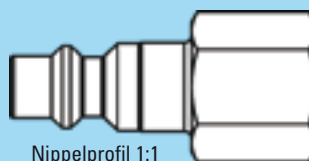




Nominell diameter

5.5 = 25 mm²


Nippelprofil 1:1

TEMA Serie

1400

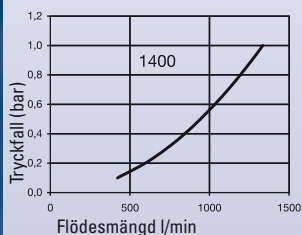
Verklig storlek

**Teknisk beskrivning**

Serie 1400 är en högflödeskoppling i helmetall för tryckluft med en unik ventil som dessutom erbjuder extremt låg inkopplingskraft under tryck. Låshylsan har en greppvänlig utformning för bästa ergonomi. Kopplingen har full enhands-funktion och erbjuder ett av marknadens högsta luftflöden för denna nippelprofil vilken bygger på den amerikanska MIL-standarden.

Flödesdiagram

Luft

**Fördelar**

Låg inkopplingskraft
God ergonomi
Enhandsmanövrering

Omkopplingsbarhet

INDUSTR. INTERCHANGE 1/4"
US-MIL-SPEC-C-4109
ISO 6150
RECTUS 23 + 24
RECTUS/TEMA 1423
CEJN 310, HANSEN 3000
FASTER, GROMELLE 600
PARKER 20 1/4" + 30 1/4"
JWL 521 + JWL 531

Arbetsstryck

PB = 35 bar, max. statiskt arbetsstryck (utan pulsation) vid min. 4-faldig statisk säkerhet.

Temperaturområde*

-20°C till +100°C (NBR)

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

Material**Koppling**

Bakstycke
Ventilkropp
Låshylsa
Ventil
Distanshylsa
Säte
Fjädrar, stoppring
Kulor
Tätningar

Standard

Mässing, förnicklad
Stål, QPQ-behandlad
Mässing, förnicklad
Mässing
Mässing
Mässing
AISI 301
AISI 420 C
NBR

Insticksnippel

Insticksnippel

Stål, härdad, förzinkad, blankpassiverad

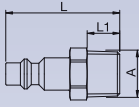
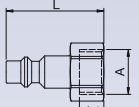
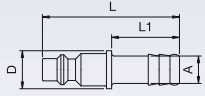
Kopplingskroppar med ventil**TEMA Serie 1400**

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 SW1	B mm	Tätning	Utförande	Artikelnummer
 Utvändig gänga	R 1/4	19	65	23	12				NBR	Standard	1400 C
	R 3/8	19	65	23	12				NBR	Standard	1400 D
	R 1/2	22	59,5	23	17				NBR	Standard	1400 F
 Invändig gänga	G 1/4	19	55	22	9				NBR	Standard	1400
	G 3/8	20	55	22	9				NBR	Standard	1400 A
	G 1/2	20	55	22	12				NBR	Standard	1400 G
 Slanganslutning	6 mm	19	78	22	25				NBR	Standard	1400 K06
	8 mm	19	78	22	25				NBR	Standard	1400 K08
	10 mm	19	78	22	25				NBR	Standard	1400 K10
	12 mm	19	77	22	25				NBR	Standard	1400 K12

SW = nyckelvidd

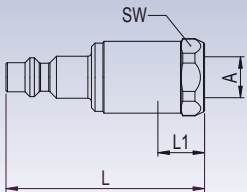
Insticksnipplar utan ventil

TEMA Serie 1400

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Utförande	Artikelnummer
 <p>Utvändig gänga</p>	R 1/8	12	41		8					Standard	14110
	R 1/4	14	41		12					Standard	14210
	R 3/8	17	41		12					Standard	14220
	R 1/2	22	48		17					Standard	14230
 <p>Invändig gänga</p>	G 1/8	12	33		8					Standard	14405
	G 1/4	17	40		12					Standard	14410
	G 3/8	20	42		12					Standard	14420
	G 1/2	24	39		12					Standard	14430
 <p>Slanganslutning</p>	6 mm		47	12	23					Standard	14006
	8 mm		47	12	23					Standard	14008
	10 mm		47	12	23					Standard	14010
	10 mm		47	12	23					Mässing	14010 M
	12 mm		49	16	24					Standard	14012

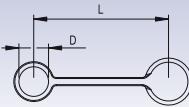
Säkerhetsnippel

TEMA Serie 1400

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Utförande	Artikelnummer
 <p>Invändig gänga</p>	G 1/4	17	55		12					Standard	14410 S

Dammskydd

TEMA Serie 1400

	L mm	D mm	Material	Färg	Artikelnummer	
	Kopplingskropp	145	46	PVC	Blå	3826
	Insticksnippel	90	18	PVC	Röd	1325