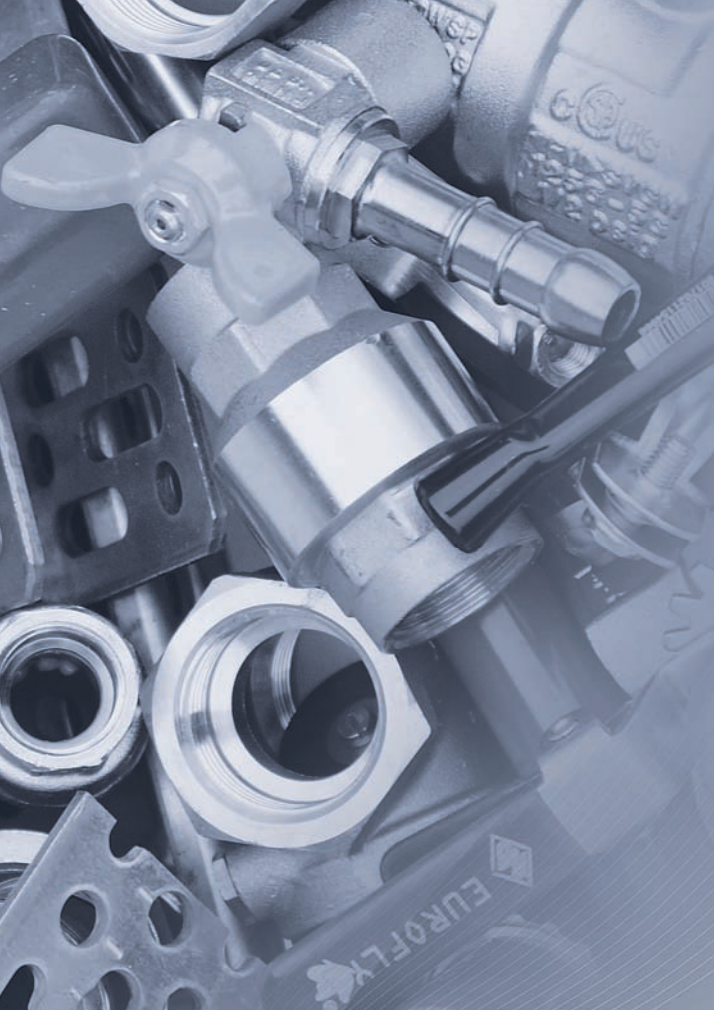




KATALOG A CENÍK PRODUKTŮ

INSTALAČNÍ MATERIÁL

- Kulové kohouty voda, plyn RB
- Mosazné armatury ITAP, RB
- Závitové fitinky (mosaz, pozink...)
- Těsnící materiály FIMI
- Upevňovací systém LEIFELD



Obsah:

Ceny uvedené v Katalogu a ceníku produktů jsou bez DPH

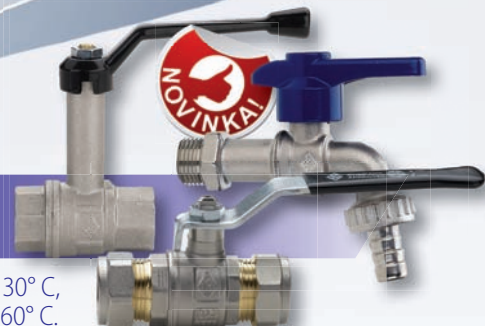


Poctivé kulové kohouty pro pitnou vodu RB

strana 4–5, 9



Kulové kohouty pro pitnou vodu řady 1500 do maximální pracovní teploty $+130^{\circ}\text{C}$, kulové kohouty pro pitnou vodu řady 1800 do maximální pracovní teploty $+160^{\circ}\text{C}$. Nezámrazný zahradní kohout.

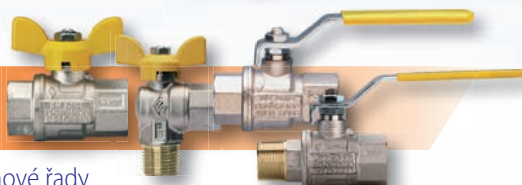


Poctivé kulové kohouty pro plynná paliva RB

strana 6–7



Kulové kohouty pro plynná paliva řady 5980, vzorkovací řady 9080, rohové řady 9086, všechny do maximální pracovní teploty $+90^{\circ}\text{C}$. Soupravy k plynoměrům, nově typ 9490 s kulovým kohoutem na vstupu i na výstupu. Pracovní teplota: -20°C až $+90^{\circ}\text{C}$.

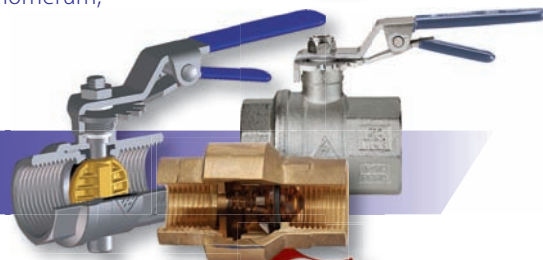


Speciální zpětné klapky Závitová uzavírací klapka

strana 8–9



Speciální plnoprůtočná zpětná klapka Euroblock, uzavírací klapka se stupňovitou regulací, speciální kulové kohouty.



Armatury RB Armatury ITAP

strana 10–11



Speciální mosazné armatury. TOPBALL, kulový kohout s plynulou regulací průtoku. Filterball, kulový kohout s filtrem. Hadicové nátrubky, minikohouty, kulový kohout s odvodněním Itap a zpětné klapky RB.



Mosazné fitinky Inyectometal

strana 12–14



Mosazné fitinky španělského výrobce INYECTOMETAL. Fitinky jsou vyráběny kováním z mosazi CuZn40Pb2/CW617N. Vnější závit u fitinek je od výroby rýhován. Fitinky jsou testovány pro styk s pitnou vodou.



Pozinkované fitinky MECH

strana 14–16



Fitinky pozinkované z temperované litiny. Vyrobeno podle normy EN 10242. Použití: Určeno pro rozvody pitné vody, vzduchu, plynu, neabrazivních a neagresivních kapalin do dovoleného tlaku PN25 bar a teploty -20 až 120°C .





Litínové fitinky MECH

strana 17–18



Fitinky černé bez pozinkování. Vyrobeno podle normy EN 10242. Použití: Určeno pro rozvody vody, vzduchu, plynu, neabrazivních a neagresivních kapalin do dovoleného tlaku PN25 bar a teploty -20 až 120° C.



Speedfit

Trubkové nástrčné zátky Převlečný závitový přechod

strana 19



Speciální nástrčné fitinky Speedfit pro opětovné použití pro trubky plastové i měděné a Pex/Al/Pex. Převlečný závitový přechod Oyster pro měděné trubky pro snadné napojení na vnitřní závitů libovolných systémů. Bez potřeby těsnění závitů, těsní speciální „O“ kroužek.



WEHRLE

SITEM

Měřidla: teploměry, manometry, termomanometry

strana 20



Měřidla – vodoměry WEHRLE, teploměry, manometry, kombinované termomanometry SITEM.



arco

ALBERTONI

Připojovací ventily

strana 21



Připojovací ventily pro sanitární rozvody – rohové a pračkové ventily výrobců ARCO a VA-Albertoni.



EBRILLE INDUSTRIES

Měděné předizolované trubky Espanseco

strana 22–23



Měděné potrubí Espanseco se speciální izolací pro instalaci topných systémů a rozvodů pitné vody. Trubky jsou dodávány v rolích, potrubí je vyrobeno v jakosti Cu-DHP dle EN 1057. Měděné potrubí Flexio k propojování klimatizací, tepelných čerpadel a podobných chladících systémů. Flexio-split: jednotrubkové předizolované potrubí, Flexio-bisplit: dvoutrubkové předizolované potrubí. Tloušťka stěn u všech dimenzí je 1 mm.



Komponenty pro těsnění závitových spojů Fimi

strana 24–25



Novinkou je Idealblock solar použitelný do maximální pracovní teploty +200° C. Novinkou jsou čisticí a desinfekční přípravky pro klimatizace.



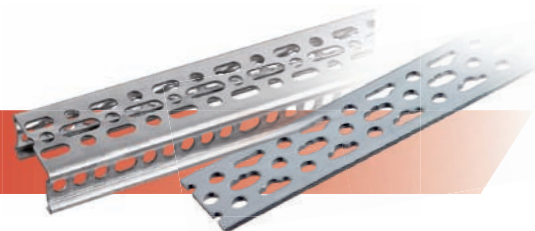
LEIFELD

Upevňovací systémy Leifeld

strana 26–30



K dlouhodobě používaným základním prvům lišta 1200 a C-profil 1300 s příslušnými fixačními prvky přibyl speciální J-profil pro stropní a sténové instalace.

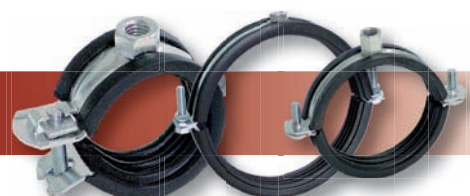


Trubkové objímky Metalac-Sever

strana 31



Trubkové objímky Metalac-Sever, závitové tyče, kombi šrouby.



Poctivé kulové kohouty...

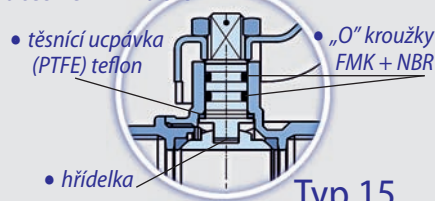


**RUBINETTERIE
BRESCIANE**

RB Rubinetterie Bresciane Itálie – specialista na kulové kohouty. První společnost, která začala vyrábět kulové kohouty, u kterých je tělo kohoutu tvořeno dvěma částmi – italský patent č. 125818. z 30. 11. 1967.

- **Robustní provedení** – v katalogu uvedena váha kohoutů.
- **Plný průtok** – všechny dodávané kohouty mají plný průtok.
- **Kulové kohouty RB jsou nerozebíratelné, neopravitelné**, budou vám sloužit k vaší plné spokojenosti dlouhá léta. **Není možné vyměňovat nebo dotahovat ucpávku jako je to běžné u neznačkových kohoutů.**
- **Speciální utěsnění hřídele** – nejčastěji dochází k netěsnostem kulových kohoutů v oblasti hřídelky. Běžné kulové kohouty mají hřídelku utěsněnou pouze dvojicí „O“ kroužků. Kulové kohouty RB jsou vyrobeny s trojitým utěsněním hřídelky – patentovaný profil sedla zaručuje dokonalé utěsnění. Robustnější hřídelky s „O“ kroužky jsou doplněny navíc dalším těsnícím prvkem – teflonovou ucpávkou.
- **Široký sortiment** – tento katalog obsahuje pouze naskladněné položky. Na požádání zašleme kompletní katalog – celkem 350 stran.
- **Logo + technické informace na těle kohoutu** – každá řada kohoutů má specifické vlastní tělo. Těla kohoutů z mosazi CW617N dle EN12165.
- **Těsnící materiály** – veškeré těsnící materiály jsou vyrobeny z nových materiálů (nerecyklovaných), záruka dlouhodobé těsnosti.
- **Certifikát** – všechny dodávané kulové kohouty jsou certifikovány v ČR. Certifikáty výrobce ISO 9001 – ISO 14001 – OHSAS 18001.
- **Pojištění** – všechny výrobky RB jsou kryty mezinárodní pojistkou.

Detail utěsnění hřídele



Typ 15..

Kulové kohouty RB jsou certifikovány pro pitnou vodu VÚPS Praha (vnitřní část kohoutu není poniklována)



Typ 1500

přímý s pákou, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +130° C**,
těsnění hřídele: 1 x PTFE (teflon),
2 x „O“ kroužek FMK + NBR,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03400	1/4"	PN 64	0,14	25 / 50	145,-
03401	3/8"	PN 64	0,13	25 / 50	145,-
03402	1/2"	PN 30	0,15	50 / 100	109,-
03403	3/4"	PN 30	0,26	25 / 50	169,-
03404	1"	PN 30	0,39	20 / 40	239,-
03405	5/4"	PN 25	0,67	10 / 20	434,-
03406	6/4"	PN 25	0,94	6 / 12	610,-
03407	2"	PN 25	1,57	4 / 8	907,-
03408	2 1/2"	PN 16	2,76	2 / 4	1 985,-
03409	3"	PN 16	4,40	4	3 037,-
03410	4"	PN 16	7,68	2	5 058,-



Typ 1501

přímý s pákou, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +130° C**,
těsnění hřídele: 1 x PTFE (teflon),
2 x „O“ kroužek FMK + NBR,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03420	1/4"	PN 64	0,14	25 / 50	153,-
03421	3/8"	PN 64	0,14	25 / 50	153,-
03422	1/2"	PN 30	0,18	35 / 70	119,-
03423	3/4"	PN 30	0,29	25 / 50	190,-
03424	1"	PN 30	0,43	15 / 30	264,-
03425	5/4"	PN 25	0,78	10/20	484,-
03426	6/4"	PN 25	1,08	6 / 12	659,-
03427	2"	PN 25	1,65	4 / 8	972,-

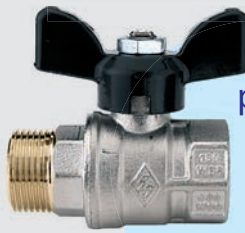


Typ 1520

přímý s motýlkem, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +130° C**,
těsnění hřídele: 1 x PTFE (teflon),
2 x „O“ kroužek FMK + NBR,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03440	1/4"	PN 64	0,14	25 / 50	145,-
03441	3/8"	PN 64	0,12	25 / 50	145,-
03442	1/2"	PN 30	0,14	50 / 100	109,-
03443	3/4"	PN 30	0,24	35 / 70	169,-
03444	1"	PN 30	0,37	20 / 40	239,-



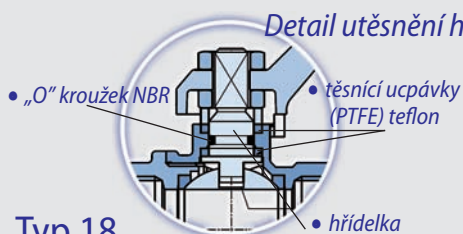
Typ 1521

přímý s motýlkem, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +130° C**,
těsnění hřídele: 1 x PTFE (teflon),
2 x „O“ kroužek FMK + NBR,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03450	1/4"	PN 64	0,13	25 / 50	153,-
03451	3/8"	PN 64	0,13	25 / 50	153,-
03452	1/2"	PN 30	0,17	50 / 100	119,-
03453	3/4"	PN 30	0,27	30 / 60	190,-
03454	1"	PN 30	0,41	20 / 40	264,-

Detail utěsnění hřídele



Typ 18..

Kulové kohouty RB jsou odzkoušeny na těsnost a nesmí být rozebírány a smontovány k dalšímu použití. Při jakékoli závadě musí být nahrazeny novým kohoutem. V průběhu životnosti není zapotřebí žádné zvláštní údržby. Doporučujeme manipulaci s kohoutem každých šest měsíců pro odstranění případných vápenatých usazenin. Na požádání zašleme katalog technických specifikací.

Kulové kohouty RB používejte pouze pro média, která nejsou agresivní na mosaz a těsnicí materiály.

Seznam použitelných médií a certifikáty kulových kohoutů na www.ypsilonplus.cz.

Kulové kohouty pro vodu jsou certifikovány ve VÚPS Praha 1. 10. 2009. Číslo certifikátu 227/C5/2009/390.



Typ 1800

přímý s pákou, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +160° C**,
těsnění hřídele: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03000	1/4"	PN 64	0,14	25 / 50	145,-
03001	3/8"	PN 64	0,13	25 / 50	145,-
03002	1/2"	PN 30	0,19	50 / 100	155,-
03003	3/4"	PN 30	0,30	25 / 50	231,-
03004	1"	PN 30	0,47	20 / 40	343,-
03005	5/4"	PN 25	0,75	10 / 20	569,-
03006	6/4"	PN 25	1,15	6 / 12	833,-
03007	2"	PN 25	1,78	4 / 8	1 285,-
03008	2 1/2"	PN 16	3,71	2 / 4	3 041,-
03009	3"	PN 16	5,90	4	4 420,-
03010	4"	PN 16	10,00	2	7 718,-



Typ 1820

přímý s motýlkem, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +160° C**,
těsnění hřídele: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03040	1/4"	PN 64	0,14	25 / 50	145,-
03041	3/8"	PN 64	0,12	25 / 50	145,-
03042	1/2"	PN 30	0,18	50 / 100	155,-
03043	3/4"	PN 30	0,28	30 / 60	231,-
03044	1"	PN 30	0,45	20 / 40	343,-



Typ 1821

přímý s motýlkem, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +160° C**,
těsnění hřídele: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03050	1/4"	PN 64	0,13	25 / 50	147,-
03051	3/8"	PN 64	0,13	25 / 50	147,-
03052	1/2"	PN 30	0,2	50 / 100	167,-
03053	3/4"	PN 30	0,31	30 / 60	250,-
03054	1"	PN 30	0,5	20 / 40	372,-



Typ 1801

přímý s pákou, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +160° C**,
těsnění hřídele: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03020	1/4"	PN 64	0,14	25 / 50	147,-
03021	3/8"	PN 64	0,14	25 / 50	147,-
03022	1/2"	PN 30	0,21	35 / 70	167,-
03023	3/4"	PN 30	0,32	25 / 50	250,-
03024	1"	PN 30	0,51	15 / 30	372,-
03025	5/4"	PN 25	0,84	10 / 20	625,-
03026	6/4"	PN 25	1,22	6 / 12	866,-
03027	2"	PN 25	1,87	4 / 8	1 367,-
03028	2 1/2"	PN 16	4,14	2 / 4	3 270,-
03029	3"	PN 16	6,33	4	4 707,-
03030	4"	PN 16	11,2	2	8 320,-



Typ 4604

přímý s motýlkem, se šroubením

Pracovní teplota: **-20° C až +160° C**,
těsnění hřídele: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03355	1/2" x 1/2"	PN 30	0,25	40 / 80	199,-
03357	3/4" x 3/4"	PN 30	0,4	20 / 40	315,-
03358	1" x 1"	PN 30	0,68	15 / 30	469,-
03359	5/4" x 5/4"	PN 25	1,05	8 / 16	787,-



Typ 1803

přímý s pákou, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +160° C**,
těsnění hřídele: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03060	1/2"	PN 30	0,21	35 / 70	183,-
03061	3/4"	PN 30	0,33	25 / 50	273,-
03062	1"	PN 30	0,52	15 / 30	384,-
03063	5/4"	PN 25	0,87	10 / 20	665,-
03064	6/4"	PN 25	1,41	6 / 12	941,-
03065	2"	PN 25	2,01	4 / 8	1 556,-



Typ 4904

zahradní s pákou

Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**,
Těsnění hřídele: 2 x „O“ kroužek NBR,
vývod na hadici: mosaz,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03370	3/8"	PN 30	0,21	20 / 40	173,-
03371	1/2"	PN 30	0,21	25 / 50	169,-
03372	3/4"	PN 30	0,3	15 / 30	236,-
03373	1"	PN 30	0,5	10 / 20	398,-

Poctivé kulové kohouty...



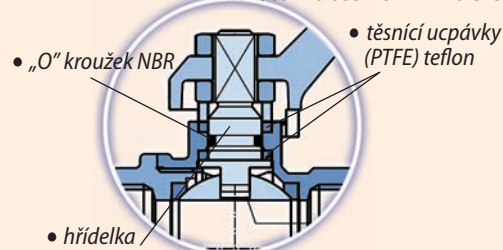
**RUBINETTERIE
BRESCIANE**

Určeny pro plynná paliva 1., 2. a 3. třídy (zemní plyn, směs propan-butan, svítiplyn).
Tlaková třída: MO5, pracovní přetlak: 0,001 MPa až 0,5 MPa.

- **Robustní provedení** – v katalogu uvedena váha kohoutů.
- **Plný průtok** – všechny dodávané kohouty mají plný průtok.
- **Speciální utěsnění hřídelky** – nejčastěji dochází k netěsnostem kulových kohoutů v oblasti hřídelky. Běžné kulové kohouty mají hřídelku utěsněnu pouze dvojicí „O“ kroužků. Kulové kohouty RB jsou vyrobeny s trojitým utěsněním hřídelky – patentovaný profil sedla zaručuje dokonalé utěsnění. Robustnější hřídelky s „O“ kroužky jsou doplněny navíc dalšími těsnícími prvky – teflonovými ucpávkami.
- **Certifikát** – Kulové kohouty 5980, 5981, 5982 a 5983 jsou certifikovány v britské zkušebně BSI dle EN331:2015 a mají na těle kohoutu vyznačenu značku **CE 0086**. Tyto kohouty jsou testovány na požární odolnost 650°C/30min. Ostatní plynové kulové kohouty RB mají vystaveno Prohlášení o vlastnostech dle výše uvedené normy a jsou označeny značkou **CE**.
- **Pojištění** – všechny výrobky RB jsou kryty mezinárodní pojistkou.



Detail utěsnění hřídelky



CE 0086



Typ 5980

přímý s pákou, plný průtok
Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**,
těsnění hřídelky: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 7.1 Rp x Rp

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03500	1/4"	PN 5	0,15	25 / 50	140,-
03501	3/8"	PN 5	0,14	25 / 50	140,-
03502	1/2"	PN 5	0,22	50 / 100	170,-
03503	3/4"	PN 5	0,36	25 / 50	244,-
03504	1"	PN 5	0,55	20 / 40	362,-
03505	5/4"	PN 5	0,99	10 / 20	658,-
03506	6/4"	PN 5	1,49	6 / 12	936,-
03507	2"	PN 5	1,97	4 / 8	1 360,-

Výroba závitových kohoutů 5980 ve velikostech 2 1/2", 3", 4" v průběhu roku 2016

CE 0086



Typ 5981

přímý s pákou, plný průtok
Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**,
těsnění hřídelky: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 7.1 R x Rp

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03520	1/4"	PN 5	0,14	25 / 50	145,-
03521	3/8"	PN 5	0,13	25 / 50	145,-
03522	1/2"	PN 5	0,21	35 / 70	179,-
03523	3/4"	PN 5	0,33	25 / 50	267,-
03524	1"	PN 5	0,53	15 / 30	385,-
03525	5/4"	PN 5	0,97	10 / 20	705,-
03526	6/4"	PN 5	1,45	6 / 12	962,-
03527	2"	PN 5	1,98	4 / 8	1 466,-

CE 0086



Typ 5982

přímý s motýlkem, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**,
těsnění hřídelky: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 7.1 Rp x Rp

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03540	1/4"	PN 5	0,14	25 / 50	140,-
03541	3/8"	PN 5	0,12	25 / 50	140,-
03542	1/2"	PN 5	0,2	50 / 100	170,-
03543	3/4"	PN 5	0,33	25 / 50	244,-
03544	1"	PN 5	0,52	20 / 40	363,-

CE 0086



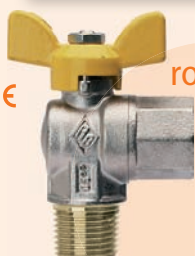
Typ 5983

přímý s motýlkem, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**,
těsnění hřídelky: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 7.1 R x Rp

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03550	1/4"	PN 5	0,13	25 / 50	145,-
03551	3/8"	PN 5	0,13	25 / 50	145,-
03552	1/2"	PN 5	0,22	50 / 100	179,-
03553	3/4"	PN 5	0,35	25 / 50	267,-
03554	1"	PN 5	0,56	15 / 30	385,-

CE



Typ 9086

rohový s dosedací plochou k plynovým hadicím, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**,
těsnění hřídelky: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 7.1 R x Rp

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03598	1/2"	PN 5	0,19	50 / 100	195,-

CE



Typ 9087

rohový k plynovým hadicím, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**,
těsnění hřídelky: 2 x PTFE (teflon),
1 x „O“ kroužek NBR,
připojovací závit dle ISO 7.1 R x R

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03599	1/2"	PN 5	0,20	50 / 100	181,-



Typ 9080

vzorkovací přímý, plný průtok

Prac. teplota: **-20° C až +90° C**,
těsnění hřídele: 2 x PTFE (teflon),
„O“ kroužek (pryž),
připojovací závit dle ISO 7.1 Rp

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03564	1/2" x 8	PN 5	0,15	50 / 100	176,-
03565	1/2" x 13	PN 5	0,16	50 / 100	186,-

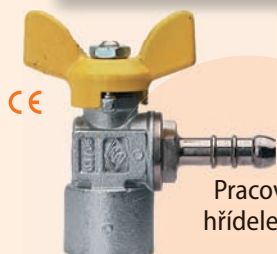


Typ 9081

vzorkovací přímý, plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**,
těsnění hřídele: 2 x PTFE (teflon),
„O“ kroužek (pryž),
připojovací závit dle ISO 7.1 R

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03570	1/4" x 11	PN 5	0,14	20 / 120	173,-
03572	3/8" x 13	PN 5	0,16	20 / 120	189,-
03573	3/8" x 8	PN 5	0,15	20 / 120	179,-
03574	1/2" x 8	PN 5	0,15	50 / 100	176,-
03575	1/2" x 13	PN 5	0,17	50 / 100	186,-



Typ 9084

vzorkovací kohout rohový,
plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**, těsnění
hřídele: 2 x PTFE (teflon), „O“ kroužek (pryž),
připojovací závit dle ISO 7.1 Rp

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03583	1/2" x 8	PN 5	0,15	50 / 100	187,-
03584	1/2" x 13	PN 5	0,15	50 / 100	197,-



Typ 9085

vzorkovací kohout rohový,
plný průtok

Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**, těsnění
hřídele: 2 x PTFE (teflon), „O“ kroužek (pryž),
připojovací závit dle ISO 7.1 R

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03590	3/8" x 8	PN 5	0,14	20 / 120	184,-
03591	3/8" x 13	PN 5	0,15	20 / 120	192,-
03593	1/2" x 8	PN 5	0,16	50 / 100	187,-
03594	1/2" x 13	PN 5	0,17	50 / 100	197,-

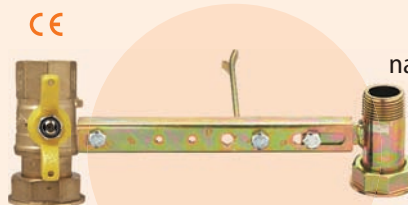


Typ 9574

převlečná matice

pro půlšroubení typ 9571
Vnitřní závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03920	5/4"	0,09	25 / 150	60,-



Typ 9461

souprava k plynoměrům, rozteč 250 mm

Na vstupu kulový kohout
závit dle ISO 7.1 Rp,
na výstupu závit dle ISO 7.1 R.
Pracovní teplota:
-20° C až +90° C,
těsnění hřídele: 2 x PTFE
(teflon), „O“ kroužek (pryž)

Kód	Vstup	Výstup	Rozteč	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03680	3/4" x 5/4"	1" x 5/4"	250	PN 5	0,98	1 / 25	569,-
03681	1" x 5/4"	1" x 5/4"	250	PN 5	1,11	1 / 25	699,-

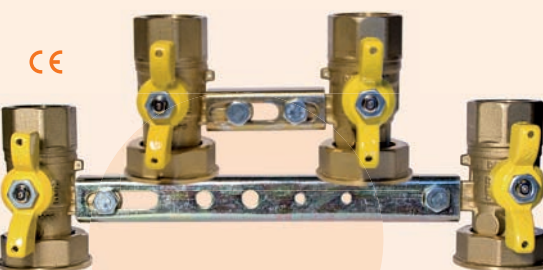


Typ 9465

souprava k plynoměrům, rozteč 100 mm

Na vstupu kulový kohout
závit dle ISO 7.1 Rp,
na výstupu závit ISO 7.1 R.
Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**,
těsnění hřídele: 2 x PTFE (teflon),
„O“ kroužek (pryž)

Kód	Vstup	Výstup	Rozteč	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03697	3/4" x 5/4"	1" x 5/4"	100	PN 5	0,9	1 / 25	573,-
03698	1" x 5/4"	1" x 5/4"	100	PN 5	1,03	1 / 25	703,-



Typ 9490

souprava k plynoměrům, rozteč 100 a 250 mm

Na vstupu kulový kohout závit dle ISO 7.1 Rp,
na výstupu kulový kohout závit dle ISO 7.1 Rp.
Pracovní teplota: **-20° C až +90° C**, těsnění hřídele:
2 x PTFE (teflon), „O“ kroužek (pryž)

Kód	Vstup	Výstup	Rozteč	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03684	3/4" x 5/4"	3/4" x 5/4"	100	PN 5	0,955	1 / 25	986,-
03685	3/4" x 5/4"	3/4" x 5/4"	250	PN 5	1,084	1 / 25	991,-
03682	1" x 5/4"	1" x 5/4"	100	PN 5	1,00	1 / 25	1 067,-
03683	1" x 5/4"	1" x 5/4"	250	PN 5	1,129	1 / 25	1 078,-



Typ 9571

půlšroubení pro plynoměry

Vstup vnější závit dle ISO 7.1 R,
výstup pro převlečnou matici typ 9574

Kód	Vstup	Výstup	Délka	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03919	3/4"	5/4"	37,5	PN 5	0,09	50 / 100	69,-
03921	1"	5/4"	41	PN 5	0,11	50 / 100	79,-

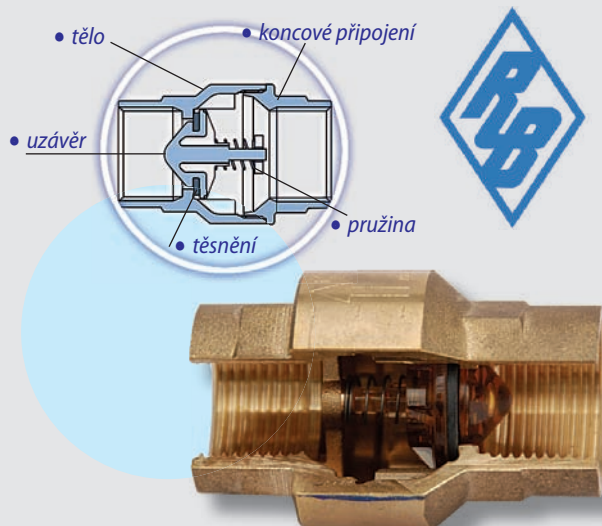
Plnoprůtočná zpětná a uzavírací klapka

Plnoprůtočná zpětná klapka

Patentovaná konstrukce umožňuje podstatné zvýšení průtoku zejména:

- rozšířením těla klapky v místě průtoku
- uzavíracím pístem kónického tvaru

Detail utěsnění hřídele Euroblock



PEI (Ultem 1000)

materiál uzavíracího disku. Polymer s vynikajícími technickými parametry vyvinutý pro letecký průmysl

- dlouhodobá tepelná odolnost (max. teplota 217° C)
- extrémně pevný se vzrůstající teplotou, malá teplotní roztažnost
- vysoká chemická odolnost

Srovnání s běžnými zpětnými klapkami:

- vysoký průtok: Kv udává průtok v m³ při tlakové ztrátě 100 kPa
- unikátní tvar pístu umožňuje snížení tlakové ztráty
- zvýšení těsnosti ve srovnání s klapkami s plochým pístem
- tichý provoz zaručují čtyři vodící lišty
- vysoký pracovní tlak (až PN 40)
- dlouhé připojovací závit dle ISO 7.1 Rp



Euroblock typ 100000 zpětná klapka, plný průtok

Pracovní teplota: -20° C až +100° C,

těsnění pístu: pryž NBR, kónický píst: PEI (ULTEM 1000),
Kv – průtok v m³/hod. při tlakové ztrátě 100kPa.

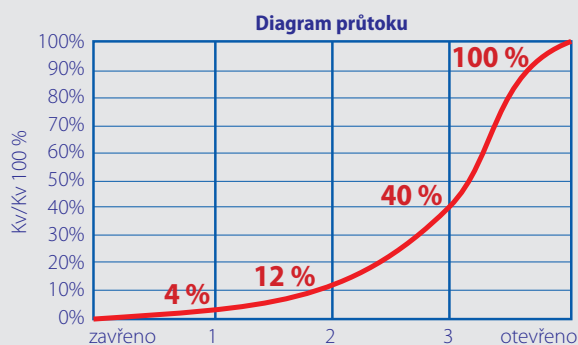
Směr průtoku jednoměrný označený šipkou.

Připojovací závit dle ISO 7.1 Rp

Kód	Rozměr	Kv (m ³ /h)	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03880	3/8"	3,7	PN 40	0,09	20 / 160	101,-
03881	1/2"	5,8	PN 40	0,14	20 / 160	117,-
03882	3/4"	8,6	PN 40	0,21	10 / 80	158,-
03883	1"	13,8	PN 25	0,32	8 / 64	208,-
03884	5/4"	20,2	PN 25	0,53	6 / 36	330,-
03885	6/4"	30,9	PN 16	0,75	6 / 24	508,-
03886	2"	48,8	PN 16	1,13	6 / 12	713,-
03887	2 1/2"	79,4	PN 12	2,00	2 / 4	1 608,-
03888	3"	124,9	PN 12	3,12	2 / 4	2 241,-
03889	4"	194,4	PN 10	5,64	2	3 622,-

Uzavírací klapka s regulací

Vhodné pro systémy, kde je požadována stupňovitá regulace a všude tam, kde dochází k zarůstání armatur vápenitými usazeninami (teplá užitková voda)



Eurofly typ 600000 mosazná uzavírací klapka se stupňovitou regulací

Průtoky dle jednotlivých poloh:

0% – 4% – 12% – 40% – 100%

Pracovní teplota: -10° C až +130° C, těsnění

hřídele: 1 x PTFE (teflon), vnitřní těsnící

prstenec EPDM, připojovací závit dle ISO 7.1 Rp

Kód	Rozměr	Kv (m ³ /h)	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03332	1/2"	8,5	PN 16	0,19	50 / 100	257,-
03333	3/4"	17	PN 16	0,25	25 / 50	313,-
03334	1"	27	PN 16	0,36	20 / 40	406,-
03335	5/4"	50	PN 16	0,67	12 / 24	644,-
03336	6/4"	82,5	PN 16	0,88	10 / 20	819,-
03337	2"	136,5	PN 16	1,31	4 / 8	1 103,-
03338	2 1/2"	240	PN 16	3,06	2 / 4	3 811,-
03339	3"	340	PN 16	4,67	4	5 082,-
03340	4"	550	PN 16	6,29	2	6 728,-

Ovládání:

90° rotace s mechanickou zárazkou umístěnou pod ovládací pákou. Uzavírací disk z PEI (Ultem 1000), který se vyznačuje minimální teplotní roztažností, je vložen do pryžového prstence EPDM. Uzavírací disk a pryžový prstenec nezarůstají vápenitými usazeninami – vodním kamelem. Vysoká odolnost proti případným drobným nečistotám v přepravovaném médiu. Případná nečistota se vmáčkne do pryžového prstence a nepoškodí uzavírací disk.



Speciální kulové kohouty RB



Kulový kohout se svěrným šroubením

Kulový kohout typ 1618
pro měděné trubky



Mosazný kulový kohout
se svěrným šroubením
pro měděné trubky.
DN Cu od 15 do 54.
Provozní teplota
-20°C +130°C.

Kód	DN CU	Tlak (PN)	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03460	15	30	0,23	45 / 90	207,-
03461	22	30	0,38	20 / 40	301,-
03462	28	30	0,54	15 / 30	400,-
03463	35	25	0,94	8 / 16	710,-
03464	42	25	1,33	6 / 12	1 001,-
03465	54	25	2,28	2 / 4	1 625,-

Kulový kohout pro izolovaná potrubí

Kulový kohout typ 1740
s prodlouženou hřídelí pro použití větší tloušťky izolace



Mosazný kulový
kohout s prodlouženou
hřídelí pro větší tloušťky
izolace. Provozní teplota
-20°C +160°C.

Kód	Rozměr	Max. tl. izolace	Tlak (PN)	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03470	1/2"	46 mm	30	0,27	25 / 50	276,-
03471	3/4"	47,5 mm	30	0,43	20 / 40	384,-
03472	1"	46,5 mm	30	0,63	15 / 30	515,-
03473	5/4"	62,5 mm	25	1,16	6 / 12	911,-
03474	6/4"	62 mm	25	1,62	4 / 8	1 237,-
03475	2"	74,5 mm	25	2,27	2 / 4	1 829,-

Nezámrzný zahradní kohout

Typ 600700
nezámrzný zahradní kohout

Materiál uzavíracího disku: PEI (Utem 1000)
Polymer s vynikajícími technickými
parametry vyvinutý pro letecký průmysl.
Provozní teplota -10°C +100°C.
**Po vypuštění nezůstává v kohoutu
žádná voda.**



Kód	Rozměr	Tlak (PN)	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03360	1/2"	PN 16	0,24	25 / 50	399,- Kč
03361	3/4"	PN 16	0,34	15 / 30	499,- Kč
03362	1"	PN 16	0,51	10 / 20	749,- Kč

*Pouze je potrubí zcela
vyprázdněné, nezůstává
v otevřeném kohoutu žádná voda,
která by mohla zamrzout*

Nezarůstá vápenitými usazeninami

Regulace průtoku



Podrobné technické informace (diagram průtoku,
materiál disku PEI atd.) naleznete na straně 8.



TOPBALL / Kulový kohout s plynulou regulací 360° C

Kohout osazen převodníkem, pomalé otevírání, nevznikají rázy. Prac. teplota: **-15° C až +120° C**, těsnění hřídele: 1 x PTFE (teflon), připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
05780	1/2"	PN 25	0,229	1	528,-
05781	3/4"	PN 25	0,342	1	674,-
05782	1"	PN 25	0,487	1	784,-
05783	5/4"	PN 25	0,938	1	1 332,-
05784	6/4"	PN 25	1,075	1	1 706,-
05785	2"	PN 16	1,882	1	2 440,-



Typ ITAP 115 / Kulový kohout s odvodněním, plný průtok

Vybaven vypouštěcím kohoutkem a zátkou, možnost oboustranné montáže. Prac. teplota: **-20° C až +110° C**, těsnění hřídele: 2 x „O“ kroužek (pryž) NBR, připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
04090	1/2"	PN 25	0,21	14 / 112	149,-
04091	3/4"	PN 25	0,32	8 / 64	202,-
04092	1"	PN 20	0,42	8 / 48	272,-
04093	5/4"	PN 20	0,65	4 / 32	429,-
04094	6/4"	PN 20	0,89	4 / 24	606,-
04095	2"	PN 20	1,51	2 / 18	918,-



Filterball 51F Kulový kohout s filtrem

Nutno osadit do systému podle směru průtoku vyznačeném na těle kohoutu. Nerezové sítko uvnitř koule. Prac. teplota: **-15° C až +150° C**, těsnění hřídele: 1 x PTFE (teflon), připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
05760	1/2"	PN 25	0,429	4 / 16	930,-
05761	3/4"	PN 25	0,442	4 / 16	944,-
05762	1"	PN 25	1,158	3 / 12	1 315,-
05763	5/4"	PN 25	1,898	4 / 8	2 002,-
05764	6/4"	PN 25	xxx	2 / 4	3 110,-
05765	2"	PN 16	xxx	2	5 829,-



Typ RB 3830, RB 3831* Minikohout, plný průtok

Prac. teplota: **-20° C až +90° C**, těsnění hřídele: 2 x „O“ kroužek (pryž) NBR, připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03230	1/8"	PN 10	0,11	50 / 300	94,-
03231	1/4"	PN 10	0,1	50 / 300	94,-
03232	3/8"	PN 10	0,08	50 / 300	86,-
03233	1/2"	PN 10	0,13	35 / 210	115,-
* 03235	1/8"	PN 10	0,08	50 / 300	94,-
* 03236	1/4"	PN 10	0,08	50 / 300	94,-
* 03237	3/8"	PN 10	0,08	50 / 300	86,-
* 03238	1/2"	PN 10	0,12	35 / 210	115,-



Typ RB Juniorblock 100200 Zpětná klapka

Pracovní teplota: **-20° C až +100° C**, těsnění pístu: pryž NBR, konický píst: PEI (ULTEM 1000), Kv – průtok v m³/hod. při tlakové ztrátě 100 kPa. Směr průtoku jednosměrný označený šipkou. Připojovací závit dle ISO 228/1 G

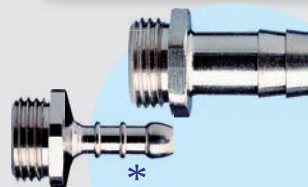
Kód	Rozměr	Kv (m³/h)	Tlak	Váha	Balení (ks)	Cena/ks
03890	1/2"	3,7	PN 40	0,1 kg	40 / 240	86,-
03891	3/4"	5,8	PN 40	0,16 kg	20 / 120	112,-
03892	1"	8,6	PN 25	0,25 kg	15 / 90	167,-
03893	5/4"	13,8	PN 25	0,4 kg	6 / 36	233,-
03894	6/4"	20,2	PN 16	0,58 kg	4 / 24	345,-
03895	2"	30,9	PN 16	0,88 kg	8 / 16	520,-



Typ 9592, 9595* Hadicový nátrubek, vnitřní závit

Připojovací závit dle ISO 228/1 G

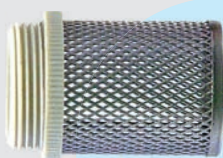
Kód	Rozměr	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03707	3/8" x 14	0,08	100 / 600	44,-
03708	1/2" x 14	0,08	100 / 600	54,-
* 03717	3/8" x 8	0,07	100 / 600	48,-
* 03718	1/2" x 8	0,07	100 / 600	56,-



Typ RB 9593, 9594* Hadicový nátrubek, vnější závit

Připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03712	3/8" x 14	0,03	100 / 600	38,-
03713	1/2" x 14	0,04	100 / 600	51,-
* 03715	3/8" x 8	0,04	100 / 600	35,-
* 03716	1/2" x 8	0,03	100 / 600	51,-



Typ RB 110100 / Sítko pro klapku 100000 anebo 100200

Pracovní teplota: **-20° C až +100° C**, nerezová ocel, připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak	Váha	Balení (ks)	Cena/ks
03901	1/2"	PN 40	0,01 kg	20 / 240	34,-
03902	3/4"	PN 40	0,02 kg	10 / 150	42,-
03903	1"	PN 25	0,02 kg	8 / 80	44,-
03904	5/4"	PN 25	0,03 kg	4 / 60	58,-
03905	6/4"	PN 16	0,04 kg	4 / 32	70,-
03906	2"	PN 16	0,06 kg	4 / 32	91,-
03907	2 1/2"	PN 12	0,09 kg	2 / 20	191,-
03908	3"	PN 12	0,13 kg	1 / 10	227,-
03909	4"	PN 10	0,16 kg	1 / 6	250,-



Typ RB 5810 Nátrubek pro zahradní kohout

Připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
03750	3/4" x 15	0,02	1	28,-
03751	1" x 20	0,04	1	37,-
03752	5/4" x 25	0,06	1	82,-



Takto označené armatury Itap jsou certifikovány pro pitnou vodu VÚPS Praha, číslo certifikátu 227/C5/2009/0141



Typ 100 Zpětná klapka EUROPA, mosazné jádro

Pracovní teplota: **-20° C až +100° C**.
Pružina z nerez oceli, NBR gumové těsnění, instalace v jakékoli poloze, směr průtoku označen šipkou, připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak (kPa)	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
04021	3/8"	PN 25	0,18	10 / 130	123,-
04022	1/2"	PN 25	0,2	10 / 120	123,-
04023	3/4"	PN 25	0,29	8 / 88	165,-
04024	1"	PN 25	0,42	6 / 54	224,-
04025	5/4"	PN 18	0,64	4 / 36	347,-
04026	6/4"	PN 18	0,87	4 / 32	473,-
04027	2"	PN 18	1,3	2 / 20	727,-
04028	2 1/2"	PN 12	2,83	1 / 8	1 712,-
04029	3"	PN 12	4,15	1 / 6	2 566,-
04030	4"	PN 12	6,41	1 / 4	4 235,-



Typ 103 Zpětná klapka YORK, umělohmotné jádro

Pracovní teplota: **-20° C až +100° C**.
Pružina z nerez oceli, NBR gumové těsnění, instalace v jakékoli poloze, směr průtoku označen šipkou, připojovací závit dle ISO 228/1 G

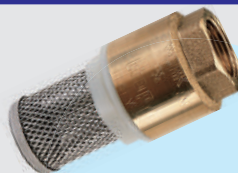
Kód	Rozměr	Tlak (kPa)	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
04001	3/8"	PN 12	0,13	10 / 200	92,-
04002	1/2"	PN 12	0,14	10 / 200	92,-
04003	3/4"	PN 12	0,2	8 / 128	127,-
04004	1"	PN 12	0,29	8 / 88	164,-
04005	5/4"	PN 10	0,39	6 / 54	242,-
04006	6/4"	PN 10	0,6	4 / 36	361,-
04007	2"	PN 10	0,9	2 / 28	497,-
04008	2 1/2"	PN 8	1,41	1 / 16	934,-
04009	3"	PN 8	2,12	1 / 12	1 302,-
04010	4"	PN 8	3,19	1 / 7	2 292,-



Typ 130 Zpětná klapka vodorovná, mosazné jádro, mosazné sedlo

Pracovní teplota: **0° C až +90° C**,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak (kPa)	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
04070	3/8"	PN 12	0,17	16 / 128	118,-
04071	1/2"	PN 12	0,27	16 / 128	118,-
04072	3/4"	PN 12	0,45	12 / 96	163,-
04073	1"	PN 12	0,78	8 / 56	249,-
04074	5/4"	PN 10	0,62	5 / 40	369,-
04075	6/4"	PN 10	1,11	4 / 32	477,-
04076	2"	PN 10	2,04	2 / 24	668,-



Typ 108 Sací koš YORK

Sítka z nerezavějící oceli a nylonu.
Pracovní teplota: **-20° C až +100° C**,
3/8" – 2" – stupeň filtrace: 1 200 µm, 2 1/2" – 4" – stupeň filtrace: 200µm, připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak (kPa)	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
04043	3/4"	PN 10	0,15	8 / 144	98,-
04044	1"	PN 10	0,21	8 / 120	122,-
04045	5/4"	PN 8	0,27	6 / 60	176,-
04046	6/4"	PN 8	0,42	4 / 48	259,-
04047	2"	PN 8	0,6	2 / 26	370,-
04048	2 1/2"	PN 6	1,18	1 / 25	714,-
04049	3"	PN 6	1,6	1 / 17	974,-
04050	4"	PN 6	2,48	1 / 10	1 689,-



Typ 140 Sací koš

Mosazné jádro, NBR těsnění,
pracovní teplota: **0° C až +90° C**,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak (kPa)	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
04081	3/4"	PN 10	0,23	12 / 96	142,-
04082	1"	PN 10	0,28	12 / 96	172,-
04083	5/4"	PN 8	0,44	5 / 60	248,-
04084	6/4"	PN 8	0,59	30/3	324,-
04085	2"	PN 8	0,86	2 / 26	468,-
04086	2 1/2"	PN 6	1,46	1 / 16	841,-
04087	3"	PN 6	2,1	1 / 8	1 144,-
04088	4"	PN 6	3,67	1 / 6	1 943,-



Typ 139 Vypouštěcí kohout

Připojení hadice z mosazi

Pracovní teplota:
-20° C až +110° C,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak (kPa)	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
04150	3/8"	PN 12	0,14	20 / 200	135,-
04151	1/2"	PN 12	0,14	20 / 200	132,-
04152	3/4"	PN 12	0,24	15 / 120	254,-



Typ 192 Mosazný filtr „Y“

Pracovní teplota: **-20° C až +110° C**,
3/8"–2" – stupeň filtrace: 500 µm,
2 1/2"– 4" – stupeň filtrace: 800 µm,
připojovací závit dle ISO 228/1 G

Kód	Rozměr	Tlak (kPa)	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
04140	3/8"	PN 20	0,14	20 / 160	83,-
04141	1/2"	PN 20	0,13	20 / 160	86,-
04142	3/4"	PN 20	0,23	10 / 80	141,-
04143	1"	PN 20	0,38	8 / 64	221,-
04144	5/4"	PN 20	0,56	5 / 40	344,-
04145	6/4"	PN 20	0,71	2 / 36	464,-
04146	2"	PN 20	1,12	2 / 18	757,-
04147	2 1/2"	PN 16	2,21	1 / 7	1 377,-
04148	3"	PN 16	3,08	1 / 5	1 975,-
04149	4"	PN 16	5,97	1 / 4	3 869,-

Mosazné fitinky Inyectometal...

Fitinky španělského výrobce INYECTOMETAL jsou vyrobeny kováním z mosazi CuZn40Pb2/CW617N. U většiny fitinek, které mají vnější závit, je tento závit rýhovaný, není potřeba zdršňovat, to přináší úsporu při montáži. Fitinky byly testovány ve Strojírenském zkušebním ústavu a na základě výsledků zkoušek a hodnocení bylo konstatováno, že materiál mosazných tvarovek INYECTOMETAL splňuje hygienické požadavky na výrobky přicházející do trvalého styku s pitnou vodou podle požadavků zákona č. 25812000 Sb. vyhlášky MZ č. 40912005 Sb., a není námitek proti použití těchto výrobků do rozvodů na pitnou vodu. Použití na veškerá média, maximální provozní tlak viz tabulka.



Dimenze	Do 120° C	Do 225° C
do 3/4"	PN 25	PN 16
1" – 2"	PN 16	PN 10
2 1/2" a výše	PN 10	PN 6



Koleno 90



Koleno 92



T kus 130

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83200	3/8"	25 / 400	35,50
83201	1/2"	25 / 300	40,40
83202	3/4"	10 / 150	75,30
83203	1"	5 / 80	112,40
83204	5/4"	1 / 40	222,50
83205	6/4"	1 / 36	365,90
83206	2"	1 / 20	597,00
83207	2,5"	1	1 028,00
83208	3"	1	1 259,00
83209	4"	1	2 636,00

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83210	3/8"	25 / 500	33,90
83211	1/2"	25 / 300	46,40
83212	3/4"	10 / 150	74,80
83213	1"	5 / 80	112,00
83214	5/4"	1 / 40	240,70
83215	6/4"	1 / 36	375,60
83216	2"	1 / 20	577,80
83217	2,5"	1	902,00
83218	3"	1	1 610,00
83219	4"	1	2 767,00

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83220	3/8"	10 / 250	44,80
83221	1/2"	5 / 150	58,80
83222	3/4"	10 / 100	85,00
83223	1"	5 / 75	129,40
83224	5/4"	1 / 36	233,00
83225	6/4"	1 / 25	345,30
83226	2"	1 / 14	635,90
83227	2,5"	1	1 120,00
83228	3"	1	1 676,00
83229	4"	1	3 594,00



T-kus redukovaný 130 R



T-kus vnější 132



Vsuvka 280

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83230	3/4" x 1/2"	10 / 100	98,00
83231	1" x 1/2"	10	128,30
83232	1" x 3/4"	10	143,00
83233	5/4" x 1/2"	1	243,60
83234	5/4" x 3/4"	1	243,60
83235	5/4" x 1"	1	243,60
83236	6/4" x 1/2"	1	319,70
83237	6/4" x 3/4"	1	303,30
83238	6/4" x 1"	1	303,30
83239	6/4" x 5/4"	1	303,30
83240	2" x 1/2"	1	541,00
83241	2" x 3/4"	1	504,30
83242	2" x 1"	1	527,70
83243	2" x 5/4"	1	527,70
83244	2" x 6/4"	1	527,70
83248	2,5" x 2"	1	925,00

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83257	1/2"	5 / 200	49,10
83258	3/4"	10 / 150	71,10



Prodloužení 510

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83180	1/2" x 10	25	21,4
83181	1/2" x 15	25	25,9
83182	1/2" x 20	25	30,6
83183	1/2" x 25	25	36
83184	1/2" x 30	25	41,5
83185	1/2" x 40	25	52,3
83186	1/2" x 50	25	58,7

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83330	1/4"	25	13,20
83331	3/8"	25 / 750	15,20
83332	1/2"	25 / 600	20,40
83333	1/2" RE	25	26,50
83334	3/4"	25 / 400	29,30
83335	3/4" RE	25	43,60
83336	1"	10 / 200	53,30
83337	1" RE	10	67,80
83338	5/4"	1 / 108	97,50
83339	6/4"	1 / 84	130,50
83340	2"	1 / 54	211,00
83341	2,5"	1	387,00
83342	3"	1	590,00
83343	4"	1	1 837,00
83344	1/2" R	25	27,00
83345	3/4" R	25	41,90
83346	1" R	10	69,30

Na objednávku

R – prodloužený závit / RE – větší dosedací plocha



Redukce 241

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83290	3/8" x 1/4"	25	11,70
83291	1/2" x 1/4"	25 / 750	18,70
83292	1/2" x 3/8"	25 / 750	13,90
83294	3/4" x 1/2"	25 / 600	19,80
83295	1" x 1/2"	25 / 375	44,40
83296	1" x 3/4"	25 / 375	31,60
83297	5/4" x 1/2"	10 / 160	83,30
83298	5/4" x 3/4"	10 / 160	91,80
83299	5/4" x 1"	10 / 160	69,80
83300	6/4" x 1/2"	10 / 150	111,70
83301	6/4" x 3/4"	10 / 150	109,70
83302	6/4" x 1"	10 / 150	112,90
83303	6/4" x 5/4"	10 / 150	79,60
83304	2" x 1/2"	1 / 108	170,50
83305	2" x 3/4"	1 / 108	176,40
83306	2" x 1"	1 / 108	170,20
83307	2" x 5/4"	1 / 108	173,50
83308	2" x 6/4"	1 / 108	149,20
83312	2,5" x 2"	1 / 50	275,70
83316	3" x 2"	1	557,60
83317	3" x 2,5"	1	528,90
83318	4" x 2"	1	1 186,00
83319	4" x 2,5"	1	1 318,00
83320	4" x 3"	1	1 127,00



Vsuvka redukovaná 245

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83350	3/8" x 1/4"	25	17,60
83351	1/2" x 1/4"	25	25,10
83352	1/2" x 3/8"	25 / 750	19,00
83354	3/4" x 1/2"	25 / 400	29,60
83355	1" x 1/2"	10 / 200	46,80
83356	1" x 3/4"	10 / 200	48,40
83358	5/4" x 3/4"	10 / 180	95,00
83359	5/4" x 1"	1 / 180	86,50
83361	6/4" x 3/4"	1 / 112	133,60
83362	6/4" x 1"	1 / 112	125,80
83363	6/4" x 5/4"	1 / 84	136,80
83365	2" x 3/4"	1 / 72	178,10
83366	2" x 1"	1 / 72	188,00
83367	2" x 5/4"	1 / 72	196,30
83368	2" x 6/4"	1 / 72	209,90
83372	2,5" x 2"	1 / 40	363,20
83373	3" x 2"	1	577,80
83374	3" x 2,5"	1	606,70
83376	4" x 2,5"	1	1 318,00
83377	4" x 3"	1	1 252,00



Nátrubek 270

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83381	3/8"	25 / 400	27,20
83382	1/2"	25 / 375	34,50
83383	3/4"	10 / 200	39,00
83384	1"	10 / 100	77,80
83385	5/4"	1 / 84	138,60
83386	6/4"	1 / 63	168,40
83387	2"	1 / 45	229,90
83388	2,5"	1	457,40
83389	3"	1	711,00
83390	4"	1	2 119,00



Nátrubek redukovaný 240

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83260	1/2" x 3/8"	25	41,4
83261	3/4" x 1/2"	25	58,4
83262	1" x 1/2"	10	93,1
83263	1" x 3/4"	10	76,8
83266	5/4" x 1"	10	112,10
83269	6/4" x 1"	1	219,60
83270	6/4" x 5/4"	1	276,00
83273	2" x 1"	1	279,90
83274	2" x 5/4"	1	316,90
83275	2" x 6/4"	1	336,00



Šroubení 380 těsnění na konus

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83470	1/2"	1	139,00
83471	3/4"	1	200,30
83472	1"	1	272,50
83473	5/4"	1	379,10
83474	6/4"	1	472,70
83475	2"	1	658,30
83476	2,5"	1	1 544,00
83477	3"	1	2 383,00
83478	4"	1	6 036,00



Zátka 290

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83400	1/4"	25	13,20
83401	3/8"	25 / 1000	13,80
83402	1/2"	25 / 800	16,90
83403	3/4"	25 / 500	26,00
83404	1"	25 / 375	41,30
83405	5/4"	1 / 166	76,10
83406	6/4"	1 / 126	109,40
83407	2"	1 / 75	159,50
83408	2,5"	1	424,70
83409	3"	1	498,00
83410	4"	1	1 055,00



Oblouk 2

Kód	rozměr	Balení (ks)	cena
83501	1/2"	1	164,60
83502	3/4"	1	227,60
83503	1"	1	303,80
83504	5/4"	1	568,40
83505	6/4"	1	665,30
83506	2"	1	1 090,00
83507	2,5"	1	1 915,00



Víčko 300

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83420	3/8"	25 / 1000	10,10
83421	1/2"	25 / 800	13,70
83422	3/4"	25 / 600	22,60
83423	1"	10 / 250	32,10
83424	5/4"	1 / 256	62,00
83425	6/4"	1 / 200	90,30
83426	2"	1 / 108	178,30
83427	2,5"	1	363,50
83428	3"	1	640,00
83429	4"	1	1 407,00



Koleno vnější 93

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83538	1/2"	25 / 400	40,00
83539	3/4"	25 / 200	56,00



Koleno redukované 90 R

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83510	1/2" x 3/8"	10	164,20
83511	3/4" x 1/2"	10	81,90
83512	1" x 1/2"	10	125,20
83513	1" x 3/4"	10	115,60
83514	5/4" x 1/2"	1	187,80
83518	6/4" x 3/4"	1	250,40

Mosazné fitinky Inyectometal



Šroubení 381
těsnění
na konus



Prodloužení
redukované
530



Kříž 180

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83480	1/2"	1	148,40
83481	3/4"	1	216,80
83482	1"	1	293,70
83483	5/4"	1	429,00
83484	6/4"	1	555,90
83485	2"	1	769,00
83486	2,5"	1	1710,00
83487	3"	1	2635,00
83488	4"	1	6899,00

Na objednávku

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83560	3/8" x 1/4"	25	23,50
83561	1/2" x 3/8"	25 / 600	21,70
83562	3/4" x 1/2"	25 / 300	33,50
83563	1" x 1/2"	10 / 200	91,40
83564	1" x 3/4"	10 / 200	50,80
83565	5/4" x 3/4"	1	111,00
83566	5/4" x 1"	1	102,50
83567	6/4" x 1"	1	254,10
83568	6/4" x 5/4"	1	160,40
83569	2" x 6/4"	1	452,20
83570	2,5" x 2"	1	674,00

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83391	1/2"	1	131,00
83392	3/4"	1	181,10
83393	1"	1	281,20
83394	5/4"	1	429,50
83395	6/4"	1	521,00
83396	2"	1	902,00
83397	2,5"	1	1 415,00
83398	3"	1	2 188,00

Pozinkované fitinky MECH...

Fitinky pozinkované z temperované litiny. Vnější závit R a vnitřní závit Rc pro spoje těsnící na závitech. Vyrobeno podle normy EN 10242. Použití: Určeno pro rozvody vody, vzduchu, plynu, neabrazivních a neagresivních kapalin do dovoleného tlaku PN25 bar a teploty -20 až 120° C.



Koleno 90



Koleno 92



T kus 130

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83700	3/8"	10	10,90
83701	1/2"	10	9,90
83702	3/4"	10	14,20
83703	1"	10	21,90
83704	5/4"	10	34,10
83705	6/4"	10	45,40
83706	2"	10	70,50
83707	2,5"	1	129,70
83708	3"	1	197,50
83709	4"	1	358,10

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83710	3/8"	10	12,40
83711	1/2"	10	10,90
83712	3/4"	10	15,80
83713	1"	10	23,50
83714	5/4"	10	42,70
83715	6/4"	10	52,30
83716	2"	10	76,20
83717	2,5"	1	179,00
83718	3"	1	277,90
83719	4"	1	463,20

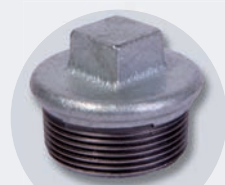
Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83720	3/8"	10	13,80
83721	1/2"	10	12,60
83722	3/4"	10	18,10
83723	1"	10	28,50
83724	5/4"	10	44,30
83725	6/4"	10	56,80
83726	2"	10	88,00
83727	2,5"	1	197,50
83728	3"	1	259,40
83729	4"	1	469,30



Šroubení 330
ploché těsnění



Šroubení 331
ploché těsnění



Zátka 290

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83930	3/8"	10	35,90
83931	1/2"	10	31,20
83932	3/4"	10	38,40
83933	1"	10	46,60
83934	5/4"	10	68,40
83935	6/4"	10	91,10
83936	2"	10	135,00
83937	2,5"	1	247,10
83938	3"	1	413,00
83939	4"	1	764,00

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83940	3/8"	10	42,00
83941	1/2"	10	39,60
83942	3/4"	10	52,40
83943	1"	10	62,80
83944	5/4"	10	91,10
83945	6/4"	10	115,90
83946	2"	10	158,40
83947	2,5"	1	327,50
83948	3"	1	511,00
83949	4"	1	983,00

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83901	3/8"	10	7,00
83902	1/2"	10	7,00
83903	3/4"	10	8,20
83904	1"	10	11,30
83905	5/4"	10	17,20
83906	6/4"	10	20,50
83907	2"	10	29,40
83908	2,5"	1	65,50
83909	3"	1	91,70
83910	4"	1	163,80

... z temperované litiny



Redukce 241

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83791	1/2" x 1/4"	10	8,50
83792	1/2" x 3/8"	10	8,50
83793	3/4" x 3/8"	10	9,60
83794	3/4" x 1/2"	10	9,30
83795	1" x 1/2"	10	13,80
83796	1" x 3/4"	10	13,80
83797	5/4" x 1/2"	10	22,70
83798	5/4" x 3/4"	10	22,70
83799	5/4" x 1"	10	22,70
83800	6/4" x 1/2"	10	27,60
83801	6/4" x 3/4"	10	27,60
83802	6/4" x 1"	10	26,80
83803	6/4" x 5/4"	10	26,80
83804	2" x 1/2"	10	39,30
83805	2" x 3/4"	10	39,30
83806	2" x 1"	10	39,30
83807	2" x 5/4"	10	39,30
83808	2" x 6/4"	10	39,30
83809	2,5" x 1"	1	70,00
83810	2,5" x 5/4"	1	70,00
83811	2,5" x 6/4"	1	70,00
83812	2,5" x 2"	1	70,00
83813	3" x 1"	1	101,90
83814	3" x 5/4"	1	101,90
83815	3" x 6/4"	1	101,90
83816	3" x 2"	1	101,90
83817	3" x 2,5"	1	101,90
83818	4" x 2"	1	185,30
83819	4" x 2,5"	1	185,30
83820	4" x 3"	1	185,30



Nátrubek redukovaný 240

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83760	1/2" x 3/8"	10	9,90
83761	3/4" x 1/2"	10	13,60
83762	1" x 1/2"	10	18,00
83763	1" x 3/4"	10	18,00
83764	5/4" x 1/2"	10	26,70
83765	5/4" x 3/4"	10	26,70
83766	5/4" x 1"	10	26,70
83767	6/4" x 1/2"	10	33,90
83768	6/4" x 3/4"	10	33,90
83769	6/4" x 1"	10	33,90
83770	6/4" x 5/4"	10	33,90
83771	2" x 1/2"	10	51,40
83772	2" x 3/4"	10	51,40
83773	2" x 1"	10	51,40
83774	2" x 5/4"	10	51,40
83775	2" x 6/4"	10	51,40
83776	2,5" x 1"	1	101,90
83777	2,5" x 5/4"	1	101,90
83778	2,5" x 6/4"	1	101,90
83779	2,5" x 2"	1	101,90
83780	3" x 1"	1	159,20
83781	3" x 5/4"	1	159,20
83782	3" x 6/4"	1	159,20
83783	3" x 2"	1	159,20
83784	3" x 2,5"	1	159,20
83785	4" x 2"	1	292,60
83786	4" x 2,5"	1	292,60
83787	4" x 3"	1	292,60



Vsuvka redukovaná 245

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83852	1/2" x 3/8"	10	11,90
83853	3/4" x 3/8"	10	15,10
83854	3/4" x 1/2"	10	14,60
83855	1" x 1/2"	10	20,30
83856	1" x 3/4"	10	20,30
83857	5/4" x 1/2"	10	34,10
83858	5/4" x 3/4"	10	34,10
83859	5/4" x 1"	10	34,10
83860	6/4" x 1/2"	10	45,40
83861	6/4" x 3/4"	10	45,40
83862	6/4" x 1"	10	45,40
83863	6/4" x 5/4"	10	45,40
83864	2" x 1/2"	10	64,60
83865	2" x 3/4"	10	64,60
83866	2" x 1"	10	64,60
83867	2" x 5/4"	10	64,60
83868	2" x 6/4"	10	64,60
83869	2,5" x 1"	1	130,90
83870	2,5" x 5/4"	1	130,90
83871	2,5" x 6/4"	1	130,90
83872	2,5" x 2"	1	130,90
83873	3" x 2"	1	222,60
83874	3" x 2,5"	1	222,60
83875	4" x 2"	1	392,90
83876	4" x 2,5"	1	392,90
83877	4" x 3"	1	392,90



Víčko 300

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83920	3/8"	10	8,20
83921	1/2"	10	8,20
83922	3/4"	10	9,60
83923	1"	10	14,00
83924	5/4"	10	20,50
83925	6/4"	10	27,10
83926	2"	10	38,60
83927	2,5"	1	82,70
83928	3"	1	114,50
83929	4"	1	191,00



Nátrubek 270

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83880	1/4"	10	9,70
83881	3/8"	10	8,80
83882	1/2"	10	8,20
83883	3/4"	10	10,40
83884	1"	10	17,50
83885	5/4"	10	25,60
83886	6/4"	10	32,40
83887	2"	10	49,90
83888	2,5"	1	95,40
83889	3"	1	140,00
83890	4"	1	229,00

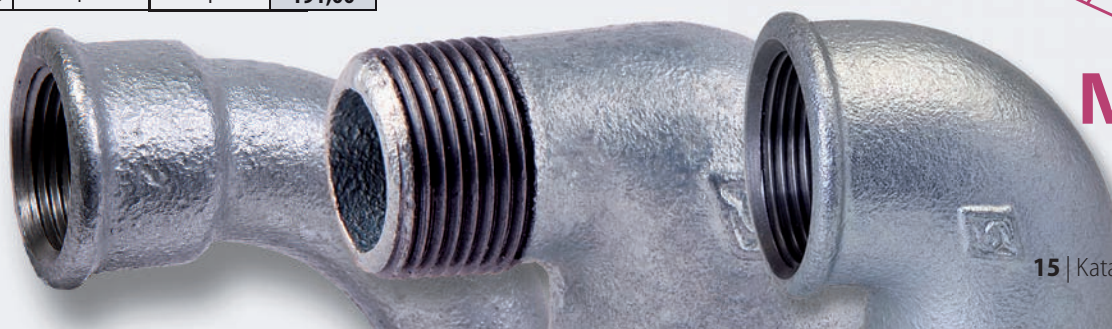


Vsuvka 280

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83830	1/4"	10	8,20
83831	3/8"	10	8,20
83832	1/2"	10	8,20
83834	3/4"	10	10,90
83836	1"	10	15,40
83838	5/4"	10	23,40
83839	6/4"	10	33,50
83840	2"	10	45,80
83841	2,5"	1	82,70
83842	3"	1	140,00
83843	4"	1	222,70



MECH



Pozinkované fitinky MECH



T-kus
redukovaný
130 R

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83730	3/4" x 1/2"	10	22,40
83731	1" x 1/2"	10	34,60
83732	1" x 3/4"	10	34,60
83733	5/4" x 1/2"	10	54,10
83734	5/4" x 3/4"	10	54,10
83735	5/4" x 1"	10	54,10
83736	6/4" x 1/2"	10	68,30
83737	6/4" x 3/4"	10	68,30
83738	6/4" x 1"	10	68,30
83739	6/4" x 5/4"	10	68,30
83740	2" x 1/2"	10	96,60
83741	2" x 3/4"	10	96,60
83742	2" x 1"	10	96,60
83743	2" x 5/4"	10	96,60
83744	2" x 6/4"	10	96,60
83745	2,5" x 1"	1	216,20
83746	2,5" x 5/4"	1	216,20
83747	2,5" x 6/4"	1	216,20
83748	2,5" x 2"	1	216,20
83749	3" x 1"	1	308,80
83750	3" x 5/4"	1	308,80
83751	3" x 6/4"	1	308,80
83752	3" x 2"	1	308,80
83753	3" x 2,5"	1	308,80
83754	4" x 2"	1	586,60
83755	4" x 2,5"	1	586,60
83756	4" x 3"	1	586,60



Oblouk 1

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83990	3/8"	10	20,30
83991	1/2"	10	20,30
83992	3/4"	10	26,70
83993	1"	10	39,70
83994	5/4"	10	64,60
83995	6/4"	10	90,70
83996	2"	10	139,10
83998	3"	1	445,40



Oblouk 2

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84000	3/8"	10	19,80
84001	1/2"	10	19,80
84002	3/4"	10	30,30
84003	1"	10	43,70
84004	5/4"	10	70,50
84005	6/4"	10	102,70
84006	2"	10	157,10
84007	2,5"	1	360,20



Koleno
redukované
90 R

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84011	3/4" x 1/2"	10	16,90
84012	1" x 1/2"	10	25,00
84013	1" x 3/4"	10	25,00
84014	5/4" x 1/2"	10	40,40
84015	5/4" x 3/4"	10	40,40
84016	5/4" x 1"	10	40,40
84017	6/4" x 1/2"	10	51,70
84018	6/4" x 3/4"	10	51,70
84019	6/4" x 1"	10	51,70
84020	6/4" x 5/4"	10	51,70
84023	2" x 1"	10	78,60
84024	2" x 5/4"	10	78,60
84025	2" x 6/4"	10	78,60
84026	2,5" x 1"	1	171,70
84027	2,5" x 5/4"	1	171,70
84028	2,5" x 6/4"	1	171,70
84029	2,5" x 2"	1	171,70
84032	3" x 6/4"	1	288,30
84033	3" x 2"	1	288,30
84034	3" x 2,5"	1	288,30
84037	4" x 3"	1	491,30



Šroubení
rohové 95
ploché těsnění

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83950	1/2"	10	48,00
83951	3/4"	10	59,90
83952	1"	10	72,00
83953	5/4"	10	105,70
83954	6/4"	10	144,00
83955	2"	10	200,00



Šroubení
rohové 97
ploché těsnění

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83960	1/2"	10	54,00
83961	3/4"	10	69,00
83962	1"	10	84,00
83963	5/4"	10	125,00
83964	6/4"	10	162,00
83965	2"	10	231,00



Kříž 180

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
83891	1/2"	10	28,30
83892	3/4"	10	39,60
83893	1"	10	53,70
83894	5/4"	10	79,70
83895	6/4"	10	111,60
83896	2"	10	157,10



Koleno 45° 120

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84040	1/2"	10	10,90
84041	3/4"	10	16,10
84042	1"	10	24,00
84043	5/4"	10	40,50
84045	2"	10	75,00
84046	2,5"	1	164,00

Černé fitinky MECH...

Fitinky černé bez pozinkování. Vnější závity R a vnitřní závity Rc pro spoje těsnící na závitech.
Vyrobeno podle normy EN 10242. Použití: Určeno pro rozvody vody, vzduchu, plynu, neabrazivních a neagresivních kapalin do dovoleného tlaku PN25 bar a teploty -20 až 120° C.



Koleno 90

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84200	3/8"	10	9,40
84201	1/2"	10	8,50
84202	3/4"	10	12,30
84203	1"	10	19,00
84204	5/4"	10	29,60
84205	6/4"	10	40,80
84206	2"	10	61,10
84207	2,5"	1	112,40
84208	3"	1	171,30
84209	4"	1	310,40



Koleno 92

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84210	3/8"	10	10,80
84211	1/2"	10	9,40
84212	3/4"	10	13,80
84213	1"	10	20,50
84214	5/4"	10	37,00
84215	6/4"	10	46,70
84216	2"	10	66,20
84217	2,5"	1	155,10
84218	3"	1	240,80



MECH



T-kus 130

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84220	3/8"	10	11,80
84221	1/2"	10	10,90
84222	3/4"	10	15,70
84223	1"	10	24,60
84224	5/4"	10	38,40
84225	6/4"	10	50,80
84226	2"	10	76,20
84227	2,5"	1	171,30
84228	3"	1	224,70



T-kus redukovaný 130 R

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84230	3/4" x 1/2"	10	19,50
84231	1" x 1/2"	10	29,90
84232	1" x 3/4"	10	29,90
84233	5/4" x 1/2"	10	46,90
84234	5/4" x 3/4"	10	46,90
84235	5/4" x 1"	10	46,90
84236	6/4" x 1/2"	10	59,20
84237	6/4" x 3/4"	10	59,20
84238	6/4" x 1"	10	59,20
84239	6/4" x 5/4"	10	59,20
84240	2" x 1/2"	10	86,40
84241	2" x 3/4"	10	89,10
84242	2" x 1"	10	86,40
84243	2" x 5/4"	10	89,10
84244	2" x 6/4"	10	89,10



Nátrubek redukovaný 240

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84260	1/2" x 3/8"	10	8,50
84261	3/4" x 1/2"	10	12,10
84262	1" x 1/2"	10	16,20
84263	1" x 3/4"	10	16,20
84264	5/4" x 1/2"	10	24,00
84265	5/4" x 3/4"	10	24,00
84266	5/4" x 1"	10	24,00
84267	6/4" x 1/2"	10	29,50
84268	6/4" x 3/4"	10	29,50
84269	6/4" x 1"	10	29,50
84270	6/4" x 5/4"	10	29,50
84271	2" x 1/2"	10	45,90
84272	2" x 3/4"	10	45,90
84273	2" x 1"	10	45,90
84274	2" x 5/4"	10	45,90
84275	2" x 6/4"	10	45,90
84276	2,5" x 1"	1	90,90
84277	2,5" x 5/4"	1	90,90
84278	2,5" x 6/4"	1	90,90
84279	2,5" x 2"	1	90,90



Redukce 241

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84292	1/2" x 3/8"	10	7,70
84294	3/4" x 1/2"	10	8,30
84295	1" x 1/2"	10	11,90
84296	1" x 3/4"	10	11,90
84297	5/4" x 1/2"	10	19,70
84298	5/4" x 3/4"	10	19,70
84299	5/4" x 1"	10	19,70
84300	6/4" x 1/2"	10	24,00
84301	6/4" x 3/4"	10	24,00
84302	6/4" x 1"	10	24,00
84303	6/4" x 5/4"	10	24,00
84304	2" x 1/2"	10	34,00
84305	2" x 3/4"	10	34,00
84306	2" x 1"	10	34,00
84307	2" x 5/4"	10	34,00
84308	2" x 6/4"	10	33,00
84312	2,5" x 2"	1	60,70



Nátrubek 270

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84380	1/4"	10	8,30
84381	3/8"	10	8,00
84382	1/2"	10	7,70
84383	3/4"	10	9,30
84384	1"	10	15,20
84385	5/4"	10	22,30
84386	6/4"	10	28,80
84387	2"	10	45,90
84388	2,5"	1	85,10
84389	3"	1	124,80
84390	4"	1	204,30



Šroubení rohové 95 ploché těsnění

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84450	1/2"	10	42,00
84451	3/4"	10	52,00
84452	1"	10	63,00



Šroubení rohové 97 ploché těsnění

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84460	1/2"	10	46,80
84461	3/4"	10	59,70
84462	1"	10	73,00



Kříž 180

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84391	1/2"	10	23,70
84392	3/4"	10	33,20
84393	1"	10	45,20
84394	5/4"	10	69,00



Šroubení 330
ploché těsnění

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84430	3/8"	10	31,20
84431	1/2"	10	27,90
84432	3/4"	10	33,20
84433	1"	10	40,40
84434	5/4"	10	59,20
84435	6/4"	10	83,90
84436	2"	10	120,60
84437	2,5"	1	227,00
84438	3"	1	357,60



Šroubení 331
ploché těsnění

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84441	1/2"	10	35,20
84442	3/4"	10	45,40
84443	1"	10	55,50
84444	5/4"	10	80,40
84445	6/4"	10	104,80
84446	2"	10	141,50
84447	2,5"	1	283,70
84448	3"	1	442,80



Koleno
redukované
90 R

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84511	3/4" x 1/2"	10	14,70
84512	1" x 1/2"	10	22,10
84513	1" x 3/4"	10	22,10
84514	5/4" x 1/2"	10	35,70
84515	5/4" x 3/4"	10	35,70
84516	5/4" x 1"	10	35,70
84517	6/4" x 1/2"	10	47,50
84518	6/4" x 3/4"	10	47,50
84519	6/4" x 1"	10	47,50
84520	6/4" x 5/4"	10	47,50
84521	2" x 1/2"	10	70,20
84523	2" x 1"	10	70,20
84524	2" x 5/4"	10	70,20
84525	2" x 6/4"	10	70,20



Vsuvka
redukovaná
245

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84352	1/2" x 3/8"	10	10,40
84354	3/4" x 1/2"	10	13,00
84355	1" x 1/2"	10	18,20
84356	1" x 3/4"	10	18,20
84357	5/4" x 1/2"	10	30,60
84358	5/4" x 3/4"	10	30,60
84359	5/4" x 1"	10	30,60
84360	6/4" x 1/2"	10	38,20
84361	6/4" x 3/4"	10	38,20
84362	6/4" x 1"	10	40,50
84363	6/4" x 5/4"	10	38,20
84366	2" x 1"	10	56,00
84367	2" x 5/4"	10	57,70
84368	2" x 6/4"	10	57,70



Vsuvka 280

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84331	3/8"	10	7,90
84332	1/2"	10	7,90
84334	3/4"	10	9,50
84336	1"	10	13,70
84338	5/4"	10	20,20
84339	6/4"	10	30,00
84340	2"	10	42,00
84341	2,5"	1	73,50
84342	3"	1	124,80
84343	4"	1	198,70



Zátka 290

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84401	3/8"	10	6,20
84402	1/2"	10	6,20
84403	3/4"	10	7,90
84404	1"	10	9,50
84405	5/4"	10	14,80
84406	6/4"	10	18,40
84407	2"	10	27,00
84408	2,5"	1	56,70
84409	3"	1	79,50



Víčko 300

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84420	3/8"	10	7,00
84421	1/2"	10	7,00
84422	3/4"	10	8,50
84423	1"	10	12,10
84424	5/4"	10	17,30
84425	6/4"	10	24,20
84426	2"	10	33,50
84427	2,5"	1	73,90
84428	3"	1	102,20



Oblouk 1

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84491	1/2"	10	17,70
84492	3/4"	10	23,80
84493	1"	10	34,40
84494	5/4"	10	56,00
84495	6/4"	10	80,90



Oblouk 2

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena/ks
84501	1/2"	10	17,70
84502	3/4"	10	26,20
84503	1"	10	37,80
84506	2"	10	140,20



Trubkové nástrčné fitinky



Zátka PSE-W bílá, černá*

Pracovní teplota: **105 °C**,
pracovní tlak viz tabulka.

Těsnění 1 x „O“ kroužek EPDM.

Kód	Vnější ø trubky	Tlak	Balení (ks)	Cena/ks
82601	12 mm	PN 20	10	75,-
82602	15 mm	PN 15	10	60,-
82603	16 mm	PN 20	10	70,-
* 82604	18 mm	PN 15	10	88,-
82605	20 mm	PN 20	5	85,-
82606	22 mm	PN 15	5	85,-
82607	28 mm	PN 15	5	195,-

Použití pouze pro studenou vodu!

Zátky Speedfit jsou pro oblasti použití se studenou a horkou vodou, jakož i pro vytápěcí a chladicí systémy, a to pro plastové a měděné trubky o vnějších rozměrech 12 mm, 15 mm, 16 mm, 20 mm, 22 mm a 28 mm. Z důvodu použití při tlakových zkouškách či ochraně proti vniknutí nečistot je lze použít i pro trubky Pex/Al/Pex, nelze použít pro trvalé instalace. Nástrčné spojky se vyznačují snadnou a jednoduchou montáží. Největší výhodou je v možnosti opětovné demontáže bez poškození trubky nebo těsnících prvků zátky. Po zastrčení je spoj ihned těsný. K zafixování spoje proti rozebrání a zároveň označení topné nebo vratné vody slouží pojistný kroužek v barvě červené a modré. **Pozor na podélné rýhy na vnějším plášti trubek, zátky těsní zvnějšku!** Pracovní teplota: 105 °C, pracovní tlak: viz tabulky, těsnění 1 x „O“ kroužek EPDM, připojovací závit dle ISO 228/1 G.



Spojka mosaz s vnějším závitem

Pracovní teplota: **105 °C**, pracovní tlak viz tabulka. Těsnění 1 x „O“ kroužek EPDM.

Připojovací závit dle ISO 228/1 G.

Kód	Vnější ø trubky	Tlak	Balení (ks)	Cena/ks
82613	15 x 1/2"	PN 15	5	210,-
82616	22 x 3/4"	PN 15	5	290,-

Použití pouze pro studenou vodu!



Zátka dvojité s roztečí 50 mm, šedá, černá

pro zkoušku těsnosti rozvodů radiátorů. Opakované použití pro plastové i měděné trubky.

Verze OV s odvzdušňovacím ventilem.

Kód	Vnější pr. trubky	Tlak	Balení (ks)	Cena/ks
82680	2 x 15 mm	PN 15	1	255,-
82681	2 x 15 mm OV	PN 15	1	295,-
82690	2 x 16 mm	PN 15	1	255,-
82691	2 x 16 mm OV	PN 15	1	295,-



Instalace pojistného kroužku



Kód	Vnější ø trubky	Balení (ks)	Cena/ks
82620	12 mm	100	4,20
82621	15 mm	100	7,50
82622	16 mm	100	5,40
82624	20 mm	100	5,40
82625	22 mm	100	7,60
82630	12 mm	100	4,20
82631	15 mm	100	7,50
82632	16 mm	100	5,40
82634	20 mm	100	5,40
82635	22 mm	100	7,60
82639	18 mm	100	7,20

Převlečný závitový přechod pro měděné trubky Oyster

Bez dalších přídatných těsnění jako jsou teflonové pásky, klasické či tekuté konopí, těsnící šňůry. Elegantní spoj bez použití pájení, rychlý, lehce rozebíratelný. Použití pro protizávity dle ISO 7.1 a ISO 228/1 G. Použití pro pitnou vodu. Fitinky jsou v souladu s EN 1057.



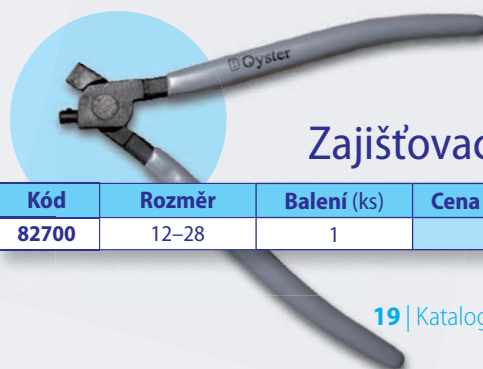
Závitový přechod vnější

Pracovní teplota: 95 °C,
pracovní tlak PN 10.

Těsnění 2 x „O“ kroužek EPDM,
jeden vnitřní k utěsnění trubky, jeden
k utěsnění spoje. Připojovací závit dle ISO 228/1 G.

Kód	Rozměr	Povrch. úprava	Balení (ks)	Cena/ks
82705	15 x 1/2"	nikl	10	79,-
82712	18 x 3/4"	mosaz	10	119,-
82713	22 x 3/4"	mosaz	10	99,-
82715	28 x 1"	mosaz	10	214,-

Postup montáže: Uříznutí trubky řezákem. Odstranění otřepů uvnitř i vně stěny trubky. Nasunutí převlečného závitového přechodu (pozor na správnou orientaci) vnější závit směrem ke konci trubky. Pomocí zajišťovacích bodových kleští vytvořit rovnoměrně po obvodu konce trubky výstupky, počet závisí na rozměru. Posunutí přechodu na konec trubky a vešroubování do vnitřního závitu fitinky, kulového kohoutu nebo radiátorového ventilu. Dotažení závitu tak, aby byl těsnící O-kroužek vmáknut mezi stěny obou tvarovek. **Počet výstupků: do 16 mm 3 výstupky, do 18 až 35 mm 4 výstupky.**



Zajišťovací kleště

Kód	Rozměr	Balení (ks)	Cena / ks / NETTO
82700	12–28	1	380,-



Bytový vodoměr WEHRLE

Studená voda SV +30° C, teplá voda TUV + 90° C, trvalý průtok 1,5 m³/hod., stavební rozteč 110 mm

Systémový suchoběžný vodoměr Wehrle MODULARIS je určen pro měření spotřeby vody v bytových domech, administrativních a průmyslových objektech. Při montáži nebo v průběhu užívání je možno jej osadit několika typy systémových modulů, které umožňují odečet na dálku.

Technická specifikace a výhody:

- Bezkonkurenční antimagnetické vlastnosti, dlouhodobá životnost vysoká přesnost (maximální koeficient R = 160)
- Možnost osazení rádiovým modulem
- Dvouložiskové uložení lopatkového kola, otočný číselník pro snadný odečet údajů
- Typové schválení podle MID směrnice
- Vodoměr Wehrle splňuje požadavky na výrobky pro přímý styk s pitnou vodou dle vyhl. č. 409/2005 Sb.
- Montážní poloha vodorovná a svislá, zakázána číselníkem směrem dolů

Kód	Dimenze	Tlak	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
82650	SV DN 15 - G3/4"	PN 10	0,43	1 / 25	444,-
82651	TUV DN 15 - G3/4"	PN 10	0,43	1 / 25	444,-



Teploměr Zadní napojení s jímkou G1/2"

Kód	Teplota	Průměr	Balení (ks)	Cena/ks
5740	0–60° C	ø 63 mm	1 / 50	143,-
5741	0–60° C	ø 80 mm	1 / 50	149,-
5742	0–60° C	ø 100 mm	1 / 32	214,-
5743	0–120° C	ø 63 mm	1 / 50	118,-
5744	0–120° C	ø 80 mm	1 / 50	125,-
5745	0–120° C	ø 100 mm	1 / 50	184,-



Teploměr Spodní napojení s jímkou G1/2"

Kód	Teplota	Průměr	Balení (ks)	Cena/ks
5746	0–60° C	ø 80 mm	1 / 50	463,-
5747	0–120° C	ø 80 mm	1 / 50	444,-



Teploměr příložný na potrubí

Fixace pomocí pružiny

Kód	Teplota	Průměr	Balení (ks)	Cena/ks
5748	0–120° C	ø 63 mm	1 / 50	141,-



Manometr Spodní napojení s jímkou G1/4"

Kód	Tlak	Průměr	Balení (ks)	Cena/ks
5720	0–6 bar	ø 50 mm	10 / 100	99,-
5721	0–10 bar	ø 50 mm	10 / 100	99,-
5722	0–4 bar	ø 63 mm	10 / 100	103,-
5723	0–6 bar	ø 63 mm	10 / 100	103,-
5724	0–10 bar	ø 63 mm	10 / 100	103,-
5725	0–16 bar	ø 63 mm	10 / 100	103,-



Manometr Zadní napojení G1/4"

Kód	Tlak	Průměr	Balení (ks)	Cena/ks
5728	0–6 bar	ø 50 mm	10 / 100	102,-
5729	0–10 bar	ø 50 mm	10 / 100	102,-
5730	0–4 bar	ø 63 mm	10 / 100	106,-
5731	0–6 bar	ø 63 mm	10 / 100	106,-
5732	0–10 bar	ø 63 mm	10 / 100	106,-



Jímka k teploměru G1/2"

Kód	Povrch	Délka	Balení (ks)	Cena/ks
5750	mosaz	50 mm	1 / 20	70,-
5751	mosaz	100 mm	1 / 20	98,-
5752	měď	150 mm	1 / 22	131,-
5753	měď	200 mm	1 / 20	146,-
5754	měď	300 mm	1 / 20	185,-



Termomanometr Spodní napojení s jímkou G1/4" zpětná klapka G1/2"

Kód	Tlak	Teplota	Průměr	Balení (ks)	Cena/ks
5733	0–4 bar	0–120° C	ø 80 mm	1 / 50	380,-
5734	0–6 bar	0–120° C	ø 80 mm	1 / 50	380,-



Termomanometr Zadní napojení s jímkou G1/4" zpětná klapka G1/2"

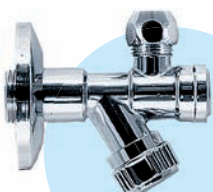
Kód	Tlak	Teplota	Průměr	Balení (ks)	Cena/ks
5735	0–4 bar	0–120° C	ø 80 mm	1 / 50	258,-
5736	0–6 bar	0–120° C	ø 80 mm	1 / 50	258,-

VA ALBERTONI



**Rohový ventil
vřetenový VA**
bez matice, s krytkou

Kód	Rozměr	Povrch	Balení (ks)	Cena/ks
5700	1/2" x 3/8"	chrom	1 / 100	76,-
5701	1/2" x 1/2"	chrom	1 / 100	93,-



**Rohový ventil
vřetenový
s filtrem VA**
s maticí, s krytkou

Kód	Rozměr	Povrch	Balení (ks)	Cena/ks
5703	1/2" x 3/8"	chrom	1 / 100	139,-



**Rohový ventil
kulový
s filtrem VA**
bez matice, s krytkou

Kód	Rozměr	Povrch	Balení (ks)	Cena/ks
5702	1/2" x 3/8"	chrom	1 / 100	154,-



**Kombinovaný ventil
rohový VA**
s krytkou, zpětná klapka
je tvořena kuželkou na pružince.

Kód	Rozměr	Povrch	Balení (ks)	Cena/ks
5708	1/2"x3/4"x3/8"	chrom	1 / 50	289,-



**Pračkový ventil
vřetenový rohový VA**
s krytkou, bez zpětné klapky

Kód	Rozměr	Povrch	Balení (ks)	Cena/ks
5705	1/2" x 3/4"	chrom	1 / 100	124,-



**Pračkový ventil
vřetenový rohový
s filtrem VA**
bez matice, s krytkou

Kód	Rozměr	Povrch	Balení (ks)	Cena/ks
5707	1/2" x 3/4"	chrom	1 / 100	148,-



**Pračkový ventil
kulový rohový VA**
s krytkou, bez zpětné klapky

Kód	Rozměr	Povrch	Balení (ks)	Cena/ks
5704	1/2" x 3/4"	chrom	1 / 100	118,-

arco®



**Rohový ventil
kulový ARCO**
bez matice, s krytkou

Kód	Rozměr	Povrch	Balení (ks)	Cena/ks
5713	1/2" x 3/8"	chrom	2 / 100	97,-
5714	1/2" x 1/2"	chrom	2 / 100	110,-



**Rohový ventil
kulový ARCO**
s maticí, s krytkou

Kód	Rozměr	Povrch	Balení (ks)	Cena/ks
5712	1/2" x 3/8"	chrom	2 / 100	105,-



**Pračkový ventil
kulový
rohový ARCO**
s krytkou

Kód	Rozměr	Povrch	Balení (ks)	Cena/ks
5715	1/2" x 3/4"	chrom	1 / 50	160,-



**Náhradní páčka
pro rohový ventil
ARCO**

Kód	Povrch	Balení (ks)	Cena/ks
5716	chrom	1 / 10	31,-

- EBRILLE -
INDUSTRIES



Espanseco Flexio-heat

Měděné předizolované trubky pro instalaci topných systémů a rozvodů pitné vody

Trubky jsou dodávány v rolích, dimenze 12x1, 15x1 a 18x1 v délkách 50 m a dimenze 22x1 v délce 25 m. Veškeré potrubí je vyrobeno v jakosti Cu-DHP dle EN 1057. Jsou ideální pro jednoduchou a rychlou montáž rozvodů topení a sanity v konstrukcích (podlahy, zdi, instalační šachty) bez použití přílišného množství spojů a kolen. Potrubí rozvinete, díky speciálnímu způsobu vyžehání lze ohyb zhotovit bez použití nářadí. Spojování je možno provádět lisováním nebo pájením. Největší výhodou Espanseco „Flexio-heat“ je flexibilita, kterou jistě oceníte při protahování rozvodů přes montážní otvory (zdi, stropy atd.). Snadná, rychlá a bezpečná montáž! Úspora místa, např. role 50 m trubky DN 15x1 mm je přibližně stejná jako role trubky DN 16 Al/Pex v délce 200 m. Odpadá pracné převážení a manipulace s dlouhými pětmetrovými tyčemi.

Potrubí je na povrchu izolace označeno, nezbytné údaje jako je CE, DN, výrobní norma, metráž atd. Konce potrubí (cca 2 cm) mohou být z výroby mírně zdeformovány, je nutné je překontrolovat.

Vlastnosti měděného potrubí:

- Dezoxidovaná měď Cu-DHP (Cu 99,9 %) s vlastnostmi a rozměrovou tolerancí ve shodě s normou EN 1057. Hlavním kritériem je minimalizace maximálního množství zbytkového fosforu v toleranci 0,015 až 0,040 % hmotnosti materiálu. Úroveň stavu vyžehání měděné trubky R220 N/mm².
- Záruka 30 let proti bodové korozi měděného potrubí.
- Zbytkové množství fosforu v mědi méně než 0,05mg/dm² je dosaženo díky speciálnímu výrobnímu postupu a tato hodnota je čtyřikrát nižší než požaduje EN 1057.

Izolace:

- PE izolační pěna je vyráběna bez použití plynů škodlivých k životnímu prostředí (CFC a HCFC) dle nařízení EU. Izolační trubice jsou ve shodě v direktivou 2002/95/EC a vyráběny bez použití přísad jako jsou PBB, PBDE atd.
- Speciální hladká krycí vrstva LDPER zelené barvy odolná proti poškrábání či roztržení izolační vrstvy. Je nanášena přímo při výrobě izolace a slouží k mechanické ochraně především během instalace.
- Obě izolační vrstvy (samotná izolace i krycí vrstva) jsou v třídě reakce na oheň, Eurotřída BLs1d0 dle EN 13501-1.

- **Teplná vodivost izolace λ 0,0381 W/mK při 40° C**



kód	ø Cu/mm	tl. izolace/mm	ø s izolací/mm	pracovní tlak/bar	balení (ks)	váha (kg)	cena/m
84 971	12x1	6	24	82	50	15,0	150,- Kč
84 973	15x1	6	27	66	50	19,0	156,- Kč
84 975	18x1	6	30	55	50	22,1	200,- Kč
84 976	22x1	9	40	45	25	14,6	264,- Kč

Na objednávku

Flexio-split / Flexio-bisplit

Měděné předizolované potrubí k propojování klimatizací, tepelných čerpadel a dalších chladicích systémů

Toto měděné předizolované potrubí slouží k propojování klimatizací, tepelných čerpadel a dalších chladicích systémů, které používají chladiva nové generace jako chladivo R410A a R407C. Potrubí je vyrobeno v jakosti Cu-DHP dle EN 12735-1. Veškeré dodávané zboží je ve shodě s normou UNI EN ISO 9001:2000. Tato certifikace zajišťuje vysokou jakost, životnost a spolehlivost. Původ zboží je EU.

Flexio-split: jednorubkové předizolované potrubí, Flexio-bisplit: dvourubkové předizolované potrubí. Trubky se vyznačují vysokou flexibilitou, tloušťka stěn u všech dimenzí je 1,0 mm. Rozměry od 1/4 palce (6,35 mm) až po 7/8 palce (22,22 mm). Délky rolí podle typu 20 m, 25 m nebo 50 m. Vnitřní povrch trubky je ideálně čistý, proti vniknutí případné nečistoty jsou konce trubek zamáčknuty.

Vlastnosti měděného potrubí:

- Dezoxidovaná měď Cu-DHP (Cu 99,9 %) s vlastnostmi a rozměrovou tolerancí ve shodě s normou UNI EN 12735-1. Hlavním kritériem je minimalizace maximálního množství zbytkového fosforu v toleranci 0,015 až 0,040 % hmotnosti materiálu. Úroveň stavu vyžihání měděné trubky R220 N/mm².

Izolace:

- Izolační plášť se vyznačuje certifikovanou difúzí vodní páry (permeabilitou) $\mu \geq 11000$, která spolu s nízkou hodnotou tepelné vodivosti a dokonalým přilnutím izolace k měděné trubce, zajišťuje maximální ochranu proti kondenzaci.
- PE izolační pěna je vyráběna bez použití plynů škodlivých k životnímu prostředí (CFC a HCFC) dle nařízení EU. Izolační trubice jsou ve shodě v direktivou 2002/95/EC a vyráběny bez použití přísad jako jsou PBB, PBDE atd.
- Speciální krycí vrstva LDPE s reliéfem bílé barvy odolná proti poškrábání či roztržení izolační vrstvy. Je nanášena přímo při výrobě izolace a slouží k mechanické ochraně především během instalace.
- Obě izolační vrstvy (samotná izolace i krycí vrstva) jsou v třídě reakce na oheň, Eurotřída BLs1d0 dle EN 13501-1.
- Tepelná vodivost izolace $\lambda = 0,036 \text{ W/mK}$, při 0° C
- Provozní teplota -45° C až +105° C (krátkodobě +120° C)

**Flexio-split**

kód	ø Cu/mm	tl. izolace/mm	ø s izolací/mm	pracovní tlak/bar	balení/m	váha/kg	cena/m
84 902	6x1-1/4"	6	19	173	25	5,0	81,- Kč
84 903	6x1-1/4"	6	19	173	50	9,5	81,- Kč
84 906	10x1-3/8"	6	22	115	25	7,0	111,- Kč
84 907	10x1-3/8"	6	22	115	50	13,5	111,- Kč
84 910	12x1-1/2"	9	31	86	25	9,0	139,- Kč
84 911	12x1-1/2"	9	31	86	50	17,5	139,- Kč
84 912	16x1-5/8"	9	34	69	25	12,0	193,- Kč
84 913	16x1-5/8"	9	34	69	50	23,5	193,- Kč

Flexio-bisplit

kód	ø Cu/mm, palce	tl. izolace/mm	ø s izolací/mm	pracovní tlak/bar	balení/m	váha/kg	cena/m
84 931	6x1/10x1-1/4"-3/8"	6/6	19/22	173/115	20	10,0	199,- Kč
84 935	6x1/12x1-1/4"-1/2"	6/9	19/31	173/86	20	12,5	239,- Kč
84 947	10x1/16x1-3/8"-5/8"	6/9	22/34	115/69	20	15,5	353,- Kč

Na objednávku

Komponenty pro těsnění...



Loctite 55 typ 450

Délka 150 m,
pitná voda: max. +90° C, PN 16,
horká voda: max. +130° C, PN 7,
plyn: -20° C až +70° C, PN 5

Schváleno pro všechny běžné instalace: voda, topení, plyn. Při utěšňování lze spojem otáčet do potřebné pozice i směrem zpět. Návod na použití je uveden na etiketě výrobku. Maximální velikost závitu: 4".

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59100	150 m	0,1	1 / 48	322,-



Idealblock typ 1101, 1103

Pracovní teplota:
-50° C až +130° C,
maximální pracovní tlak:
plynná paliva 5 Bar, voda 7 Bar

Tekuté konopí, anaerobní kontaktní tmel, je určen pro těsnění kovových závitových spojů do maximální velikosti DN 50. Je určen pro rozvody studené a horké vody, plynů paliv 1., 2. a 3. třídy (zemní plyn, propan-butan), olejů, chladících kapalin. Idealblock tuhne ve styku s kovovými závity (mosaz, bronz, ocel, měď atd.) bez přístupu kyslíku. Není vhodný pro nerezové oceli a chromované závity z důvodu velmi dlouhé vytvrzovací doby, kombinace s jinými kovovými materiály je bezproblémová. Nepoužívejte pro rozvody kyslíku.

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59002	10 ml	0,01	1 / 1	37,-
59000	50 ml	0,05	1 / 12	170,-
59001	100 ml	0,1	1 / 12	256,-
59003	250 ml	0,25	1 / 1	592,-

Idealblock solar typ 1110

Pracovní teplota: -50° C až +200° C,
maximální pracovní tlak:
plynná paliva 5 Bar, voda 7 Bar,
maximální průměr
standardních armatur: 2".
Použití jako u Idealblock 1101



Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59005	100 ml	0,25	1 / 12	366,-



Flugel Typ 2005

Tavidlo pro pájení mědi bez nutnosti mechanického čištění měděné trubky, pasta vyčistí měď chemicky. Používejte pro slitiny cínu se stříbrem a cínu s mědí při teplotě tavení do 300° C. Může být použito pro rozvody pitné vody, před prvním použitím důkladně propláchněte rozvod. Použití pro vodu, topení a vzduch.

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59091	100 g	0,1	1 / 40	224,-



Egyptské konopí typ 501

Pracovní teplota:
-30° C až +70° C,
maximální pracovní tlak:
vzduch 20 Bar, horká voda 7 Bar

Velmi jemně česané konopí pro těsnění závitů. Ideální použití společně s hermetickou pastou. Použití pro vodu, topení, vzduch.

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59080	250 g	0,25	1 / 100	50,-



Hermetická pasta typ 304, 301

Pracovní teplota:
-50° C až +80° C,
maximální pracovní tlak: 5 Bar

Zelená pasta z lubrikačních mazadel a minerálního prášku pro utěšňování všech druhů závitů společně s konopím, pro rozvody pitné vody, horké vody, vzduchu, olejů atd. Pasta nemění svou hustotu a tvárnost ani po letech. Usnadní montáž a případná demontáž je snadná.

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59023	200 g	0,2	1 / 20	51,-
59020	460 g	0,46	1 / 60	58,-

... závitových spojů, instalační chemie



Teflonová páska typ 402

Pracovní teplota: **-30° C až +260° C**,
maximální pracovní tlak:
vzduch 20 Bar, horká voda 7 Bar

Teflonová páska tloušťky 0,076 mm,
šířky 12 mm a délky 12 m.
Použití: olej, vzduch, kyseliny,
rozpouštědla, páry, palivové systémy,
těsní kovové i plastové závitů.

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59041	12 m	0,005	10 / 250	9,-



Teflonová páska typ 416, pro plynové instalace

Pracovní teplota: **-30° C až +260° C**,
maximální pracovní tlak:
vzduch 20 Bar, horká voda 7 Bar

Teflonová páska tloušťky 0,1 mm,
šířky 12 mm a délky 12 m.

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59049	12 m	0,01	10 / 250	25,-



Teflonová páska typ 420, pro plynové instalace

Pracovní teplota: **-30° C až +260° C**,
maximální pracovní tlak:
vzduch 20 Bar, horká voda 7 Bar

Teflonová páska tloušťky 0,2 mm,
šířky 19 mm a délky 15 m.

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59057	15 m	0,04	10 / 250	53,-



Instalační sada

Balení obsahuje 60 g egyptského konopí
a 150g hermetické pasty.

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59081	1 ks	0,21	1 / 12	99,-



Termosint, typ 6410 Plastifikátor do betonu

1 litr plastifikátoru na 100 kg cementu.
Při pevnosti C16/20 a C20/25 a stupně
agresivity 3 spotřeba cementu
300 kg/m³ betonu

Beton tloušťky:

50 mm – spotřeba cca 0,15 litru/m²

60 mm – spotřeba cca 0,18 litru/m²

70 mm – spotřeba cca 0,22 litru/m²

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59092	10 l	10,0	1	916,-



Mazivo Scivol 97

Profesionální mazivo pro usnadnění montáže
PVC a PP trubek a tvarovek s těsněním na
„O“ kroužek středních a velkých dimenzí.
Ideální pro usnadnění protahování elektrických
kabelů. Scivol 97 je bezbarvý, netoxický
a nezanedbává skvrny. Baleno v tubě.

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59025	250 g	0,25	1 / 50	58,-



Climafoam sprej

Pěnový čistící prostředek
pro klimatizační systémy

CLIMAFOAM je nepostradatelný pro čištění
špatně přístupných žebrovaných dílů a filtrů
vnitřních jednotek klimatizačních systémů
(split jednotky) a podlahových konvektorů.

Rychle rozkládá nečistoty a emulguje je
(spojí masť se vzdušnou vlhkostí).

Nečistoty jdou potom snadno odstranit oplachem.

Nepoškozuje ošetřované povrchy.

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59030	650 ml	0,7	1 / 12	356,-



Condibat sprej

Antibakteriální, dezinfekční sprej pro
klimatizační systémy je směs antibakteriálních
a germicidních (UV) látek v roztoku alkoholu.

Condibat je nepostradatelný pro dezinfekci
žebrovaných dílů a filtrů klimatizačních jednotek
(split jednotky), podlahových konvektorů
a neporézních povrchů. Účinná prevence proti
riziku legionely a zdrojům zápachu (houby,
plísně). Na ošetřených plochách
a místech zanechává příjemnou vůni divokých
květín. Nepoškozuje ošetřované povrchy.

Kód	Množství	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
59033	650 ml	0,7	1 / 12	480,-



Upevňovací systém Leifeld

Certifikováno ve VÚPS Praha

Lišta 1 200

50 mm, délka 2 m, tl. 3 mm
pro nižší nosnosti

Základ systému tvoří ocelová lišta tloušťky 3 mm, která umožňuje zhotovení široké škály konzol, podpěr, rozpěrek, držáků a závěsů při použití jediného komponentu. Patentovaný tvar otvorů umožňuje připevnit širokou řadu komponentů, objímek pomocí šroubů M8 a M10. Není potřeba žádných dalších adaptérů. Povrchová úprava zinkováním.

Fixační destička 1280

Pomocí fixační destičky a samořezných šroubů připevníme na lištu různé drobné armatury, nástěnky atd.



Ohýbací kleště Leifeld 1222

Použijte ohýbací kleště Leifeld pro rychlou výrobu různých variant upevňovacích prvků z lišty 1200. Ohýbací kleště je možné uchytit do svěráku pro snadnější ohýbání. Maximální úhel ohybu 135°.

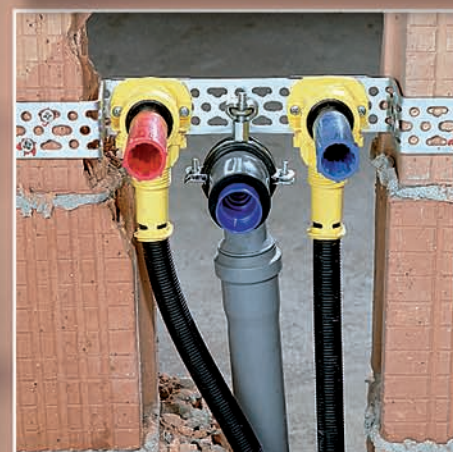
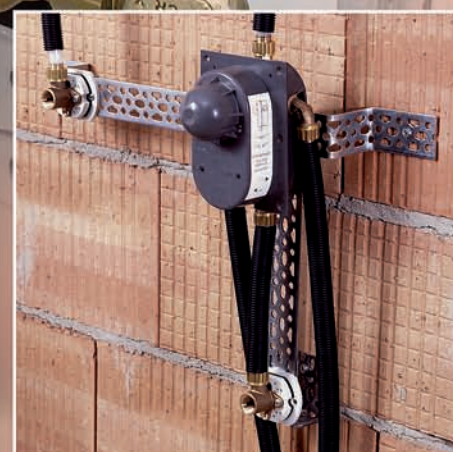
1235 Kufřík Leifeld

1235 Kufřík Leifeld s příslušenstvím obsahuje ohýbací kleště, vruty, šrouby, matice...



Kód	Typ	Položka	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
43600	1235	Kufřík Leifeld s příslušenstvím	6,00	1 / 1	3 423,-
43601	1222	Ohýbací kleště Leifeld	1,65	1 / 1	2 032,-
43602	1200	Lišta Leifeld 50 mm, 2 m, tl. 3 mm	1,66	1 / 10	258,-
43609	1201	Lišta Leifeld 50 mm, 0,56 m, tl. 3 mm	0,47	1 / 10	70,-
43629	1280	Fixační destička	0,03	100 / 300	9,-

... lišta 1 200 pro nižší nosnosti



Podrobný návod k montáži,
informace o nosnosti na
www.ypsilonplus.cz



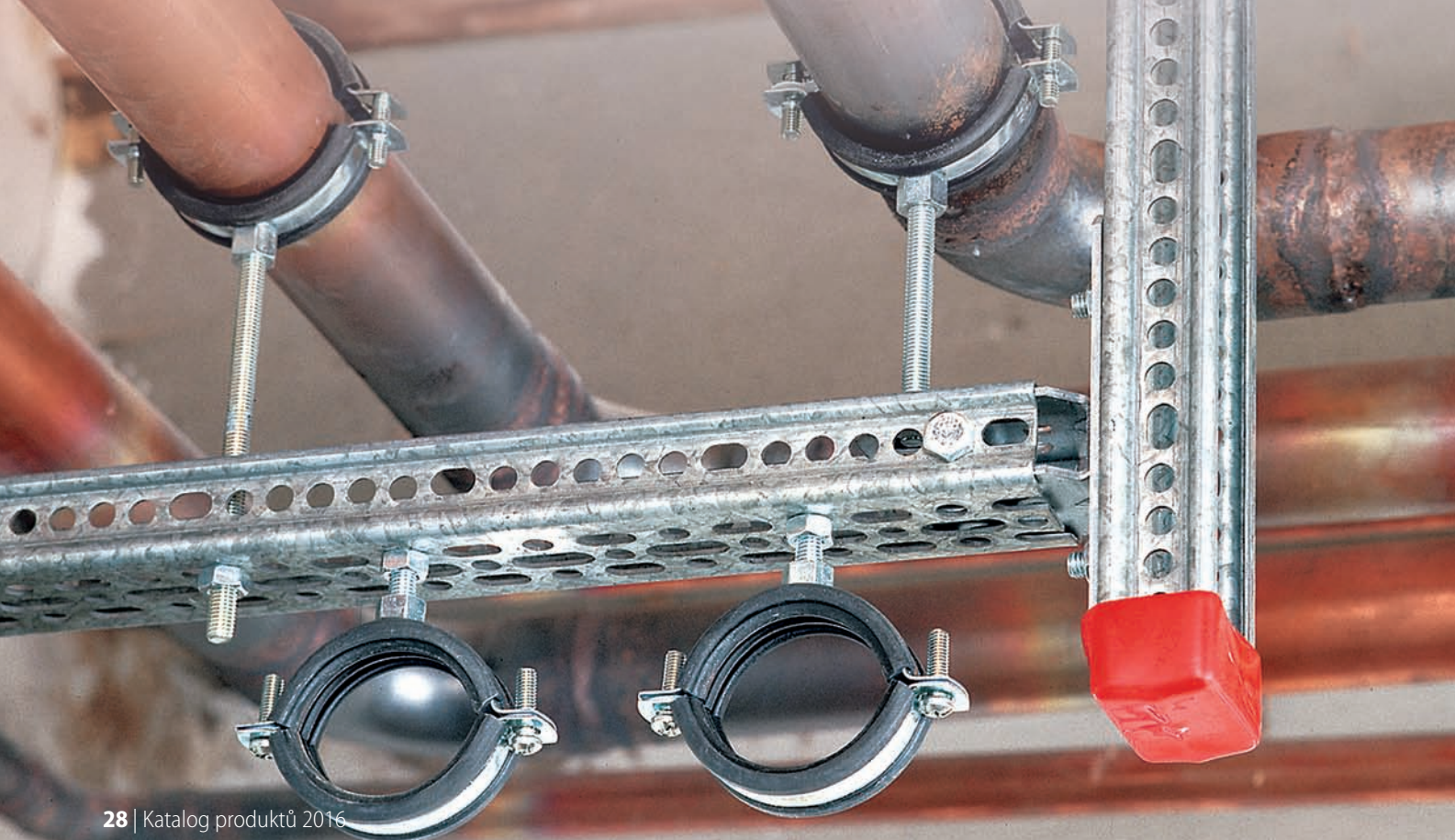
Výhody systému:

- Obrovská flexibilita – vytvoření aplikací na míru
- Minimální počet položek
- Kompatibilita lišty a C profilu
- Povrchová úprava zinkováním
- Tuhost – lišta i C profil z oceli tl. 3 mm
- Příznivá cena
- Upevnění potrubních systémů v atypických prostorech
- Instalace v sádkartonových konstrukcích
- Možnost kombinovat s jinými montážními systémy
- Certifikováno v České republice – VÚPS Praha, Protokol č. 227 P7-11-0394 ze dne 15. 11. 2011

Upevňovací systém Leifeld

C profil

57x31 mm, délka 2 m, tl. 3 mm
pro vyšší nosnosti



C profil

57x31 mm, délka 2 m, tl. 3 mm

Základní část tvoří speciálně tvarovaný ocelový profil, který v kombinaci s dvěma spojkami umožní vytvoření vysokého počtu různých instalací. C profil tloušťky 3 mm je kompatibilní s lištou Leifeld 1 200, kterou můžeme vsunout do C profilu a vytvořit tak upevnění u nestandardních, šikmých konstrukcí (viz obrázek vlevo). Doporučujeme montovat C profil společně se závitovými tyčemi pro zvýšení nosnosti.

Povrchová úprava po uříznutí lišty nebo C profilu není potřebná! Obnažená část C profilu, lišty Leifeld po provedení řezu je chráněna tzv. systémem obětované anody. Okolní pozinkovaná část chrání obnaženou část do maximální tloušťky 5 mm. Protože jsou C profil i lišta Leifeld vyrobeny z oceli tloušťky 3 mm, nedochází v místě řezu ke korozi.

Spojka pro C profil

H – horizontální

Použijte pro ležaté rozvody

Spojka pro C profil

V – vertikální

Použijte pro svislé rozvody

Krytka C profilu

Plastová ukončovací krytka

Podrobný návod
k montáži, informace o nosnosti
na www.ypsilonplus.cz

Na požádání zašleme katalog Leifeld v českém jazyce.

Kód	Typ	Položka	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
43630	1300	C profil 57x31 mm, délka 2 m, tl. 3 mm	3,00	1 / 5	442,-
43631	1310	Spojka H – horizontální rozvody	0,25	1 / 10	125,-
43632	1311	Spojka V – vertikální, svislé rozvody	0,25	1 / 10	125,-
43636	1320	Plastová krytka C profilu červená	0,02	1 / 500	26,-





1200 mm

Leifeld J profil

Pro stropní a stěnové
horizontální i vertikální
instalace bez použití
speciálního nářadí

Pouze jediná položka!



Pro stropní a stěnové instalace
trubek do průměru DN 50 mm

- Rychlé a snadné uchycení trubkových objímek standardními maticemi M8
- Ideální pro dřevěné a sádkartonové konstrukce
- Univerzální systém otvorů umožní fixaci objímek ze všech stran
- Povrchová úprava – pozinkování

Kód	Typ	Položka	Váha (kg)	Balení (ks)	Cena/ks
43639	1800	J-Profil M8 1 200 mm	0,92	1 / 20	116,-

Trubkové objímky

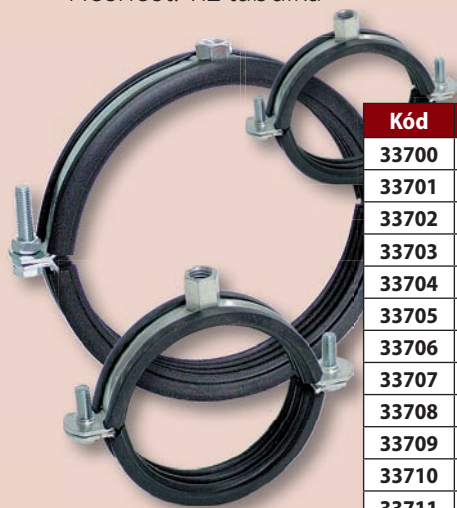
Stavební technické osvědčení STO – Vydané VÚPS Praha

- Materiál objímky: ocel DC 01 dle EN 10130
- Pozinkováno – min. vrstva 8 µm
- Pryžová výstelka dle DIN 4109 tl. 4 mm
- Teplotní rozsah: -40° C až +100° C
- Nosnost: viz tabulka



Dvoušroubé objímky

Stahovací šrouby dle DIN 7985M6 s plastovou podložkou proti vypadnutí



Kód	DN	mm	Připojovací matice	Materiál objímky	Nosnost objímky	Balení	Cena/ks
33700	1/4"	12 – 14	M8 x 8	1,25 x 20 mm	1,2 kN	150	9,40
33701	3/8"	15 – 19	M8 x 8	1,25 x 20 mm	1,2 kN	150	9,40
33702	1/2"	20 – 23	M8 x 8	1,25 x 20 mm	1,2 kN	100	9,80
33703	3/4"	25 – 28	M8 x 8	1,25 x 20 mm	1,2 kN	100	10,50
33704	1"	32 – 35	M8 x 8	1,25 x 20 mm	1,2 kN	75	11,30
33705	5/4"	40 – 43	M8 x 8	1,25 x 20 mm	1,2 kN	50	12,30
33706	6/4"	44 – 49	M8 x 8	1,25 x 20 mm	1,2 kN	50	14,70
33707	2"	57 – 61	M8 x 8	1,50 x 20 mm	1,2 kN	25	18,90
33708	2 1/4"	63 – 67	M8 x 8	1,50 x 20 mm	1,2 kN	25	20,70
33709	2 1/2"	74 – 80	M8 x 8	1,50 x 20 mm	1,2 kN	20	23,50
33710	3"	83 – 91	M8 x 8	1,50 x 20 mm	1,2 kN	20	26,50
33711	4"	108 – 114	M8 x 8	1,50 x 20 mm	1,2 kN	20	31,50
33712	5"	125 – 130	M8 x 8	2,00 x 20 mm	1,5 kN	20	41,50
33713	6"	131 – 135	M8 x 8	2,50 x 20 mm	3,0 kN	20	44,10
33714	7"	159 – 165	M8 x 8	2,50 x 20 mm	3,0 kN	20	67,40
33715	8"	210 – 219	M8 x 8	2,50 x 20 mm	3,0 kN	10	99,90

Jednošroubé objímky

Pant umožňuje rozevřít objímku bez deformace.

Stahovací šroub dle DIN 7985M6 s plastovou podložkou proti vypadnutí.



Kód	DN	mm	Připojovací matice	Materiál objímky	Nosnost objímky	Balení	Cena/ks
33720	1/4"	12 – 14	M8 x 8	1,25 x 20 mm	0,8 kN	150	9,60
33721	3/8"	17 – 19	M8 x 8	1,25 x 20 mm	0,8 kN	150	9,30
33722	1/2"	20 – 23	M8 x 8	1,25 x 20 mm	0,8 kN	100	9,70
33723	3/4"	25 – 28	M8 x 8	1,25 x 20 mm	0,8 kN	100	10,30
33724	1"	32 – 35	M8 x 8	1,25 x 20 mm	0,8 kN	75	11,10
33725	5/4"	40 – 43	M8 x 8	1,25 x 20 mm	0,8 kN	50	11,20
33726	6/4"	44 – 49	M8 x 8	1,25 x 20 mm	0,8 kN	50	12,70
33727	2"	57 – 61	M8 x 8	1,25 x 20 mm	0,8 kN	50	18,00
33728	2 1/4"	63 – 67	M8 x 8	1,25 x 20 mm	0,8 kN	25	20,10
33729	2 1/2"	74 – 80	M8 x 8	1,25 x 20 mm	0,8 kN	25	23,20
33730	4"	108 – 114	M8 x 8	1,50 x 20 mm	0,8 kN	25	33,80

Kombi šrouby

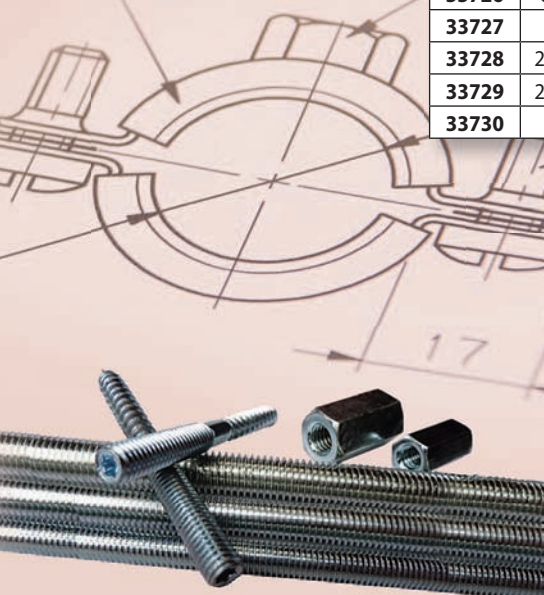
Kód	Matice	Délka/mm	Cena/ks
43770	M6	60	1,50
43771	M6	80	1,90
43740	M8	60	1,60
43741	M8	80	1,90
43742	M8	100	2,60
43743	M8	120	3,20
43744	M8	140	4,00
43739	M8	160	4,80
43745	M10	80	3,40
43746	M10	100	4,00
43747	M10	120	5,00
43748	M10	140	6,20

Závitové tyče a spojky

Kód	Rozměr	Balení	Cena/balení
43749	M6 x 1000	100	11,80
43753	M8 x 1000	50	31,00
43754	M10 x 1000	50	38,50
43762	M12 x 1000	25	42,60

Spojka závitové tyče

Kód	Rozměr	Balení	Cena/balení
43758	M8 x 30	100	2,20
43759	M10 x 30	100	4,90





VELKOOBCHOD • VODA • TOPENÍ • PLYN

YPSILON PLUS



YPSILON PLUS s.r.o.
NOVÉ MĚSTO 252/2
742 35 ODRY

telefon: **+420 556 730 453**
fax: **+420 556 730 235**
e-mail: **info@ypsilonplus.cz**

www.ypsilonplus.cz
www.termosystem.cz

Příjem objednávek/expedice:
e-mail: **obchod@ypsilonplus.cz**
telefon: **+420 556 731 875**
+420 556 730 236
+420 777 222 769
fax: **+420 556 730 235**

Otevírací doba:

pondělí až čtvrtek: 7.00 – 16.00 hod.

pátek: 7.00 – 15.00 hod.

Doprava zdarma

pro objednávky vyšší než 5 000,- Kč bez DPH
a to včetně započtené slevy. Pro nižší objemy
účtujeme dopravné ve výši 100,- Kč.

Zboží obdržíte do 48 hodin od objednání,
v případě objednání do 9.00 hodin
ihned následující pracovní den.

Pro usnadnění dopravy k Vám prosíme
o udávání přesných údajů na objednávce:
kontaktní osoba, telefon
a přesné místo určení.

