



Certificate No. FM163

ISO 9001

spirax/sarco

TI-P023-02
ST Issue 4

S1 pisaneroitin PN16

Kuvaus

S1 on pisaneroitin höyryn, paineilman ja kaasujen kuivaamiseen. Höyryllä tyypillisiä käyttökohteita ovat autoklaavit, lämmönsiirtimet, paineenalennusasetat jne.

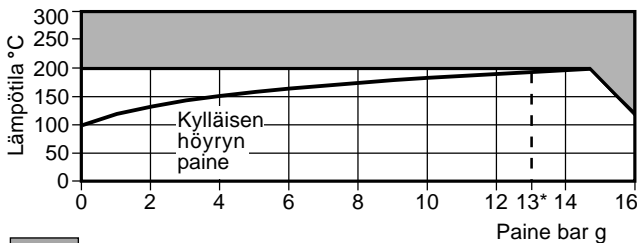
Yhteet ja koot

½", ¾" ja 1" BSP tai NPT kiertein

Suunnitteluarvot

Paineluokka	PN16
Maksimi käyttölämpötila	200°C
Kylmäpainekoe	24 bar g

Käyttöarvot



Tuotetta ei saa käyttää tällä alueella.

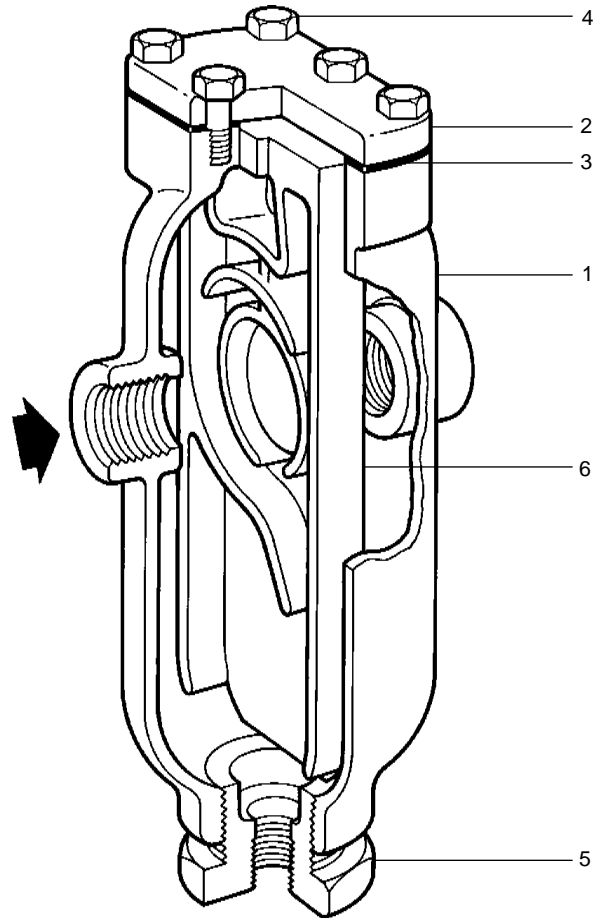
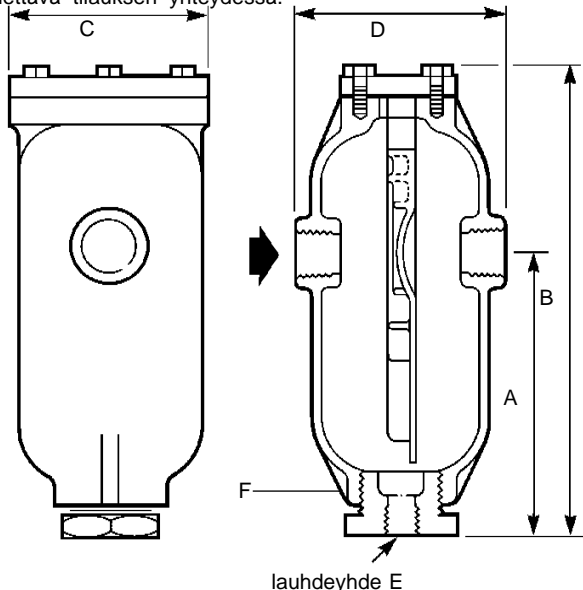
*Maksimi käyttöpaine höyrylle.

Materiaalit

No.	Osa	Materiaali
1	runko	SG valurauta DIN 1693 Gr. GGG 40
2	kansi	SG valurauta DIN 1693 Gr. GGG 40
3	tiiviste	grafiittikuitu
4	pultit	teräs BS 1768 Gr 5
5	liitin	valurauta
6	ohjain	valurauta DIN 1691 Gr. GG20

Materiaalitodistukset

Pisaneroittimelle on saatavissa EN 10204 2.2 materiaalitodistus. Pyydettävä tilauksen yhteydessä.



Mitat / painot mm ja kg

Koko	A	B	C	D	E	F	Paino	Tilavuus(litraa)
½"	124	225	86	88	½"	1"	2.7	0.53
¾"	156	260	110	113	½"	1½"	4.2	1.13
1"	222	377	143	152	½"	2"	8.1	3.15

Asennus

Pisaneroitin asennetaan vaakaputkeen lauhdeyhde alaspäin. Sopiva lauhteenpoistin asennetaan pisaneroittimen pohjaan. Höyryllä mallit ovat TD, FT tai BPT lauhteenpoistin. Paineilamalla tai kaasuilla pisaneroittimen pohjaan asennetaan CA14 tai sähköinen poistin EDT.

Suositus kiristysmomentit

Osa	Koko	tai mm	N m
4	½"	7/16"	12 - 14
	¾"	½"	28 - 32
	1"	9/16"	40 - 50

Hävittäminen

Tuotteen materiaalit ovat kierrätyskelpoisia. Osien oikeinlaisesta hävittämisestä ei synny ekologista vaaraa.

Tilauksetiedot

1 kpl S1 ¾" kiertein.