



Nominell diameter

5.5

 = 24 mm²


Nippelprofil 1:1

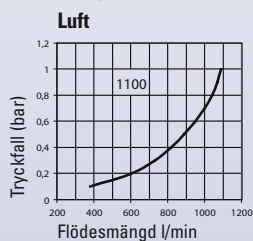
TEMA Serie

1100

Verklig storlek

**Teknisk beskrivning**

Serie 1100 är en tryckluftkoppling som lämpar sig speciellt väl för användning tillsammans med pneumatikkomponenter och mindre tryckluftsverktyg med luftbehov på upp emot 900 liter per minut. Kompakta yttermått är kännetecknande för denna serie som dessutom har härdade insticksnipplar i stål för maximal slagtålighet och livslängd. Kopplingen är enhandsmanövrerad vid isärkoppling och tvåhands-manövrerad vid sammankoppling.

Flödesdiagram**Fördelar**

Hög luftkapacitet
Kompakta yttermått
Hög korrosionsbeständighet

Omkopplingsbarhet

TEMA Originalprofil

Arbetsstryck

PB = 30 bar, max.statiskt arbetsstryck (utan pulsation) vid min. 4-faldig statisk säkerhet.

Temperaturområde*

-40°C till +100°C (NBR)
-25°C till +200°C (FKM)

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

Material**Koppling**

Kopplingskropp
Ventil
Låshylsa
Fjädrar/låstråd
Kulor
Tätningar

Standard

Mässing, förkromad
Mässing
Mässing, förnicklad
AISI 301
AISI 420 C
NBR alt. FKM

Insticksnippl

Insticksnippl

Stål, härdad, förzinkad och blankpassiverad

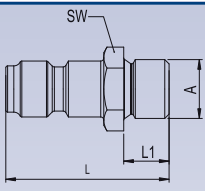
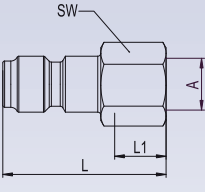
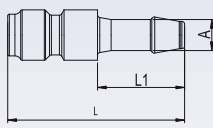
Kopplingskroppar med ventil**TEMA Serie 1100**

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	Tätning	Utförande	Artikelnummer
<p>Utvändig gänga</p>	G 1/4	15	37	18	8				NBR	Standard	1100 A
	G 1/4	15	37	18	8				FKM	Standard	1100 AV
<p>Invändig gänga</p>	G 1/8	15	38	18	8				NBR	Standard	1100
	G 1/8	15	38	18	8				FKM	Standard	1100 V

SW = nyckelvidd

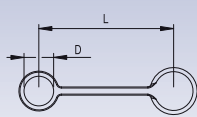
Insticksnipplar utan ventil

TEMA Serie 1100

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Utförande	Artikelnummer	
 <p>Utvändig gänga</p>	G 1/8	12	27		7,5					Standard	11110	
 <p>Invändig gänga</p>	G 1/8	12	27		7					Standard	11410	
 <p>Slanganslutning</p>	5 mm		33		16					Standard	11005	
	6 mm		33		16						Standard	11006

Dammskydd

TEMA Serie 1100

		L mm	D mm	Material	Färg	Artikelnummer
	Kopplingskropp	55	15	PVC	Röd	2315
	Insticknippel	55	15	PVC	Röd	125