



Nominell diameter

12.4 = 120 mm²

TEMA Serie

1900 N

80% av verklig storlek



Nippelprofil 1:1

Teknisk beskrivning

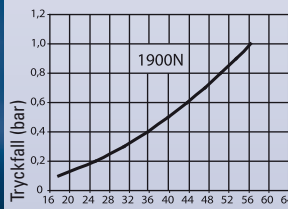
Serie 1900 N är en vätskekoppling med dubbelavstängning som lämpar sig speciellt väl i anläggningar där man söker en smidig snabbkoppling för vätskeflöden upp till cirka 40 liter per minut.

Backventilen i kopplingskroppen har huvudtätning av skivtyp som tätar mot insticksnippelns ändplan för maximal livslängd.

Kopplingen är enhandsmanövrerad vid isärkoppling och tvåhandsmanövrerad vid sammankoppling. För maximal flexibilitet tillhandahåller vi insticksnipplar såväl med som utan ventil.

Flödesdiagram

Vatten



Flödesmängd l/min
Kv värde 3,38

Fördelar

Brett användningsområde
Kompakta yttermått
Skivtätning för maximal livslängd
Hög korrosionsbeständighet
Flera anslutningsalternativ

Kompatibilitet

TEMA Originalprofil

Arbetsstryck

PB = 50 bar, max. statiskt arbetsstryck (utan pulsation) vid min. 4-faldig statisk säkerhet.

Temperaturområde*

-40°C till +100°C (NBR)
-50°C till +150°C (EPDM)

*Tätningmaterial är beroende av temperatur och media. Vid osäkerhet, rådgör alltid med våra innesäljare.

Material

Koppling

Adapter
Kulhållare
Låshylsa
Ventil
Fjädrar
Kulor
Tätningar

Insticksnippel

Insticksnippel
Ventil
Fjäder
Tätning

Standard

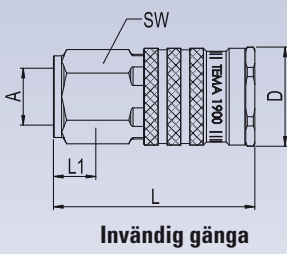
Mässing, förnicklad
Mässing, förkromad
Mässing, förnicklad
Mässing
AISI 301
AISI 320 C
NBR alt EPDM

Mässing, förkromad
Mässing
AISI 301
NBR alt. EPDM

Kopplingskroppar med ventil

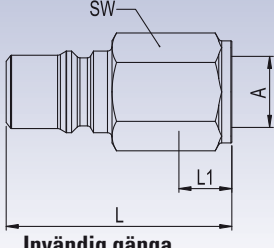
TEMA Serie 1900 N

Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 SW1 mm	B mm	Tätning	Utförande	Artikelnummer
G 1/2	27	67	33	12				NBR	Standard	1900 NB
G 1/2	27	67	33	12				EPDM	Standard	1900 NBE
G 3/4	30	68	33	12				NBR	Standard	1900 NC
G 3/4	30	68	33	12				EPDM	Standard	1900 NCE



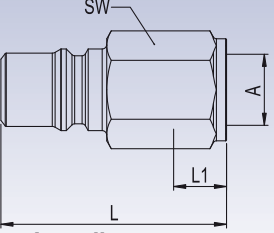
Insticksnipplar med ventil

TEMA Serie 1900 N

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	Tätning	Utförande	Artikelnummer
 <p>Invändig gänga</p>	G 1/2	27	60		12				NBR	Standard	19420 MN
	G 1/2	27	60		12				EPDM	Standard	19420 MNE
	G 3/4	30	62		12				NBR	Standard	19430 MN
	G 3/4	30	62		12				EPDM	Standard	19430 MNE

Insticksnipplar utan ventil

TEMA Serie 1900 N

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	Tätning	Utförande	Artikelnummer
 <p>Invändig gänga</p>	G 1/2	27	60		12					Standard	19420 M
	G 3/4	30	62		12					Standard	19430 M