

ADCA Ontwateringspost driedelig Type 8977 serie CTS4UD roestvaststaal flens EN 1092-1



De Adca serie CTS4UD is ontwikkeld als een compleet en compact driedelig afwateringsstation voor gebruik in stoomsystemen waar een vereenvoudigd en economisch onderhoudsprogramma gewenst is. Het is ontworpen om de traditionele meervoudige componentenstations te vervangen en is uitgerust met twee inlaat- en één uitlaatafsluiter(s), een geïntegreerd filter en een terugslagklep. Typische toepassingen zijn ondermeer als druppelservice op stoomleidingen, tracing, SKID's en kleine procesapparatuur. Uitvaltijd en kosten worden verminderd door het eenvoudige in-line onderhoud van dit afwateringsstation. Dankzij 360° draaibare tweebouts flensverbinding kan de condenspot binnen enkele minuten worden vervangen zonder het leidingwerk te verstoren. Het CTS4UD afwateringstation past op alle condenspotten uitgerust met een universele UCX swivelconnector.

Kenmerken

Serie: CTS4UD

Type: 8977

Bouwvorm: Recht

Aansluiting: Flens

Normering aansluiting: EN 1092-1

Druktrap artikel: PN40

PMA - maximaal toelaatbare druk: 40 bar

TMA - maximaal toelaatbare temperatuur: 230 °C

PMO - maximum werkdruk: 17.5 bar

TMO - maximum werktemperatuur: 230 °C

Werktemperatuur: -10 / 230 °C

Met ingebouwd filter: Ja

Materiaal huis: Roestvaststaal (RVS)

Kwaliteitsklasse: 1.4308

Materiaal huisafdichting: PTFE

Materiaal zitting: PTFE/GR

Materiaal filter: Roestvaststaal RVS 304 [1.4301]

Montagerichting: Horizontaal en vertikaal

Stromingsrichting: volgens pijlmarkering op behuizing

Goedkeuringen: PED 2014/68/EU fluid group 2

PED classificatie: PED-SEP

Toepassing

- Verzadigde stoom.
- Oververhitte stoom.

Technische informatie

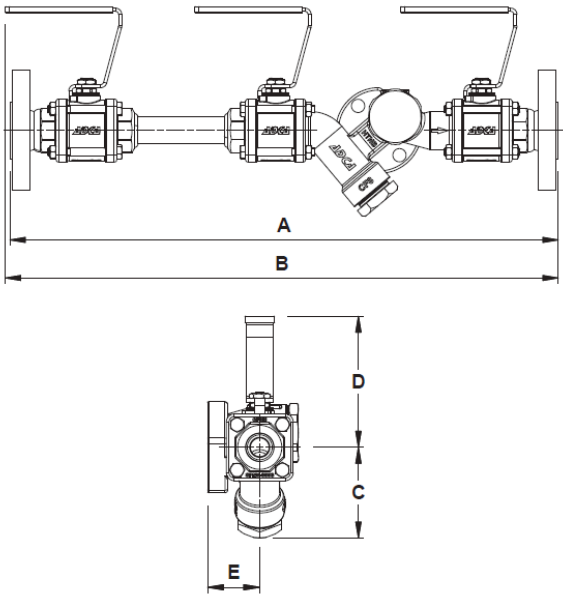
- De aanbevolen installatiepositie van het ontwateringspost is horizontaal met het filterelement naar beneden gericht. Verticale installatie is mogelijk, op voorwaarde dat de stromingsrichting benedengericht is en niet naar boven.
- 360° Draaibare UCX compatibel tweebouts flensverbinding, zodat de condenspot in de juiste positie kan worden gemonteerd, ongeacht de configuratie van de pijpleiding.

Opties

- Afblaasventiel.

Maattabel:

Maat	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Gewicht kg
DN15	434	438	68	98	39	5.6
DN20	454		68	98	39	6.2
DN25	454		68	98	39	6.6



Maat aansluiting	Met automatische ontluchter	Artikel
DN15	Nee	14534251
DN20	Nee	14534252
DN25	Nee	14534273

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.