

Klemkoppelingen S10

Supreme



Naast de bekende S16 klemkoppeling met KIWA-keur levert Netafim ook de agrarische S10 klemkoppeling van Supreme. Deze is herkenbaar aan de zwarte wartel en wordt toegepast bij PE slangen en buizen (LDPE, PE63, PE80, PE100 voor een agrarische toepassing).

Het programma bevat verschillende uitvoeringen waaronder: rechte koppeling, verloopkoppeling, T-stuk, knie, eindkoppeling en flenskoppeling. Deze reeks koppelingen is voorzien van een geavanceerde "lip-ring". De "lip-ring" garandeert een optimale afdichting op de buis of slang.

TOEPASSING

Agrarische sector

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Klemkoppeling
- ✓ Breed leverspectrum

TECHNISCHE GEGEVENS

Kleur wartel	: zwart
Materiaal	: PP-B (polypropyleen - huis en wartel) : POM (copolymeer polyacetal - griping) : NBR (standaard afdichting) : EPDM (optionele afdichting) : RVS AISI430 (verstevigingsring; alleen bij sommige female aansluitingen)
Max. druk	: 10 bar (zie tabel)
Temp. bereik	: -10°C tot +45°C (bij afnemende max. druk; zie tabel)
Diameters	: 16 - 110 mm : ½" – 4" BSP (gasdraad inwendig en uitwendig) : flens aansluiting : 2" (50 / 63 mm), 2½" (63 / 75 mm), : 3" (75 / 90 mm) en 4" (90 / 110 mm)

Maximale werkdruk (bar) t.o.v. temperatuur (°C)

Temperatuur	-10 / +25 °C	+26 / +35 °C	+36 / +45 °C
	(bar)	(bar)	(bar)
PN	10	7,5	5

INSTALLATIE & ONDERHOUD

1. Buis haaks afkorten (liefst knippen of snijden) en schoonmaken.
2. Vanaf 75 mm is het aanbevolen om de buis af te schuiven.
3. Wartel 3 à 4 slagen losdraaien.
4. Buis inschuiven tot aan de eerste weerstand (afdichting) en vervolgens tot aan de aanslag. Als hulpmiddel kan de totale insteekdiepte worden afgetekend op de buis.
5. Wartel met de hand aandraaien. Bij grotere maten (> 40 mm) kunnen eventueel mechanische Supreme sleutels gebruikt worden.

Let op: Gebruik bij montage geen zeepproducten.