



ADCA Bimetaal condenspot Type 2976 serie BM20 staal flens EN 1092-1

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

Kenmerken

Serie: BM20

Type: 2976

Aansluiting: Flens

Normering aansluiting: EN 1092-1

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: 32 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	E	Gewicht
	mm	mm	mm	mm	mm	kg
DN15	95	59	95	65	150	3.2
DN20	95	59	95	65	150	3.9
DN25	95	65	95	65	160	4.7

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.

² Capaciteit bij 20 °C koud water.

Materiaal huis	Kwaliteitsklasse	Maat aansluiting	Materiaal kopstuk	Inbouwlengte mm	PED classificatie	Artikel
Staal	1.0460	DN15	Staal [1.0460]	150	PED-SEP	13496491
Staal	1.0460	DN20	Staal [1.0460]	150	PED-SEP	13496492
Staal	1.0460	DN25	Staal [1.0460]	160	PED-SEP	13496493

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.