníku jsou bez DPH.

Nicoll Česká republika, s.r.o.

Průmyslová 367,

252 50 Vestec

Tel +420 272 084 611

Fax +420 272 084 624

info.cz@alixis.com

www.nicoll.cz

