

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.

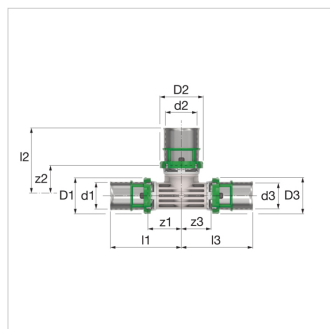
Bezpečnost

- 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:

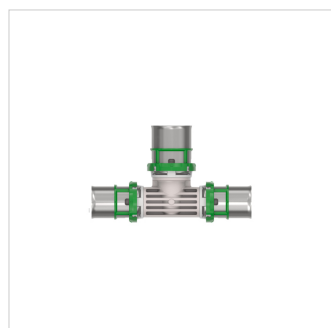
- Rozvody vody (pitná voda a studená a teplá voda): +5 °C až +95 °C (provozní teplota) a 10 bar (maximální provozní tlak).
- Rozvody topení a chlazení (topná a chladicí voda): -10 °C až +95 °C (provozní teplota) a 10 bar (maximální provozní tlak).
- Rozvody dešťové vody (dešťová voda v budovách): -10 °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
		-	
T-kus redukovaný 16x2 - 20x2 - 16x2	16x2 - 20x2 - 16x2	2	9130RW162016
T-kus redukovaný 20x2 - 16x2 - 16x2	20x2 - 16x2 - 16x2	2	9130RW201616
T-kus redukovaný 20x2 - 16x2 - 20x2	20x2 - 16x2 - 20x2	2	9130RW201620
T-kus redukovaný 20x2 - 20x2 - 16x2	20x2 - 20x2 - 16x2	2	9130RW202016
T-kus redukovaný 20x2 - 26x3 - 16x2	20x2 - 26x3 - 16x2	2	9130RW202616
T-kus redukovaný 20x2 - 26x3 - 20x2	20x2 - 26x3 - 20x2	2	9130RW202620
T-kus redukovaný 26x3 - 16x2 - 16x2	26x3 - 16x2 - 16x2	2	9130RW261616
T-kus redukovaný 26x3 - 16x2 - 20x2	26x3 - 16x2 - 20x2	2	9130RW261620
T-kus redukovaný 26x3 - 16x2 - 26x3	26x3 - 16x2 - 26x3	2	9130RW261626
T-kus redukovaný 26x3 - 20x2 - 16x2	26x3 - 20x2 - 16x2	2	9130RW262016
T-kus redukovaný 26x3 - 20x2 - 20x2	26x3 - 20x2 - 20x2	2	9130RW262020
T-kus redukovaný 26x3 - 20x2 - 26x3	26x3 - 20x2 - 26x3	2	9130RW262026
T-kus redukovaný 26x3 - 26x3 - 16x2	26x3 - 26x3 - 16x2	2	9130RW262616
T-kus redukovaný 26x3 - 26x3 - 20x2	26x3 - 26x3 - 20x2	2	9130RW262620
T-kus redukovaný 26x3 - 32x3 - 26x3	26x3 - 32x3 - 26x3	2	9130RW263226
T-kus redukovaný 32x3 - 16x2 - 32x3	32x3 - 16x2 - 32x3	2	9130RW321632
T-kus redukovaný 32x3 - 20x2 - 32x3	32x3 - 20x2 - 32x3	2	9130RW322032
T-kus redukovaný 32x3 - 26x3 - 26x3	32x3 - 26x3 - 26x3	2	9130RW322626
T-kus redukovaný 32x3 - 26x3 - 32x3	32x3 - 26x3 - 32x3	2	9130RW322632
T-kus redukovaný 40x3,5 - 26x3 - 40x3,5	40x3,5 - 26x3 - 40x3,5	2	9130RW402640
T-kus redukovaný 40x3,5 - 32x3 - 40x3,5	40x3,5 - 32x3 - 40x3,5	2	9130RW403240
T-kus redukovaný 50x4 - 26x3 - 50x4	50x4 - 26x3 - 50x4	1	9130RW502650
T-kus redukovaný 63x4,5 - 26x3 - 63x4,5	63x4,5 - 26x3 - 63x4,5	1	9130RW632663
T-kus redukovaný 63x4,5 - 40x3,5 - 63x4,5	63x4,5 - 40x3,5 - 63x4,5	1	9130RW634063

Rozměry - 9130RW - T-kus redukovaný

Typ	Rozměry											
	d1 [mm]	d2 [mm]	d3 [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	D3 [mm]	z1 [mm]	z2 [mm]	z3 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	l3 [mm]
T-kus redukovaný 16x2 - 20x2 - 16x2	16	20	16	23	27	23	20	18	20	44	42	44
T-kus redukovaný 20x2 - 16x2 - 16x2	20	16	16	27	23	23	18	20	18	42	44	42
T-kus redukovaný 20x2 - 16x2 - 20x2	20	16	20	27	23	27	18	20	18	42	44	42
T-kus redukovaný 20x2 - 20x2 - 16x2	20	20	16	27	26	23	20	20	20	44	44	44
T-kus redukovaný 20x2 - 26x3 - 16x2	20	26	16	27	33	23	23	20	23	47	45	47
T-kus redukovaný 20x2 - 26x3 - 20x2	20	26	20	27	33	27	23	20	23	47	45	47
T-kus redukovaný 26x3 - 16x2 - 16x2	26	16	16	33	23	23	18	23	18	43	47	42
T-kus redukovaný 26x3 - 16x2 - 20x2	26	16	20	33	23	27	18	23	18	43	47	42
T-kus redukovaný 26x3 - 16x2 - 26x3	26	16	26	33	23	33	18	23	18	43	47	43
T-kus redukovaný 26x3 - 20x2 - 16x2	26	20	16	33	27	23	20	23	20	45	47	45
T-kus redukovaný 26x3 - 20x2 - 20x2	26	20	20	33	27	27	20	23	20	45	47	45
T-kus redukovaný 26x3 - 20x2 - 26x3	26	20	26	33	27	33	20	23	20	45	47	45
T-kus redukovaný 26x3 - 26x3 - 16x2	26	26	16	33	33	23	23	23	23	48	48	47
T-kus redukovaný 26x3 - 26x3 - 20x2	26	26	20	33	33	27	23	23	23	48	48	47
T-kus redukovaný 26x3 - 32x3 - 26x3	26	32	26	33	39	33	26	23	26	51	53	51
T-kus redukovaný 32x3 - 16x2 - 32x3	32	16	32	39	23	39	19	26	19	48	50	48
T-kus redukovaný 32x3 - 20x2 - 32x3	32	20	32	39	27	39	21	28	21	50	52	20
T-kus redukovaný 32x3 - 26x3 - 26x3	32	26	26	39	33	33	24	26	23	53	51	48
T-kus redukovaný 32x3 - 26x3 - 32x3	32	26	32	39	33	39	24	26	24	53	51	53
T-kus redukovaný 40x3,5 - 26x3 - 40x3,5	40	26	40	48	33	48	24	31	24	63	55	63
T-kus redukovaný 40x3,5 - 32x3 - 40x3,5	40	32	40	48	39	48	27	31	27	66	60	66
T-kus redukovaný 50x4 - 26x3 - 50x4	50	26	50	58	33	58	24	35	24	64	60	64
T-kus redukovaný 63x4,5 - 26x3 - 63x4,5	63	26	63	71	33	71	25	42	25	86	67	86
T-kus redukovaný 63x4,5 - 40x3,5 - 63x4,5	63	40	63	71	48	71	32	43	32	93	82	93



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](#)[SkinPress ppsu-9130W 9130RW.rfa](#)[9130RW DWG](#)[9130RW 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