

Ultra.drain Kondensatableiter

Kondensat ableiten ohne Druckluftverluste zahlt sich aus.

- Ein ultra.drain rechnet sich durch Energieeinsparungen in einem halben Jahr. Wenn ein zeitgesteuerter Ableiter mit 3,2 mm Öffnung ein Jahr lang alle 10 min für 10 sec Druckluft von 10 bar ablässt, entstehen Kosten von rund Euro 197,-. Und mit dem ultra.drain Euro 4,50 für die Versorgungsspannung und Null Euro für Druckverluste!
- Wesentlich verbesserte Öl-Wasser-Trennung bei nachgeschalteten Separatoren durch geringere Emulgierung des Kondensats – vor allem im Vergleich zu zeitgesteuerten Ableitern.
- Äußerst geräuscharm im Betrieb: sehr wichtig, wenn der Ableiter dezentral an Arbeitsplätzen eingesetzt wird.



Vorbild in Form und Funktion:

- Schwimmer- oder zeitgesteuerte Ableiter sind sehr empfindlich gegen schmutzbeladenes Kondensat. Der ultra.drain ist dank großer Ablassquerschnitte und weniger beweglicher Teile Vorbild zuverlässiger Funktion und bietet außerdem ein optimales Preis-/Leistungsverhältnis.

Merkmale und Vorteile:

- Sehr robuste Konstruktion aus Aluminium bzw. glasfaserverstärkter Kunststoff
- Höchste Beständigkeit gegen aggressive Medien durch serienmäßige Beschichtung
- Ergonomisches Design: Abgerundetes Bedienfeld, das in beliebiger Einbauhöhe sichtbar ist
- Serienmäßig mit potentialfreiem Kontakt
- Weltweit einsetzbar mit beliebigen Spannungen zwischen 24 V und 230 V ohne zusätzlichen Spannungswandler
- Optimale Kondensatzuleitung durch Kondensateintritt von oben / alternativ von hinten
- Einfache Installation und Wartung
- Zuverlässige Funktion bei der Ableitung von schmutzbeladenem Kondensat dank großer Querschnitte

Qualitätsprodukte mit 2 Jahren Funktionskontrolle

- Um ultra.drain herzustellen, werden nur die besten Komponenten verwendet, die die hohen Qualitätsstandards der Produktion erfüllen. Durch das Qualitätssicherungssystem nach ISO 9001 erhalten alle Geräte das Prädikat „Qualitätsprodukt“. In Verbindung mit der wartungs- und bedienerfreundlichen Bauweise gewährleistet das absolute Zuverlässigkeit und Betriebssicherheit, garantiert durch die 2-Jahres-Funktionsgarantie.

Technische Daten ultra.drain

UAD	Elektrischer Anschluss	Alarmkontakt	Elektrische Schutzklasse	Leistungsaufnahme	
				ohne Heizung	mit Heizung
S10	24 – 230V/50-60Hz 80 – 230V/50-60Hz	300V/DC 247V/AC 0,092A	IP 65	5 W	25 W
S30					
S130					

UAD	Druckbereich in bar	Anschlussleistungen in Nm ³ /min.			
		Kompressor	Trockner	Filter	
S10	0,8 - 16	0,2 - 10	60 kW	0,2 – 20	0,2 -100
S30		0,2 – 20	120 kW	40	200
S130		100	600 kW	200	1000