



Cert. nr. LRQ 0963008

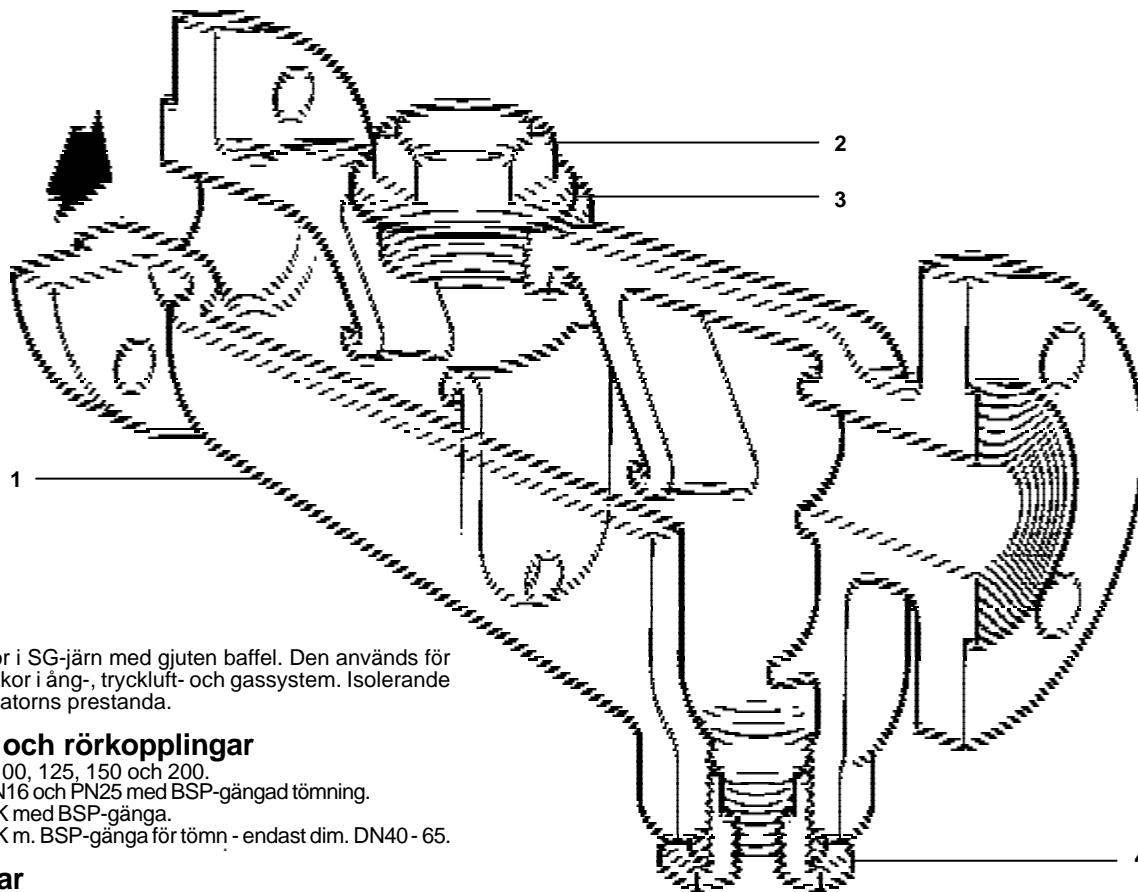
ISO9001

spirax sarco

TI-P023-26

ST utgåva 8

S13 Separator i SG-järn



Beskrivning

S13 är en separator i SG-järn med gjuten baffel. Den används för borttagning av vätskor i ång-, tryckluft- och gassystem. Isolerande mantlar ökar separatorns prestanda.

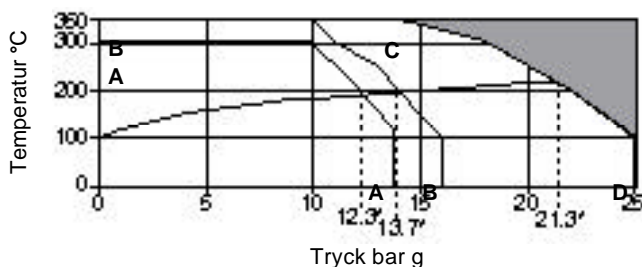
Dimensioner och rörkopplingar

DN40, 50, 65, 80, 100, 125, 150 och 200.
Flänsad BS 4504 PN16 och PN25 med BSP-gängad tömning.
Flänsad JIS/KS 10K med BSP-gänga.
Flänsad JIS/KS 20K m. BSP-gänga för tömning - endast dim. DN40 - 65.

Begränsningar

Kropp	PN25
PMA - Maximalt tryck	25 bar g
TMA - Maximal temperatur	350°C
	PN25 37,5 bar g
Konstruerad för maximalt kallt hydrauliskt testtryck på	PN16 24 bar g
	JIS/KS 20K 37,5 bar g
	JIS/KS 10K 20,4 bar g

Arbetsområde



Produkten får inte användas i det här området.

*PVO Max drifttryck i ångsystem.

A - A Flänsad JIS 10K
B - B Flänsad PN16
B - C - D Flänsad PN25 och JIS 20K

Material

Nr.	Del	Material
1	Kropp	SG-järn DIN 1693 GGG40 ASTM a395
2	Plugg	Kolstål 1,0460 (C22,8)
3	Packning	Avskalad grafit med förstärkningar
4	Tömningsbussning	Smittkolstål ASTM A105



Certifiering

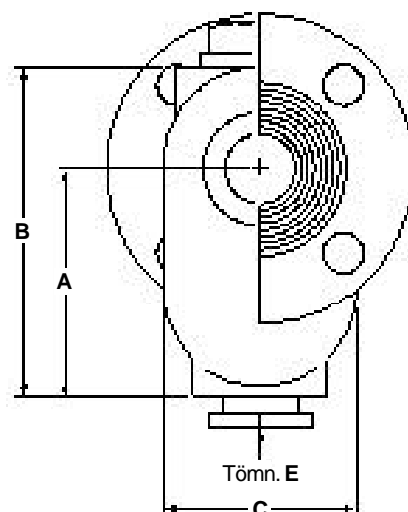
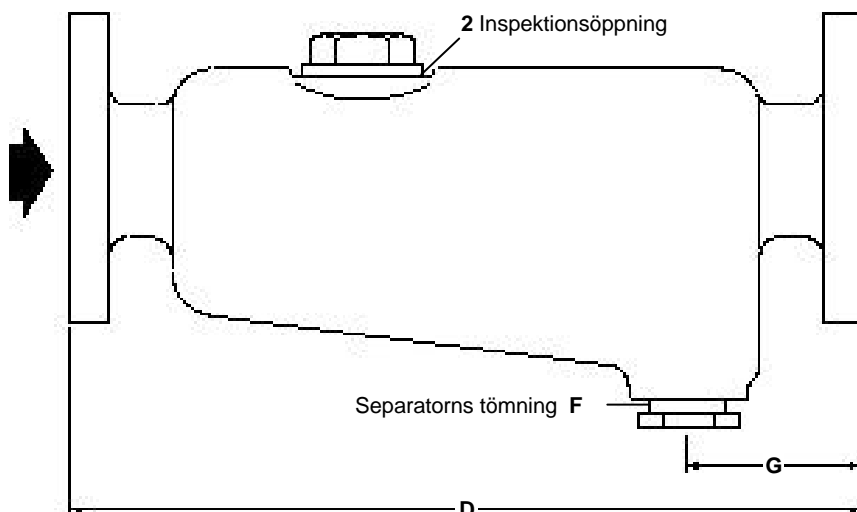
För dim. DN40 till 80 finns certifiering enligt EN 10204 2.2.
För dim. DN100 till 200 finns certifiering enligt EN 10204 3.1.B.
Obs: Alla certifierings-/inspektionskrav måste anges vid beställning.

Mått, vikt och volym (ungefärliga) i mm, kg och liter

Dim.	A	B	C	D	E	F	G	Vikt	Volym
DN40	111	156	89	365	1/2"	1"	94	14	1,6
DN50	146	205	117	456	1/2"	1"	98	25	3,2
DN65	178	249	146	406	3/4"	1 1/2"	98	28	4,6
DN80	178	252	152	483	1"	1 1/2"	98	36	6,5
DN100	223	315	197	692	1"	1 1/2"	118	60	13,5
DN125	226	397	381	706	1"	1 1/2"	121	128	38,5
DN150	226	397	381	706	1"	1 1/2"	121	130	42,5
DN200	308	502	426	762	1 1/2"	1 1/2"	140	190	68,0

Rekommenderade åtdragningsmoment

Punkt	Mått	 eller  mm	N m
2	DN40	46 A/F M56	150 - 165
	DN50	46 A/F M56	150 - 165
	DN65	46 A/F M56	150 - 165
	DN80	60 A/F M72	190 - 210
	DN100	60 A/F M72	190 - 210
	DN125	60 A/F M72	190 - 210
	DN150	60 A/F M72	190 - 210
	DN200	60 A/F M72	190 - 210



Säkerhetsinformation, installation och underhåll

Se de installations- och underhållsanvisningar (IM-P023-55) som medföljde produkten.
Monteras i vågrät rörledning med uttömning direkt nedanför.

Obs: För att all separerad vätska ska dräneras bort snabbt måste en vattenavledare/ångfälla anslutas till tömningen.

Bortskaffande

Produkten kan återvinnas. Det finns ingen ekologisk risk förknippad med bortskaffandet av denna produkt, om bortskaffandet sköts riktigt.

Beställning

Exempel: 1 x DN50 Spirax Sarco S13 separator med SG-hölje i järn och flänskoppling BS 4504 PN16.