



Dokument
P Apparater, ledningar mm i rörsystem eller rörledningsnät

Sidnr
1(1)

Handläggare
JEI

Projektnamn
Styrdon typ SLD130

Projektnr

Datum
2024-04-29

Status

Kod

Text

Enhet

Mängd

Denna tekniska beskrivning ansluter till AMA VVS & Kyla 22

P APPARATER, LEDNINGAR MM I RÖRSYSTEM ELLER RÖRLEDNINGSNÄT

PSD STYRVENTILER

PSD.21 Styrventiler med fabriksmonterat ställdon i vätskesystem

Fabrikat	ESBE
Typ	SLD130
Tryckklass	PN10
Typ av ventil	Reglerventil
Typ av ställdon	elektriskt, modulerande
Kapslingsklass	IP54
Antal vägar	2 (3 anslutningar)
Kopplingsbild	T (gemensam port i botten)
Tryckskillnad Δp_{v100}	
Blandningsläge	300kPa
Fördelningsläge	80kPa
Internt läckage	0,00%
Medietemperatur	+5 till +90°C
Temperatur, omgivning	+5 till +60°C
Relativ fuktighet, omgivning	max 95% RH
Material, ventilhus	Avzinkningshärdig mässing
Material, kägla	Avzinkningshärdig mässing
Material, packbox	PPS komposit
Material, tätningar	EPDM
Material, övriga	Rostfritt stål
Anslutning	Utvändig gänga
Medium	Vatten Glykol max 50% Etanol max 28%

Typ	Dimension	Kvs	Anslutningar	Mattninsspänning	Styrsignal	ESBE art nr	RSK
SLD130	DN10	1,6	G ½"	24V AC/DC	0-10V	43500100	536 81 03
SLD130	DN15	2,5	G ¾"	24V AC/DC	0-10V	43500200	536 81 04
SLD130	DN20	3,4	G 1"	24V AC/DC	0-10V	43500300	536 81 05