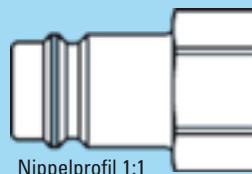




Nominell diameter

10 = 80 mm²


Nippelprofil 1:1

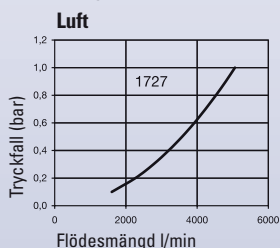
TEMA Serie

1727

80% av verklig storlek

**Teknisk beskrivning**

Högflödeskoppling med 10 mm nominell diameter för industriell användning. Kopplingskroppen är försedd med RECTUS - TEMA's unika ventilsystem vilket möjliggör extremt höga luftflöden. En annan fördel för operatören är väsentligt reducerad inkopplingskraft, upp till 30 % lägre kraft gentemot traditionella tryckluftskopplingar. Serie 1727 är dessutom försedd med låshylsa i senaste elastomerteknik med dubbelgjutning för bästa greppfunktion.

Flödesdiagram**Fördelar**

Enhandsmanövrering
Högflödeskoppling för stora luftbehov
Låg inkopplingskraft
Senaste elastomerteknik för maximal användarvänlighet
Greppvänlig låshylsa

Omkopplingsbarhet

RECTUS 27
RECTUS 1700
TEMA 1700
CEJN 411

Arbetsstryck

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

Temperaturområde*

-20°C till +40°C (NBR)

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

Material**Koppling**

Bakstycke
Kulhållare
Låshylsa
Ventil, säte
Fjäder, låsring
Kulor
Tätningar

Standard

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

Insticksnippel

Insticksnippel

Stål, härdad, förzinkad, blankpassiverad

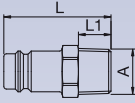
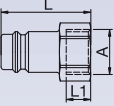
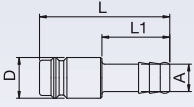
Kopplingskroppar med ventil**TEMA Serie 1727**

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 SW1	B mm	Tätning	Utförande	Artikelnummer
 Utvändig gänga	R 3/8	24	70	27	12				NBR	Standard	1727KA AK17 SPN
	R 1/2	24	75	27	17				NBR	Standard	1727KA AK 21 SPN
	R 3/4	27	64	27	17				NBR	Standard	1727KA AK26 SPN
 Invändig gänga	G 3/8	24	64,5	27	10				NBR	Standard	1727KA IW17 SPN
	G 1/2	24	68	27	11				NBR	Standard	1727KA IW21 SPN
	G 3/4	32	69	27	14				NBR	Standard	1727KA IW26 SPN
 Slanganslutning	10 mm	24	80	27	21				NBR	Standard	1727KA TF10 SPN
	13 mm	24	80	27	21				NBR	Standard	1727KA TF13 SPN
	16 mm	24	80	27	21				NBR	Standard	1727KA TF16 SPN

SW = nyckelvidd

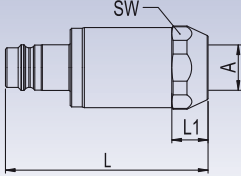
Insticksnipplar utan ventil

TEMA Serie 1727

	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 1/4	17	40		12					Standard	17110
	R 3/8	17	40		12					Standard	17210
	R 1/2	22	45		17					Standard	17220
	R 3/4	27	48		19					Standard	27SF AK26 SXN
 <p>Invändig gänga</p>	G 1/4	17	33		9					Standard	27SF IW13 SXN
	G 3/5	19	33		12					Standard	17410
	G 1/2	24	37		12					Standard	17420
	G 3/4	32	42		16					Standard	27SF IW26 SXN
 <p>Slanganslutning</p>	6 mm		48	15	25					Standard	27SF TF06 SXN
	8 mm		48	15	25					Standard	17008
	9 mm		48	15	25					Standard	27SF TF09 SXN
	10 mm		48	15	25					Standard	17010
	12 mm		48	15	25					Standard	17012
	16 mm		48	18	25					Standard	17016
	19 mm		48	21	25					Standard	17019

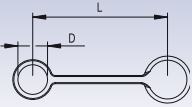
Säkerhetsnippel

TEMA Serie 1727

	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 3/8	16	67		12					Standard	17410 S

Dammskydd

TEMA Serie 1727

	L mm	D mm	Material	Färg	Artikelnummer
					
Kopplingskropp	195	76	PVC	Blå	7526
Insticksnippel	170	60	PVC	Blå	2526