

Lisovací tvarovky z PPSU pro vícevrstvé trubky (pro trubky PE-X, Al/PE-X, Al/PERT) jsou určeny k realizaci rozvodů vody, topení, chlazení i klimatizaci. Spoj je prováděn radiálním lisováním a je proto velmi spolehlivý a rychlý.

1. Odstranitelný kroužek Visu-control® zajišťuje jednak správnou pozici čelisti a tvarovky při lisování a zároveň indikuje, zda byl spoj proveden.
2. Těsnicí O-kroužek z EPDM s funkcí nezalisovaný spoj netěsní.
3. Kontrolní okénko pro zajištění správného zasunutí trubky do tvarovky.
4. Tělo tvarovky z vysoce kvalitního PPSU s konstrukčními žebry pro vysokou pevnost i estetiku.
5. Lisovací kroužek z nerezové oceli s vysokou odolností proti korozi.
6. Multiprofil - pro lisování je možné použít čelisti s profilem TH, U a H. Tvarovky jsou plně kompatibilní se starším typem.
7. Zlepšená hydraulika - nižší tlakové ztráty.
8. Výstupek ochraňuje O-kroužek při zasouvání tvarovky do trubky.
9. Ochranná krytka zabraňuje vniknutí nečistot do tvarovky během skladování a transportu.
10. Laserový popis pro jasnou identifikaci tvarovky i pro trasabilitu.



Výhody

Výhody

- Lisovaný spoj je velmi rychlý (průměrně provedení spoje trvá 7 vteřin) a nevznikají rizika jako při pájení.
- Lisovací tvarovky Multiskin je možné lisovat za použití lisovacích profilů TH, H a U. K lisování je možné použít standardní lisovací soupravy.
- Zlepšené hydraulické charakteristiky snížením hydraulických ztrát v průměru o 17% ve srovnání s předchozí generací tvarovek.

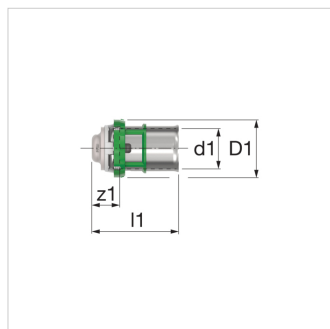
Bezpečnost

- Odstranitelný Visu-Control® kroužek umožňuje vizuální i hmatovou kontrolu zalisování.
- Technologie "nezalisovaný spoj netěsní" umožňuje předejít problémům, protože zapomenutý spoj neprojde tlakovou zkouškou.
- Ochranná krytka zabraňuje vniknutí nečistot do tvarovky během skladování a transportu.

Technická data

Systém Multiskin je určen pro následující aplikace:

- Rozvody vody (pitná voda a studená a teplá voda): +5 °C až +95 °C (provozní teplota) a 10 bar (maximální provozní tlak).
- Rozvody topení a chlazení (topná a chladicí voda): -10 °C až +95 °C (provozní teplota) a 10 bar (maximální provozní tlak).
- Rozvody dešťové vody (dešťová voda v budovách): -10 °C až +95 °C (provozní teplota) a 10 bar (maximální provozní tlak).
- Rozvody stlačeného vzduchu (vzduch bez obsahu oleje): -10 °C až +70 °C (provozní teplota) a 10 bar (maximální provozní tlak).



Typ	Rozměry		Objednací číslo
Záslepka 16x2	16x2	2	9300W16
Záslepka 20x2	20x2	2	9300W20
Záslepka 26x3	26x3	2	9300W26

Rozměry - 9300W - Záslepka

Typ	Rozměry			
	d1 [mm]	D1 [mm]	z1 [mm]	l1 [mm]
Záslepka 16x2	16	23	10	34
Záslepka 20x2	20	27	10	34
Záslepka 26x3	26	33	10	35


Zjistit více informací online:
[Montážní návod](#)
[Technický list](#)
[Certifikát MultiSkin](#)
[Posouzení životního cyklu MultiSkin Fittings](#)
[KIWA K90957-08 MultiSkin 4 Piping System](#)
[KOMO K90961-07 certificate MultiSkin 4 Piping System](#)
[KIWA K110283-01 MultiSkin 2 Piping System](#)
[KOMO K110284-01 certificate MultiSkin 2 Piping System](#)
[Síntef Produktcertifikat Multiskin PPSU Press NOR](#)
[9300W RFA](#)
[9300W DWG](#)
[9300W STEP](#)
[Posouzení životního cyklu MultiSkin Fittings](#)

Aalberts hfc CZ s.r.o.
K Bílému vrchu 2978/5
193 00, Praha 9 - Česká republika

T +420 284 00 10 81
E cz.info@aalberts-hfc.com
I comap.aalberts-hfc.com/cz