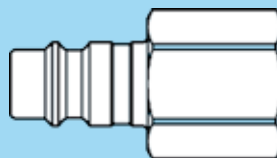




Virtausaukko

7.8 = 48 mm²


Profiili 1:1

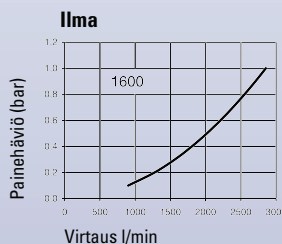
TEMA-sarja

1600

Luonnollisessa koossa

**Teknistä tietoa**

1600-sarja on kokometallinen liitin paineilmalle. Rungossa on teräksinen etu-osa sekä ainutlaatuinen venttiilirakenne joka takaa hyvät virtausominaisuudet sekä markkinoiden pienimmän liitosvoiman tarpeen. Lukitushylsyn ergonominen muotoilu takaa pitävän otteen liittimestä. Liitinsuojien käsittely on helppoa, sillä kaikki rungot ovat ns. yhdenkäden runkoja. Tarjoaa markkinoiden parhaimpiin kuuluvan virtauksen samaan ns. "pieniin" Eurooppa-profiilin liittämiin nähden. Turvallinen ja varma valinta aina 2.000 l/min paineilmatarpeille saakka.

Painehäviötaulukko**Etuja**

Ylivoimaiset virtausominaisuudet.
Pieni liitosvoiman tarve.
Käyttäjystävällinen lukitus-toiminto.
Yhdenkäden toiminto.

Yhteensopivuus

Eurooppa-profiili
TEMA 1625
RECTUS 25 + 26
CEJN 320
JWL 520 + JWL 530
Muita valmistajia

Työpaine

PN = 35 bar, maksimi staattinen työpaine vähintään 4-ker-taisella varmuuskertoimella.

Lämpötilat*

-20°C... +100°C (NBR)

*Käytettävä tiivistemateriaali riippuu myös väliaineesta.

Korkeampiin lämpötiloihin liittimet pyynnöstä.

Materiaali**Liitinsuojat**

Yhde
Venttiilipesä/runko
Lukkoholkki
Venttiili
Välihylsy
Sovite
Jouset
Kuulat
Tiivisteet

Vakio

Niklattu messinki
Teräs, QPQ-pinnoite
Niklattu messinki
Messinki
Messinki
Messinki
AISI 301
AISI 420 C
NBR

Liitinpistoke

Liitinpistoke

Karkaistu sinkitty teräs

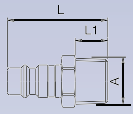
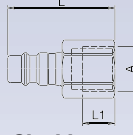
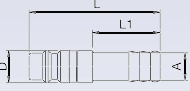
Liitinsuojat venttiilillä**TEMA-sarja 1600**

	Liitäntä A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 SW1	B mm	Tiiviste	Versio	Tilausnumero
 Ulkokierre	R 1/4	19	65	23	12				NBR	Vakio	1600 D
	R 3/8	19	65	23	12				NBR	Vakio	1600 A
	R 1/2	22	59,5	23	17				NBR	Vakio	1600 C
 Sisäkierre	G 1/4	19	59	23	9				NBR	Vakio	1600
	G 3/8	19	59	23	9				NBR	Vakio	1600 B
	G 1/2	24	62	23	12				NBR	Vakio	1600 F
	G 1/4	19	58	23	9				NBR	Alumiini	1600 UL
 Letkukara	6 mm	19	80	23	25				NBR	Vakio	1600 K06
	8 mm	19	80	23	25				NBR	Vakio	1600 K08
	10 mm	19	80	23	25				NBR	Vakio	1600 K10
	12 mm	19	80	23	25				NBR	Vakio	1600 K12

SW = avainväli

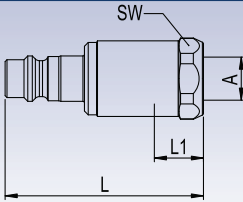
Liitinpistokkeet ilman venttiiliä

TEMA-sarja 1600

	Liitäntä A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Versio	Tilausnumero
 Ulkokierre	R 1/8	16	32		7,5					Vakio	16110
	R 1/4	14	38		12					Vakio	16210
	NPT 1/4	16	38		12					Vakio	16210 NPT
	R 3/8	19	36		9,5					Vakio	16220
	NPT 3/8	22	43		16,5					Vakio	16220 NPT
	R 1/2	22	40		14					Vakio	16230
 Sisäkierre	G 1/8	13	30		7					Vakio	16405
	G 1/4	16	36		10					Vakio	16410
	G 3/8	20	36		10					Vakio	16420
	G 1/2	25	40		12					Vakio	16430
 Letkukara	6 mm		43	12	23					Vakio	16006
	8 mm		43	12	23					Vakio	16008
	10 mm		43	12	23					Vakio	16010
	12 mm		46	16	24					Vakio	16012

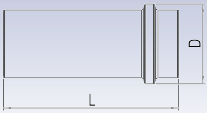
Turvapistoke

TEMA-sarja 1600

	Liitäntä A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Versio	Tilausnumero
 Ulkokierre	G 1/4	20	53		12					Vakio	16410 S

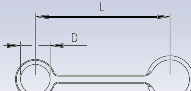
Suojaholkki - liitinerunkoon

TEMA-sarja 1600

	L mm	D mm	Materiaali	Väri	Tilausnumero
	73	33	EBA	Musta	1300-351 BK

Suojatulpat

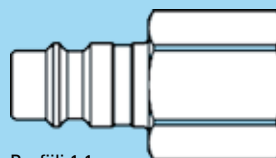
TEMA-sarja 1600

		L mm	D mm	Materiaali	Väri	Tilausnumero
	Liitinerungolle	120	18	PVC	Punainen	1315
	Liitinpistokkeelle	90	18	PVC	Punainen	1325

SW = avainväli



Virtausaukko

7.8 = 48 mm²


Profiili 1:1

TEMA-sarja

1625

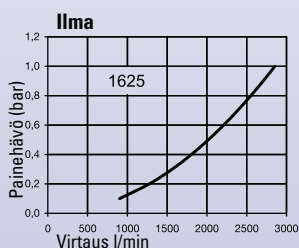
Luonnollisessa koossa



Teknistä tietoa

1625-sarja on liitin paineilmalle. Rungossa on teräksinen etuosa sekä ainutlaatuinen venttiilirakenne joka takaa hyvät virtausominaisuudet sekä markkinoiden pienimmän liitosvoiman tarpeen. Lukitushylsyn ergonominen muotoilu takaa pitävän otteen liittimestä. Liitinsuojien käsittely on helppoa, sillä kaikki rungot ovat ns. yhdenkäden runkoja. Tarjoaa markkinoiden parhaimpiin kuuluvan virtauksen samaan ns. "pieniin" Eurooppa-profiilin liittimiin nähden.

Painehäviötaulukko



Etuja

Ylivoimaiset virtausominaisuudet.
Pieni liitosvoiman tarve.
Käyttäjystävällinen lukitus-toiminto.
Yhdenkäden toiminto.

Yhteensopivuus

Eurooppa-profiili
TEMA 1625
RECTUS 25 + 26
CEJN 320
JWL 520 + JWL 530
Muita valmistajia

Työpaine

PN = 35 bar, maksimi staattinen työpaine vähintään 4-ker-taisella varmuuskertoimella.

Lämpötilat*

-20°C... +80°C (NBR)

*Käytettävä tiivistemateriaali riippuu myös väliaineesta.

Korkeampiin lämpötiloihin liittimet pyynnöstä.

Materiaali

Liitinsuojat

Yhde
Venttiilipesä/runko
Lukkoholkki
Venttiili/sovite
Jouset
Kuulat
Tiivisteet

Vakio

Niklattu messinki
Teräs, QPQ-pinnoite.
TPE
Messinki
AISI 301
AISI 420
NBR

Liitinpistoke

Liitinpistoke

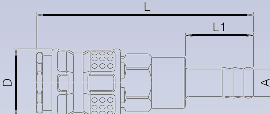
Karkaistu sinkitty teräs

Liitinsuojat venttiilillä

TEMA-sarja 1625

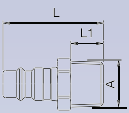
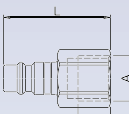
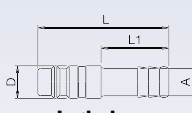
	Liitäntä A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 SW	B mm	Tiiviste	Versio	Tilausnumero
Ulkokierre	R 1/4	19	65	26	12				NBR	Vakio	1625D
	R 1/4	19	65	26	12				NBR	Yksittäispakattu	Y1625D
	R 3/8	19	65	26	12				NBR	Vakio	1625A
	R 3/8	19	65	26	12				NBR	Yksittäispakattu	Y1625A
	R 1/2	22	59,5	26	17				NBR	Vakio	1625C
	R 1/2	22	59,5	26	17				NBR	Yksittäispakattu	Y1625C
Sisäkierre	G 1/4	19	59	26	9				NBR	Vakio	1625
	G 1/4	19	59	26	9				NBR	Yksittäispakattu	Y1625
	G 3/8	19	59	26	9				NBR	Vakio	1625B
	G 3/8	19	59	26	9				NBR	Yksittäispakattu	Y1625B
	G 1/2	24	62	26	12				NBR	Vakio	1625F
	G 1/2	24	62	26	12				NBR	Yksittäispakattu	Y1625F

SW = avainväli

	Liitäntä A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 SW1	B mm	Tiiviste	Versio	Tilausnumero
 Letkukara	6 mm	19	80	26	25				NBR	Vakio	1625K06
	6 mm	19	80	26	25				NBR	Yksittäispakattu	Y1625K06
	8 mm	19	80	26	25				NBR	Vakio	1625K08
	8 mm	19	80	26	25				NBR	Yksittäispakattu	Y1625K08
	10 mm	19	80	26	25				NBR	Vakio	1625K10
	10 mm	19	80	26	25				NBR	Yksittäispakattu	Y1625K10
	13 mm	19	80	26	25				NBR	Vakio	1625K13
	13 mm	19	80	26	25				NBR	Yksittäispakattu	Y1625K13

Liitinpistokkeet ilman venttiiliä

TEMA-sarja 1625

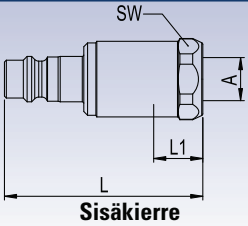
	Liitäntä A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Versio	Tilausnumero
 Ulkokierre	R 1/8	16	32		7,5					Vakio	16110
	R 1/8	16	32		7,5					Yksittäispakattu	* Y16110
	R 1/4	14	38		12					Vakio	16210
	R 1/4	16	36,5		12					Yksittäispakattu	* Y16210
	NPT 1/4	16	38		12					Vakio	16210 NPT
	R 3/8	19	36		9,5					Vakio	16220
	R 3/8	17	37		12					Yksittäispakattu	* Y16220
	NPT 3/8	22	43		16,5					Vakio	16220 NPT
	R 1/2	22	40		14					Vakio	16230
	R 1/2	22	43		17					Yksittäispakattu	* Y16230
 Sisäkierre	G 1/8	13	30		7					Vakio	16405
	G 1/4	16	36		10					Vakio	16410
	G 1/4	17	38,5		12					Yksittäispakattu	* Y16410
	G 3/8	20	36		10					Vakio	16420
	G 3/8	19	39,5		12					Yksittäispakattu	* Y16420
	G 1/2	25	40		12					Vakio	16430
	G 1/2	24	44		14					Yksittäispakattu	* Y16430
 Letkukara	6 mm		43	12	23					Vakio	16006
	6 mm		48	12	25					Yksittäispakattu	* Y16006
	8 mm		43	12	23					Vakio	16008
	8 mm		48	12	25					Yksittäispakattu	* Y16008
	10 mm		43	12	23					Vakio	16010
	10 mm		48	12	25					Yksittäispakattu	* Y16010
	12 mm		46	16	24					Vakio	16012
	13 mm		48	15	25					Yksittäispakattu	* Y16013

* 2 pistoketta / paketti. Kts. sivu 15.

SW = avainväli

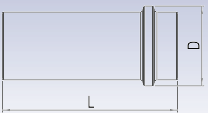
Turvapistoke

TEMA-sarja 1625

	Liitäntä A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Versio	Tilausnumero
	G 1/4	20	53		12					Vakio	16410 S

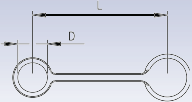
Suojaholkki - Liitinrunkoon

TEMA-sarja 1625

	L mm	D mm	Materi- aali	Väri	Tilausnumero
	73	33	EBA	Musta	1300-351 BK

Suojatulpat

TEMA-sarja 1625

		L mm	D mm	Materi- aali	Väri	Tilausnumero
	Liitinrunkoon	120	18	PVC	Punainen	1315
	Liitinpistokkeelle	90	18	PVC	Punainen	1325