7090W - Kniekoppeling 90°

Product Datasheet 2026/09/13

De Greenskin metaal persfittingen voor meerlagenbuizen.

- Een reeks metalen fittingen van 16 tot 75 mm.
- Greenskin-persfittingen zijn compatibel met TH-, H- en U-profielen.
- Onmiddellijke controle van persen met de Visu-Control-ring.
- Laag drukverlies via de fittingen.



Voordelen

Prestaties

- Persverbindingen kunnen in zeven seconden worden gemaakt en dit type verbinding vermijdt de risico's die met lassen gepaard gaan.
- Greenskin persfittingen zijn compatibel met TH-, H- en U-profielen, en daarom met verschillende gereedschapsmerken.

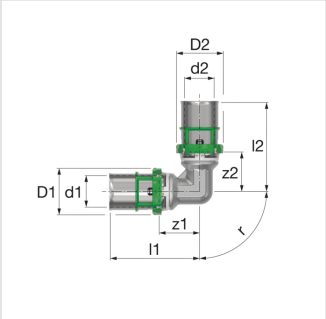
Veiligheid

- Verwijderbare Visu-Control®-ring, voor visuele en tactiele controle van een persing.
- De "niet persen, niet afdichten" technologie: indien niet geperst, laat de fitting water door tijdens druktests.
- Beschermkap om het binnendringen van onzuiverheden te voorkomen.

Technische specificaties

Het Greenskin systeem is ontworpen voor de volgende toepassingen:

- Sanitair-water: +5 °C tot +75 °C (bedrijfstemperatuur) en 10 bar (maximale bedrijfsdruk).
- Verwarmen en koelen: -10 °C tot +75 °C (bedrijfstemperatuur) en 10 bar (maximale bedrijfsdruk).
- Regenwater: -10 °C tot +75 °C (bedrijfstemperatuur) en 10 bar (maximale bedrijfsdruk).



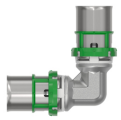
Type	Afmetingen	Artikelnr.
Kniekoppeling 90° 2x pers 16	16 x 2	7090W16

© 2026 Aalberts hfc B.V. Alle rechten voorbehouden. Wij behouden ons het recht voor om ontwerpen en technische specificaties van onze producten te wijzigen.

Type	Afmetingen	Artikelnr.
Kniekoppeling 90° 2x pers 20	20 x 2	7090W20
Kniekoppeling 90° 2x pers 26	26 x 3	7090W26
Kniekoppeling 90° 2x pers 32	32 x 3	7090W32
Kniekoppeling 90° 2x pers 40	40 x 3,5	7090W40
Kniekoppeling 90° 2x pers 50	50 x 4	7090W50
Kniekoppeling 90° 2x pers 63	63 x 4,5	7090W63
Kniekoppeling 90° 2x pers 75	75 x 6	7090W75

Afmetingen kniekoppeling 90° - 7090W

Type	Afmetingen								
	d1 [mm]	d2 [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	z1 [mm]	z2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	r [°]
Kniekoppeling 90° 2x pers 16	16	16	23	23	19	19	43	43	90°
Kniekoppeling 90° 2x pers 20	20	20	27	27	23	23	47	47	90°
Kniekoppeling 90° 2x pers 26	26	26	33,2	33	31	31	56	56	90°
Kniekoppeling 90° 2x pers 32	32	32	39	39	32	32	60	60	90°
Kniekoppeling 90° 2x pers 40	40	40	47	47	32	32	72	72	90°
Kniekoppeling 90° 2x pers 50	50	50	57	57	38	38	78	78	90°
Kniekoppeling 90° 2x pers 63	63	63	71	71	47	47	108	108	90°
Kniekoppeling 90° 2x pers 75	75	75	86	86	62	62	124	124	90°



© 2026 Aalberts hfc B.V. Alle rechten voorbehouden. Wij behouden ons het recht voor om ontwerpen en technische specificaties van onze producten te wijzigen.

Vind meer informatie online:

Montage- en gebruikshandleiding
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
7090W DWG
7090W STEP
7041W/7090W RFA
Leaflet
MultiSkin
Productcatalogus 2025-2026
Greenskin meerlagenbuis perskoppelingen

Alsembergsesteenweg 454
1653, Dworp - be

T +32 2 371 01 67
E be.info@aalberts-hfc.com
I comap.aalberts-hfc.com

© 2026 Aalberts hfc B.V. Alle rechten voorbehouden. Wij behouden ons het recht voor om ontwerpen en technische specificaties van onze producten te wijzigen.