



ADCA Bimetaal condenspot Type 2975 serie BM20 staal binnendraad NPT

Stalen bimetaal condenspot geschikt voor stoomtracers en tankspiralen in ondermeer de petrochemische industrie, daar waar een behoorlijke onderkoeling van het condensaat geen schade aan kan richten.

Kenmerken

Serie: BM20

Type: 2975

Aansluiting: Binnendraad

Normering aansluiting: ASME B1.20.1

Druktrap artikel: PN40

PMA - maximaal toelaatbare druk: 40 bar bij 50 °C
bar

TMA - maximaal toelaatbare temperatuur: 300 °C bij
27,6 barg °C

PMO - maximum werkdruk: 17 bar

TMO - maximum werktemperatuur: 250 °C

Met ingebouwd filter: Ja

Materiaal filter: Roestvaststaal RVS 304 [1.4301]

Montagerichting: Willekeurig

Stromingsrichting: volgens pijlmarkering op
behuizing

Goedkeuringen: PED 2014/68/EU fluid group 2

Toepassing

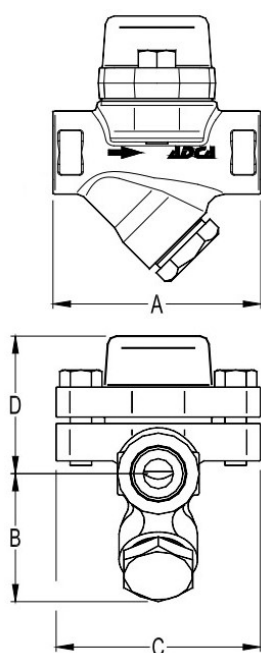
- Verzadigde stoom.
- Oververhitte stoom.

Technische informatie

- Horizontale installatie aanbevolen, maar kan in elke positie worden geïnstalleerd.

Opties

- Afblaasventiel.



Maattabel:

Maat	A	B	C	D	Gewicht
	mm	mm	mm	mm	kg
1/2"	95	59	95	65	1.6
1"	95	65	95	65	1.8
3/4"	95	59	95	65	1.6

Capaciteitstabel in kg/h										
Medium	dP 0,5 bar	dP 1 bar	dp 2 bar	dp 4 bar	dp 6 bar	8 bar	10 bar	dp 12 bar	14 bar	17 bar
Stoom ¹	125	200	320	410	445	485	500	540	580	600
Water ²	450	700	1000	1220	1340	1450	1560	1650	1780	1850

¹ Condensaatafvoer bij 10 °C onderkoeling van verzadigd stoom.

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.

Capaciteitstabel in kg/h										
Medium	dP 0,5 bar	dP 1 bar	dp 2 bar	dp 4 bar	dp 6 bar	8 bar	10 bar	dp 12 bar	14 bar	17 bar
² Capaciteit bij 20 °C koud water.										

Materiaal huis	Kwaliteitsklasse	Maat aansluiting	Materiaal kopstuk	PED classificatie	Artikel
Staal	1.0460	1/2" NPT	Staal (1.0460)	PED-SEP	14539826
Staal	1.0460	1" NPT	Staal (1.0460)	PED-SEP	14539828
Staal	1.0460	3/4" NPT	Staal (1.0460)	PED-SEP	14539827

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.