



KAAD Kondensatablauf

Datenblatt

@2021 v.1.0



› Beschreibung

Behälter mit mechanischem Schwimmer oder elektronisch gesteuertem 6-V-Gleichstrom zur Entfernung fester Verunreinigungen, Wasser, Aerosole, Kohlenwasserstoffe und Staub, die durch KingAir®-Abscheider mit einem Druckluftsystem abgetrennt wurden.

› Anwendungen

Automobil-, chemische und petrochemische Industrie, Kunststoffe, Elektronik, Lebensmittel und Getränke, Lackiererei usw.

› Installation:

Die Fallen werden unter KingAir®-Separatoren installiert. **Aus Gründen der Arbeitssicherheit muss immer ein Kugelhahn zwischen Abscheider und Falle installiert werden. Bei Installation ohne Kugelhahn gilt das Gerät als unvollständig und darf nicht verwendet werden.**

› Wartung:

Empfohlene Wartung einmal im Monat oder je nach Anwendung. Eine Demontage gemäß der folgenden Zeichnung ist erforderlich. Alle Arten von Ableitern haben das gleiche Demonteverfahren. Schrauben Sie nach der Demontage des Auffangkopfes das mechanische Sieb ab, das von Schmutz gespült ist. Lösen Sie unten die Mutter des Schwimmmechanismus und entfernen Sie sie. Reinigen Sie den Schmutz auf dem Sieb leicht und setzen Sie ihn wieder ein. Wir schließen die Wartung ab, indem wir die Teile zusammenschrauben. Wenn die Falle unter einem KingAir®-Abscheider installiert ist, kann ihre Wartung durchgeführt werden, nachdem die Druckluft während des Betriebs mit einem Kugelhahn geschlossen wurde. Befindet sich die Falle vor dem Abscheider, muss der Einlass zur Falle während der Wartung mit einem Kugelhahn verschlossen und die Produktion während der Reinigung gestoppt werden. Im Falle eines Problems muss ein professioneller CMP Trade-Service kontaktiert werden.

› Technische Spezifikation und Zertifizierung:

Arbeitsdruck: 1 bis 16 bar

Arbeitstemperatur: 1° C bis 55° C.

Material: Aluminium, Edelstahl AISI 304 oder AISI 316, ABS, Innenmaterial: ABS

Kondensatablauf: automatisch (mechanischer Schwimmer), elektronisch (6 VDC)

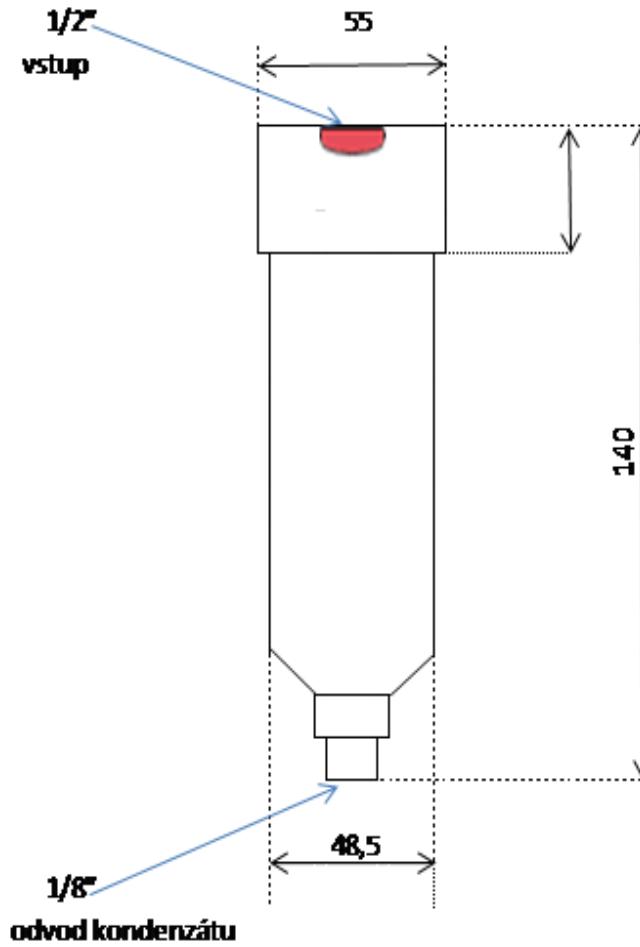
ATEX II 2G II C T6 Gb: soubor 15FILE0037



Bezeichnung	Material Design	Input-Output		Ablaufauslass	Wasservolumen	Produktgröße			Gewicht
		BSPT	BSPT			[ml]	[mm] Breite	[mm] Höhe	
KA888DC	Aluminium	1/2"	1/8"		50	84,5	161,5	270	1,44
KAAD228	rostfreier Stahl	1/2"	1/8"		25	49	55	142	0,76
KAAD328	Aluminium	1/2"	1/8"		25	59	67	140	0,38

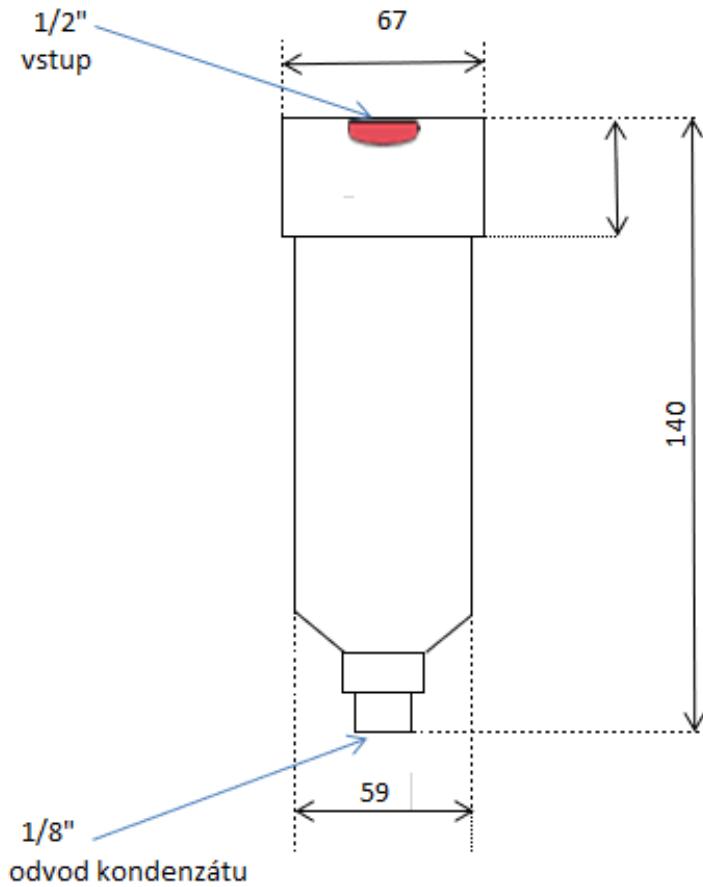
KAAD 228 (rostfreier Stahl)

- 1 x Inlet 1/2"
- 1 x Auslauf 1/8"



KAAD 328 (Aluminium)

1 x Inlet 1/2"
1 x Auslauf 1/8"



Instandhaltung:



KOPF DES SEPARATORS

SIEB

SEPARATORKÖRPER

MUTTER FÜR DIE FREISETZUNG DES SCHWIMMENDEN

ABLASS



Installation:

Inlet



Outlet





www.cmpttrade.cz



Pro více informací nás prosím kontaktujte info@cmpttrade.cz