

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 zabráňuje 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.

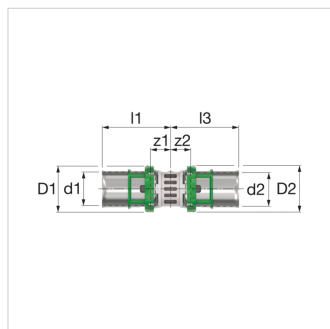
Bezpečnost

- 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 zabráňuje 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
		-	
Spojka 16x2	16x2	2	9270W16
Spojka 20x2	20x2	2	9270W20
Spojka 26x3	26x3	2	9270W26
Spojka 32x3	32x3	2	9270W32
Spojka 40x3,5	40x3,5	2	9270W40
Spojka 50x4	50x4	1	9270W50
Spojka 63x4,5	63x4,5	1	9270W63

Rozměry - 9270W - Spojka

Typ	Rozměry							
	d1 [mm]	d2 [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	z1 [mm]	z2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]
Spojka 16x2	16	16	23	23	9	9	33	33
Spojka 20x2	20	20	27	27	9	9	33	33
Spojka 26x3	26	26	33	33	10	10	35	35
Spojka 32x3	32	32	39	39	10	10	39	39
Spojka 40x3,5	40	40	48	48	12	12	51	51
Spojka 50x4	50	50	58	58	13	13	52	52
Spojka 63x4,5	63	63	71	71	13	13	75	75



Zjistit více informací online:[Montážní návod](#)[Technický list](#)[LCA \(Analyse du cycle de vie\) MultiSkin Fittings](#)[ACS certificate](#)[DVGW certificate \(DW-8501CT0524\) \(ENG\)](#)[DVGW certificate \(CW-8501CT0527\) \(ENG\)](#)[KIWA certificate Fittings](#)[KIWA certificate Piping System](#)[NF certificate](#)[WRAS certificate](#)[PZH certificate](#)[PHZ certificate MultiSkin2](#)[PHZ certificate MultiSkin4](#)[MultiSkin ÉMI certificate HUN](#)[Certificate MultiSkin RUS](#)[FDES certificate FRA](#)[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](#)[Sintef Produktsertifikat Multiskin PPSU Press NOR](#)[KIWA 2305708 KUKreg4](#)[9270W RFA](#)[9270W DWG](#)[9270W 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