

ADCA Vlottercondenspot Type: 9000 Serie: UFS32 roestvaststaal draaibare flens UCX en CTS4U



De ADCA serie UFS32 is een volledig roestvaststalen geïntegreerde vlotter-thermostaatcondenspot en ontluchter, die volledig afgedicht en onderhoudsvrij.

Speciaal ontworpen voor het functioneren met lage- en middelmatige stoomdruk, ligt de toepasbaarheid met name op het gebied van verwarmings- en procesapparatuur. De UFS32 wordt typisch ingezet bij luchtverwarmers, warmtewisselaars, drogers, ommantelde vaten en verder bij toepassingen waar een continue afvoer van essentieel belang is.

Deze condenspot past op UCX universele connectoren en CTS4U compacte stations.

Kenmerken

Serie: UFS32

Type: 9000

Aansluiting: Draaibare Flens

Normering aansluiting: UCX en CTS4U compatible

Maximum drukverschil: 4.5 bar

PMA - maximaal toelaatbare druk: 47.8 bar

TMA - maximaal toelaatbare temperatuur: 400 °C

PMO - maximum werkdruk: 32 bar

TMO - maximum werktemperatuur: 245 °C

Materiaal huis: Roestvaststaal 304

Materiaal kopstuk: Roestvaststaal 304

Materiaal zitting: Roestvaststaal RVS 410 [1.4006]

Materiaal flens: Roestvaststaal RVS 316 [1.4401]

Materiaal bouten: A193 B7/A194 2H [staal]

Met automatische ontluchter: Ja

Met ingebouwd filter: Nee

Toepassing

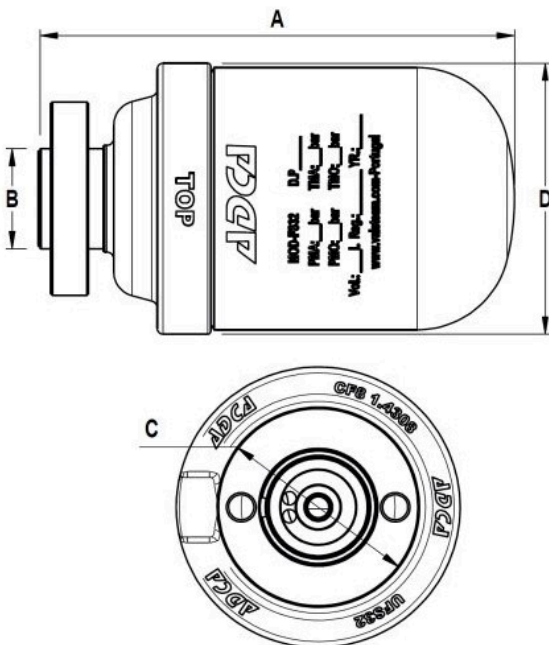
- Verzadigde stoom.
- Oververhitte stoom.

Technische informatie

- Voert condensaat af op stoomtemperatuur.
- Modulerende afvoer.
- Ongevoelig voor plotselinge of grote veranderingen in lading en druk.
- Uitstekende ontluchting door middel van thermostatische ontluchter.
- Afgesloten, niet onderhoudbaar.

Maattabel:

A	B	D	C	Gewicht
mm	mm	mm	mm	kg/s
164	35	94	67	2.1



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.

Capaciteitstabellen ($Q^{kg/h}$)

UFS32 - 4.5 | UFS32 - 10 | UFS32 - 14 | UFS32 - 14 | UFS32 - 21 | UFS32 - 32

UFS32 - dP^{max} 4,5 bar

dP^{bar}	0.5	1	1.5	2	3	4.5
$Q^{kg/h}$	230	330	400	440	535	630

UFS32 - dP^{max} 10 bar

dP^{bar}	0.5	1	1.5	2	3	4.5	6	7	8	9	10
$Q^{kg/h}$	150	200	250	280	340	400	460	495	520	550	595

UFS32 - dP^{max} 14 bar

dP^{bar}	0.5	1	1.5	2	3	4.5	6	7	8	9	10	12	14
$Q^{kg/h}$	120	150	190	220	260	320	380	400	425	440	480	510	550

UFS32 - dP^{max} 21 bar

dP^{bar}	0.5	1	1.5	2	3	4.5	6	7	8	9	10	12	14	16	21
$Q^{kg/h}$	60	80	90	115	135	160	190	200	220	230	240	260	270	290	300

UFS32 - dP^{max} 32 bar

dP^{bar}	0.5	1	1.5	2	3	4.5	6	7	8	9	10	12	14	16	21	32
$Q^{kg/h}$	36	50	62	75	90	105	120	140	150	155	160	170	190	200	230	280

Maat aansluiting	Capacity uitvoering	Kwaliteitsklasse huis	Kwaliteitsklasse	Montagerichting	Artikel
Bout M10	SC	1.4308	1.4301	Horizontaal	14534284
Bout M10	SC	1.4308	1.4301	Horizontaal	14534285
Bout M10	SC	1.4308	1.4301	Horizontaal	14534286
Bout M10	SC	1.4308	1.4301	Horizontaal	14534287
Bout M10	SC	1.4308	1.4301	Horizontaal	14534288
Bout UNC 3/8"	SC	1.4308	1.4301	Horizontaal	14534300
Bout UNC 3/8"	SC	1.4308	1.4301	Horizontaal	14534281
Bout UNC 3/8"	SC	1.4308	1.4301	Horizontaal	14534301
Bout UNC 3/8"	SC	1.4308	1.4301	Horizontaal	14534282
Bout UNC 3/8"	SC	1.4308	1.4301	Horizontaal	14534283

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.