

TECHNICKÝ LIST

PUSH-FIT TVAROVKY Z PPSU PRO VÍCEVRSTVÉ TRUBKY

POUŽITÍ TVAROVEK

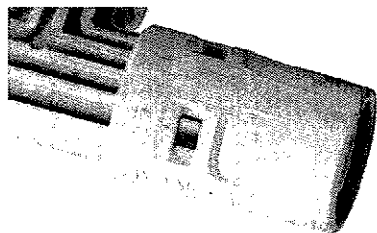
Typ instalace	Popis	Teplota	Tlak
Rozvody vody	Pitná voda a studená a teplá voda	5°C až 95°C	10 barů
Rozvody topení a chlazení	Topná a chladicí voda	-10°C až 95°C	10 barů
Rozvody dešťové vody	Dešťová voda v budovách	-10°C až 95°C	10 barů
Rozvody stlačeného vzduchu	Vzduch bez obsahu oleje	-10°C až 70°C	10 barů

KONSTRUKCE - MATERIÁLY

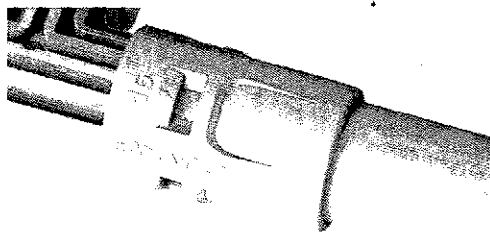
Těleso tvarovky	PPSU (polyphenylsulfone)
O-kroužek	EPDM (ethylene-propylene-diene monomer rubber)
Vnější prstenec tělesa tvarovky	PA (Polyamide)
Visu-control® indikátor	ABS (Acrylonitril butadiene styren)
Kroužek (kleština) držící trubku	PPS (Polysulfide phenylene)
Ochranná krytka	PP (polypropylene)
Balení	PE (Polyethylene)

TECHNOLOGIE VISU-CONTROL

Kroužek VISU-CONTROL slouží k jasné identifikaci provedení spoje a je tak jednoznačně definováno správně (dostatečně) zasunutí trubky do tvarovky.



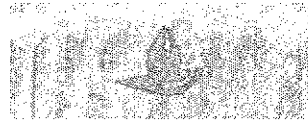
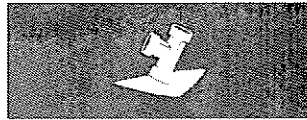
Spoj není proveden - červený indikátor Visu-Control je jasně viditelný v kontrolním okénku



Spoj je proveden - červený kroužek (indikátor) Visu-Control je trubkou odtlačen z kontrolního okénka a to je bílé (je vidět trubku)

ZNAČENÍ TVAROVEK

Značení uvedené na tvarovce	Značení uvedené na obalu
Vnější prstenec těla tvarovky <ul style="list-style-type: none"> • logo COMAP • průměr • Výrobní dávka 	<ul style="list-style-type: none"> • Objednací číslo • Průměr a/nebo rozměr závitu • Obrázek výrobku • Počet tvarovek v sáčku • EAN kód • Certifikace • logo "COMAP" • QR kód • Číslo výrobní dávky
Ochranná krytka <ul style="list-style-type: none"> • průměr • logo COMAP 	



TECHNICKÝ LIST

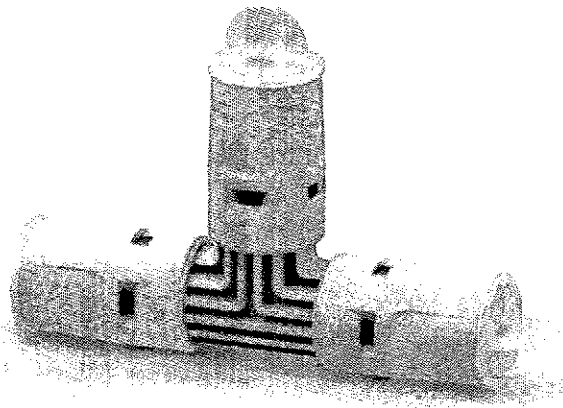
PUSH-FIT TVAROVKY Z PPSU PRO VÍCEVRSTVÉ TRUBKY

POPIS

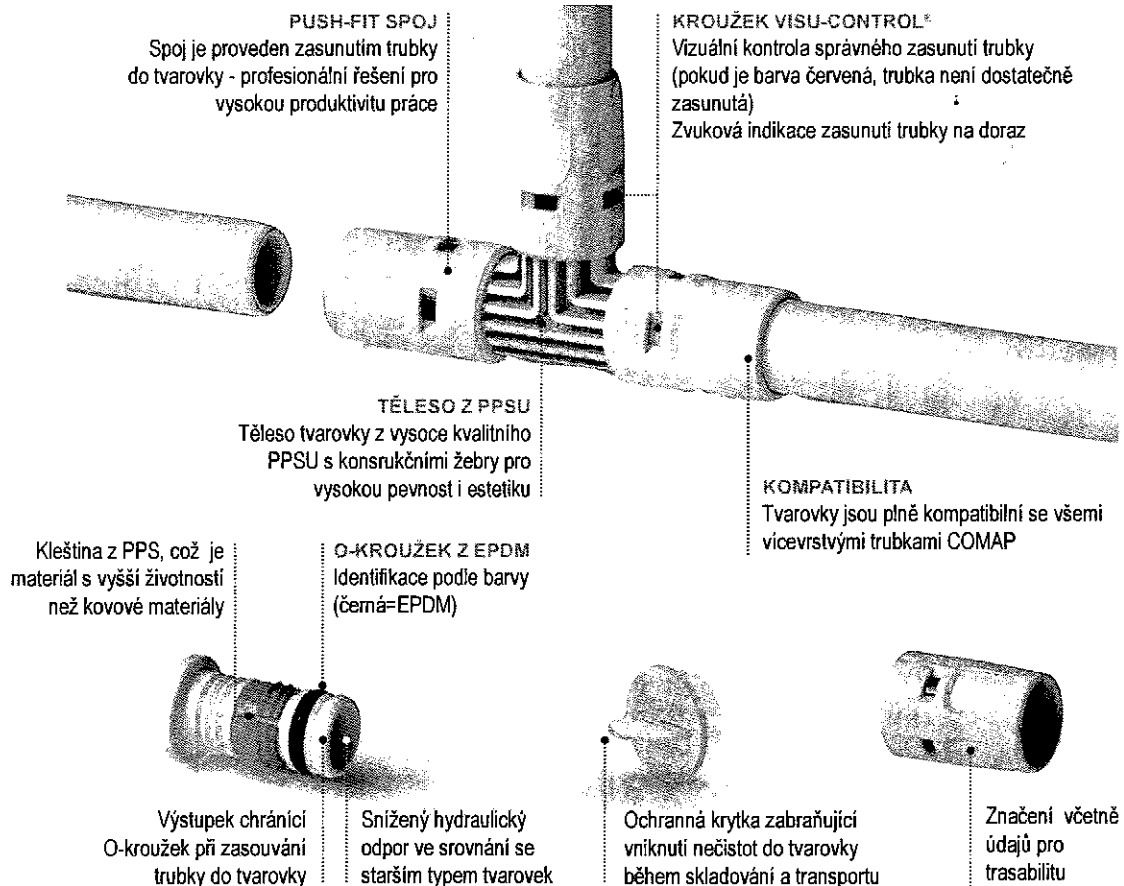
Push-fit tvarovky COMAP z PPSU pro vícevrstvé trubky jsou určeny k realizaci rozvodů vody, topení, chlazení i klimatizaci. Spoj je prováděn zasunutím trubky do tvarovky a je proto velmi rychlý a přitom spolehlivý.

Hlavní výhody :

- Technologie VISU-CONTROL pro rychlou identifikaci provedení spoje.
- Pro provedení spoje není potřeba žádné speciální nářadí (kromě kalibrátoru pro přípravu trubky)
- Snížený hydraulický odpor
- Ochranné krytky zabraňující vzniku nečistot
- Povrchová ochrana proti korozi
- Těleso tvarovky je zhotoveno z vysoce kvalitního PPSU a díky žebrování má vysokou pevnost i estetiku.



KONSTRUKCE A VÝHODY



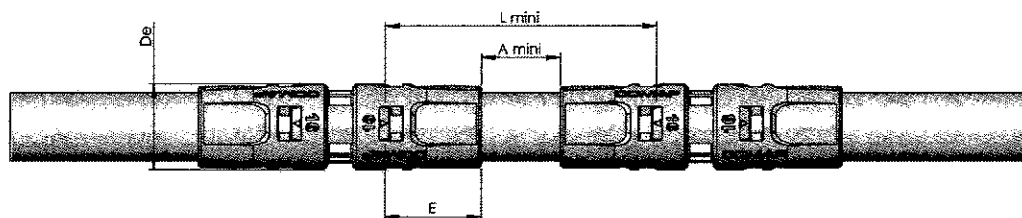
TECHNICKÝ LIST

PUSH-FIT TVAROVKY Z PPSU PRO VÍCEVRSTVÉ TRUBKY

TĚSNÍCÍ O-KROUŽKY

Nominální průměr tvarovky	Technologie nezalisovaný spoj netěsní	Typ O-kroužku	Počet O-kroužků
14, 16, 20, 26	U tvarovek push-fit není tato technologie aplikovatelná	EPDM (černý) , standardní O-kroužek	1

MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST MEZI TVAROVKAMI



Nominální průměr tvarovky	14	16	20	26
A (min) mm	10	10	10	10
L (min) mm		58	62	66
E (mm)		24	26	28
De (mm)		21	25	31