

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 zabráňuje 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.

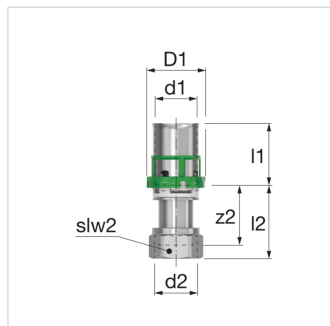
Bezpečnost

- Odnímatelný Visu-Control® kroužek umožňuje rychlou identifikaci zalísovaného spoje a tím snižuje nebezpečí opomenutí provedení spoje.
- Technologie "Nezalísováno, netěsní" umožňuje během tlakové zkoušky identifikovat spoje, které nebyly zalísovány, protože tyto spoje netěsní.
- Ochranné víčko zabráňuje 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).
- Ploché těsnění pro pitnou vodu (nikoliv pro rozvody s glycolem).



Typ	Rozměry	Objednací číslo
Šroubení přímé s plochým těsněním 14x2 - 1/2"	14 x 2 - 1/2"	7359GW1412
Šroubení přímé s plochým těsněním 14x2 - 3/8"	14 x 2 - 3/8"	7359GW1438
Šroubení přímé s plochým těsněním 16x2 - 3/8"	16 x 2 - 3/8"	7359GW1638
Šroubení přímé s plochým těsněním 16x2 - 1/2"	16 x 2 - 1/2"	7359GW1612
Šroubení přímé s plochým těsněním 16x2 - 3/4"	16 x 2 - 3/4"	7359GW1634
Šroubení přímé s plochým těsněním 18x2 - 1/2"	18 x 2 - 1/2"	7359GW1812
Šroubení přímé s plochým těsněním 18x2 - 3/4"	18 x 2 - 3/4"	7359GW1834
Šroubení přímé s plochým těsněním 20x2 - 1/2"	20 x 2 - 1/2"	7359GW2012
Šroubení přímé s plochým těsněním 20x2 - 3/4"	20 x 2 - 3/4"	7359GW2034
Šroubení přímé s plochým těsněním 26x3 - 3/4"	26 x 3 - 3/4"	7359GW2634
Šroubení přímé s plochým těsněním 26x3 - 1"	26 x 3 - 1"	7359GW261
Šroubení přímé s plochým těsněním 32x3 - 1"	32 x 3 - 1"	7359GW321
Šroubení přímé s plochým těsněním 32x3 - 1 1/4"	32 x 3 - 1 1/4"	7359GW32114
Šroubení přímé s plochým těsněním 40x3,5 - 1 1/4"	40 x 3,5 - 1 1/4"	7359GW40114
Šroubení přímé s plochým těsněním 40x3,5 - 1 1/2"	40 x 3,5 - 1 1/2"	7359GW40112
Šroubení přímé s plochým těsněním 50x4 - 1 1/2"	50 x 4 - 1 1/2"	7359GW50112
Šroubení přímé s plochým těsněním 63x4,5 - 2"	63 x 4,5 - 2"	7359GW632
Šroubení přímé s plochým těsněním 75 - 2 1/2"	75 x 6 - 2 1/2"	7359GW75212

Rozměry - 7359GW - Šroubení přímé s plochým těsněním

Typ	Rozměry						
	d1 [mm]	d2 ["]	D1 [mm]	z2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	slw2 [mm]
Šroubení přímé s plochým těsněním 14x2 - 1/2"	14	G $\frac{3}{8}$ "	21	18	24	25	19
Šroubení přímé s plochým těsněním 14x2 - 3/8"	14	G $\frac{1}{2}$ "	21	22	24	29	24
Šroubení přímé s plochým těsněním 16x2 - 3/8"	16	G $\frac{3}{8}$ "	27	22	24	29	19
Šroubení přímé s plochým těsněním 16x2 - 1/2"	16	G $\frac{1}{2}$ "	23	23	24	31	25
Šroubení přímé s plochým těsněním 16x2 - 3/4"	16	G $\frac{3}{4}$ "	23	17	24	25	30
Šroubení přímé s plochým těsněním 18x2 - 3/4"	18	G $\frac{3}{4}$ "	25	23	24	31	30
Šroubení přímé s plochým těsněním 20x2 - 1/2"	20	G $\frac{1}{2}$ "	27	23	24	31	25
Šroubení přímé s plochým těsněním 20x2 - 3/4"	20	G $\frac{3}{4}$ "	27	22	24	29	30
Šroubení přímé s plochým těsněním 26x3 - 3/4"	26	G $\frac{3}{4}$ "	33	24	25	34	31
Šroubení přímé s plochým těsněním 26x3 - 1"	26	G1"	33	28	25	37	37
Šroubení přímé s plochým těsněním 32x3 - 1"	32	G1"	39	30	29	39	37
Šroubení přímé s plochým těsněním 32x3 - 1 1/4"	32	G1 $\frac{1}{4}$ "	39	22	29	31	46
Šroubení přímé s plochým těsněním 40x3,5 - 1 1/4"	40	G1 $\frac{1}{4}$ "	47	40	39	41	46
Šroubení přímé s plochým těsněním 50x4 - 1 1/2"	50	G1 $\frac{1}{2}$ "	57	38	40	53	55
Šroubení přímé s plochým těsněním 63x4,5 - 2"	63	G2"	71	40	62	53	64
Šroubení přímé s plochým těsněním 75 - 2 1/2"	75	G2 $\frac{1}{2}$ "	86	57	62	74	80
Šroubení přímé s plochým těsněním 40x3,5 - 1 1/2"	40	G1 $\frac{1}{2}$ "	47	26	39	36	55
Šroubení přímé s plochým těsněním 18x2 - 1/2"	18	G $\frac{1}{2}$ "	25	23	24	31	25

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](#)

[7359GW DWG](#)

[7359GW STEP](#)

[7359GW 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