7471DGW - Dvojitá nástěnka standardní, 2x lisovací spoj-vnitřní závit

Datový list 2026/09/17

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

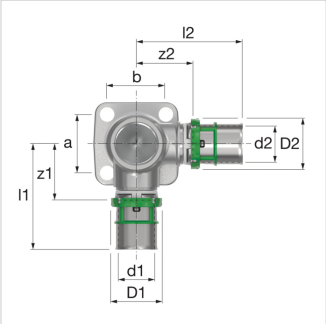
- Odnímatelný Visu-Control® kroužek umožňuje rychlou identifikaci zalisovaného spoje a tím snižuje nebezpečí opomenutí provedení spoje.
- Technologie "Nezalisováno, netěsní" umožňuje během tlakové zkoušky identifkovat spoje, které nebyly zalisovány, protože tyto spoje netěsní.
- Ochranné víčko zabraňuje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

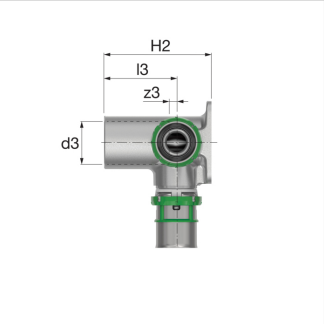
Technická data

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).

© 2026 Aalberts hfc B.V. Všechna práva vyhrazena. Vyhrazujeme si právo provádět změny konstrukce a technické specifikace našich produktů.

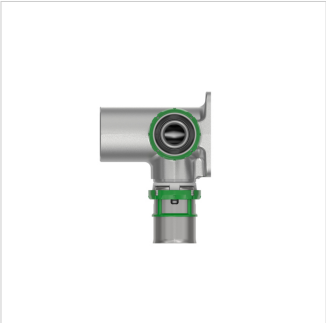




Typ	Rozměry	Objednací číslo
Dvojitá nástěnka standardní 16 - 1/2" H52	16 - 1/2"	7471DGW161216
Dvojitá nástěnka standardní 18 - 1/2" H52	18 - 1/2"	7471DGW181218
Dvojitá nástěnka standardní 20 - 1/2" H52	20 - 1/2"	7471DGW201220

Rozměry -7471DGW - Dvojitá nástěnka standardní

Typ	Rozměry													
	d1 [mm]	d2 [mm]	d3 ["]	D1 [mm]	D2 [mm]	z1 [mm]	z2 [mm]	z3 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	l3 [mm]	a [mm]	b [mm]	H2 [mm]
Dvojitá nástěnka standardní 16 - 1/2"	16	16	G1/2"	23	23	27	27	7	51	51	35	28	28	52
Dvojitá nástěnka standardní 18 - 1/2"	18	18	G1/2"	25	25	27	27	7	51	51	35	28	28	52
Dvojitá nástěnka standardní 20 - 1/2"	20	20	G1/2"	27	27	26	26	7	50	50	35	28	28	52





© 2026 Aalberts hfc B.V. Všechna práva vyhrazena. Vyhrazujeme si právo provádět změny konstrukce a technické specifikace našich produktů.

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
7471DGW DGW
7471DGW STEP
7471DGW 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

© 2026 Aalberts hfc B.V. Všechna práva vyhrazena. Vyhrazujeme si právo provádět změny konstrukce a technické specifikace našich produktů.