

Lisovací tvarovky Comap z mosazi 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. Těsnící O-kroužek z EPDM s funkcí nezalisovaný spoj netěsní.
3. Kontrolní okénko pro zajištění správného zasunutí trubky do tvarovky.
4. Materiály nejvyšší kvality těleso tvarovky z mosazi CW617N.
5. Lisovací kroužek z nerez oceli s vysokou odolností proti korozi.
6. Pocínovaný povrch tvarovky vysoká estetika i zabránění vzniku koroze těla tvarovky.
7. Multiprofil lisovací tvarovky jsou kompatibilní s lisovacími profily TH, H a U.
8. Zlepšená hydraulika nižší tlakové ztráty.
9. Výstupek ochraňuje O-kroužek při zasouvání tvarovky do trubky.
10. Krytka tvarovky zabraňuje vniknutí nečistot do tvarovky během skladování a transportu.
11. Laserový popis pro jasnou identifikaci tvarovky i pro trasabilitu.



Výhody

Výhody

Technické parametry

- Lisovaný spoj je velmi rychlý (průměrně provedení spoje trvá 7 vteřin) a nevznikají rizika jako při pájení.
- Lisovací tvarovky Greenskin 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.

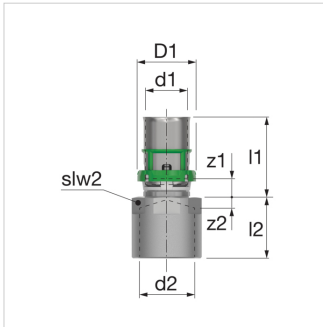
Bezpečnost

- Odnímatelný Visu-Control® kroužek umožňuje rychlou identifikaci zalisovaného spoje a tím snižuje nebezpečí opomenutí provedení spoje.
- Technologie "Nezalisováno, netěsní" umožňuje během tlakové zkoušky identifikovat spoje, které nebyly zalisovány, protože tyto spoje netěsní.
- Ochranné víčko zabraňuje vniknutí nečistot do tvarovky před její instalací.

Technická data

Systém Greenskin 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).
- Rozvod 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
Přechod s vnitřním závitem 14x2 - 1/2"	14 x 2 - 1/2"	7270GW1412
Přechod s vnitřním závitem 16x2 - 1/2"	16 x 2 - 1/2"	7270GW1612
Přechod s vnitřním závitem 18x2 - 1/2"	18 x 2 - 1/2"	7270GW1812
Přechod s vnitřním závitem 20x2 - 1/2"	20 x 2 - 1/2"	7270GW2012
Přechod s vnitřním závitem 20x2 - 3/4"	20 x 2 - 3/4"	7270GW2034
Přechod s vnitřním závitem 26x3 - 3/4"	26 x 3 - 3/4"	7270GW2634
Přechod s vnitřním závitem 26x3 - 1"	26 x 3 - 1"	7270GW261
Přechod s vnitřním závitem 32x3 - 1"	32 x 3 - 1"	7270GW321
Přechod s vnitřním závitem 32 - 1 1/4"	32 x 3 - 1 1/4"	7270GW32114
Přechod s vnitřním závitem 40x3,5 - 3/4"	40 x 3,5 - 3/4"	7270GW4034
Přechod s vnitřním závitem 40x3,5 - 1 1/4"	40 x 3,5 - 1 1/4"	7270GW40114
Přechod s vnitřním závitem 50x4 - 1 1/2"	50 x 4 - 1 1/2"	7270GW50112
Přechod s vnitřním závitem 63x4,5 - 2"	63 x 4,5 - 2"	7270GW632
Přechod s vnitřním závitem 75x6 - 2 1/2"	75 x 6 - 2 1/2"	7270GW75212

Rozměry - 7270GW - Přejchod s vnitřním závitem

Typ	Rozměry							
	d1 [mm]	d2 ["]	D1 [mm]	z1 [mm]	z2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	slw2 [mm]
Přejchod s vnitřním závitem 14x2 - 1/2"	14	G1/2"	21	7	6	31	25	25
Přejchod s vnitřním závitem 16x2 - 1/2"	16	G1/2"	23	7	6	31	24	25
Přejchod s vnitřním závitem 18x2 - 1/2"	18	G1/2"	25	7	6	31	24	25
Přejchod s vnitřním závitem 20x2 - 1/2"	20	G1/2"	27	7	6	31	24	25
Přejchod s vnitřním závitem 20x2 - 3/4"	20	G3/4"	27	7	7	31	26	30
Přejchod s vnitřním závitem 26x3 - 3/4"	26	G3/4"	33	7	5	32	26	30
Přejchod s vnitřním závitem 26x3 - 1"	26	G1"	33	7	3	32	26	36
Přejchod s vnitřním závitem 32x3 - 1"	32	G1"	39	7	3	36	26	36
Přejchod s vnitřním závitem 32 - 1 1/4"	32	G1 1/4"	39	7	10	36	32	43
Přejchod s vnitřním závitem 40x3,5 - 3/4"	40	G3/4"	47	7	0	46	20	32
Přejchod s vnitřním závitem 40x3,5 - 1 1/4"	40	G1 1/4"	47	7	11	46	32	43
Přejchod s vnitřním závitem 50x4 - 1 1/2"	50	G1 1/2"	57	9	6	48	28	55
Přejchod s vnitřním závitem 63x4,5 - 2"	63	G2"	71	9	6	70	32	66
Přejchod s vnitřním závitem 75x6 - 2 1/2"	75	G2 1/2"	86	7	13	70	54	84



Zjistit více informací online:[Montážní návod](#)[Technický list](#)[ACS certificate](#)[DVGW certificate \(DW-8501CT0387\) \(ENG\)](#)[DVGW certificate \(CW-8501CT0388\) \(ENG\)](#)[NF certificate](#)[WRAS certificate](#)[PZH certificate](#)[PZH certificate MultiSkin2](#)[PZH certificate MultiSkin4](#)[MultiSkin ÉMI certificate HUN](#)[Certificate MultiSkin RUS](#)[MultiSkin Drinking water certificate HUN](#)[KIWA K90957-08 MultiSkin 4 Piping System](#)[KOMO K90961-08 certificate MultiSkin 4 Piping System](#)[KIWA K110283-01 MultiSkin 2 Piping System](#)[KOMO K110284-02 certificate MultiSkin 2 Piping System](#)[KOMO certificate BioPEX system](#)[KIWA 2305708 KUKreg4.pdf](#)[KOMO certificate BioPert system](#)[7270GW DWG](#)[7270GW STEP](#)[7270GW RFA](#)[Greenskin Multilayer press-fit system](#)

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