



SPIRAX SARCO Vlottercondenspot Type: 2931 Serie: FT43-4,5 gietijzer maximum drukverschil 4,5 bar flens

De gietijzeren vlottercondenspotten type FT43 zijn geschikt voor vele stoomapplicaties met een grote capaciteit, zoals warmtewisselaars. Het vlottergedeelte garandeert een directe afvoer van condensaat. De automatische ontluchter zorgt voor de afvoer van niet condenseerbare gassen.

Toepassingsgebied

- Universeel toepasbaar voor het direct afvoeren van grote hoeveelheden condensaat.
- Warmtewisselaars.
- Luchtverwarmers.
- Tegenstroom apparaten.

Bijzonderheden

- Standaard voorzien van automatische ontluchter.
- Standaard montage horizontaal.

Kenmerken

Serie: FT43-4,5

Type: 2931

Aansluiting: Flens

Maximum drukverschil: 4.5 bar

Materiaal huis: Gietijzer

Max. mediumtemperatuur (continu): 220 °C

Met automatische ontluchter: Ja

Met ingebouwd filter: Nee

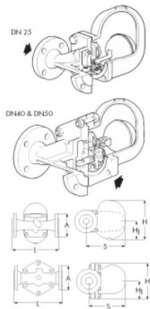
Technische informatie

Installatie voorschriften

- Dit type condenspot is alleen geschikt voor montage in een horizontale leiding (verticale uitvoering op aanvraag) met stroming van links naar rechts; veranderen van inbouwrichting is niet mogelijk. De maten DN40 en DN50 zijn uitgevoerd met een dubbel zitting klep, de stromingsrichting is hierbij andersom. Belangrijk bij de vlottercondenspotten is de montage wijze. Het vlottermechanisme moet met de arm altijd horizontaal gemonteerd worden. Daarom staan er op de vlottercondenspotten twee pijlen. De eerste pijl staat op het huis en geeft de stromingsrichting aan; de tweede pijl staat op het typeplaatje en moet altijd naar beneden wijzen.

Opties

- Flens aansluiting volgens ASME B 16.5 Class 150. Draadaansluiting NPT. Instelbare naaldafsluiter. Met ingebouwd zeefelement. Steam lock release. Andere montage mogelijkheden dan horizontaal op aanvraag, zoals vertikaal model type FT43V met stroming van boven naar beneden.



DN ["/mm]	A mm	H mm	H1 mm	L mm	S mm	Weight [kg]
25	115	190	80	160	245	8,3
40	150	238	110	230	330	21,5

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

DN ["/mm]	A mm	H mm	H1 mm	L mm	S mm	Weight [kg]
50	165	266	126	230	340	30,5

Pressure max.	Temperature max.
14 bar	195°C

Maat aansluiting	Druktrap artikel	Capacity uitvoering	Kwaliteitsklasse huis	Montagerichting	Artikel
DN25	PN16	SC	EN-JL1040	Horizontaal	11813243
DN40	PN16	SC	EN-JL1040	Horizontaal	11813244
DN50	PN16	SC	EN-JL1040	Horizontaal	11813245

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.