

## Eurotrap condenspot type BF5

### Vlottercondenspot voor horizontale of verticale inbouw

De Eurotrap condenspot type BF5 is een vlottercondenspot vervaardigd van gietijzer, koolstofstaal of roestvaststaal. Het vlottermechanisme van deze condenspot regelt de afvoer van condensaat en de thermisch ontluchting de afvoer van koude lucht bij opstart. Klep en zitting bevinden zich onder het condensaatniveau, zodat wanneer deze gesloten is deze metallische afdichting geen stoom doorlaat. Om de klep bij alle drukverschillen te laten openen en om grote hoeveelheden condensaat af te voeren bij een klein drukverschil, zijn diverse vlottermechanismes te verkrijgen. Toepassingen van de Eurotrap vlottercondenspot type BF5 zijn ontwatering warmtewisselaars. Werkdruk 0 – 32 bar.



BF5-F geflensd, horizontale uitvoering



BF5 draad/laseinde, horizontale uitvoering



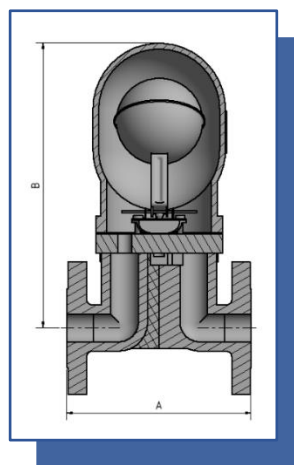
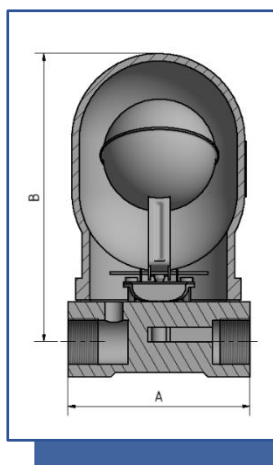
BF5-F geflensd, verticale uitvoering



BF5 draad/laseinde, verticale uitvoering

# Eurotrap condenspot type BF5

## Inbouwmaten



Aansluitingen	BF5 DI/CS/CF	BF5-F DI/CS/CF
In-/uitlaat	Draad 1" BSP/NPT	Geflensd DN25-PN16/PN40
A (mm)	128	160
B (mm)	190	240
Gewicht (kg)	9	14

Bereik	BF5 DI		BF5 CS		BF5 CF	
Druk	PMO 14 bar	PMA 21 bar	PMO 32 bar	PMA 40 bar	PMO 32 bar	PMA 40 bar
Temperatuur	TMO 300°C	TMA 300°C	TMO 300°C	TMA 300°C	TMO 300°C	TMA 300°C
Drukklasse	PN16		PN40		PN40	

Materialen	BF5 DI	BF5 CS	BF5 CF
Huis	EN-GJS-400-18	ASTM A216 WCB	ASTM A351 CF
Binnendelen	Diverse rvs-soorten		
Pakkingen	Rubbercomposiet/grafiet		

