WALKER FILTRATION

Timer-Abfluss CondenSmart

Modell | CSTD016

Für Systemdurchflussraten bis zu 2118 SCFM (3600 Nm³/Std.)

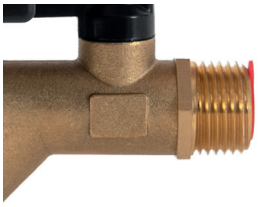
Zuverlässige Timer-Technologie trifft auf ein benutzerfreundliches Gerät

Programmieren Sie genaue Zeitzyklen, um Kondensat in einem Druckluftsystem handzuhaben.

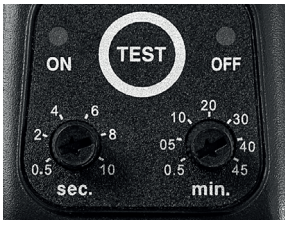
Der Timer-Abfluss von Walker Filtration CondenSmart ist kompakt und effizient und wurde entwickelt, um ölverschmutztes Kondensat zyklisch aus dem Drucklufterzeugungsprozess durch die Integration eines digitalen Timers zu entfernen.

Das integrierte Sieb fängt Feststoffpartikel auf, um zu verhindern, dass sich Verunreinigungen im Magnetventil verfangen. Das interne Kugelventil unterbricht den Kondensatfluss zum Sieb, wenn es Zeit für die Wartung ist, wodurch eine Fehlfunktion oder Beschädigung des Geräts verhindert wird.

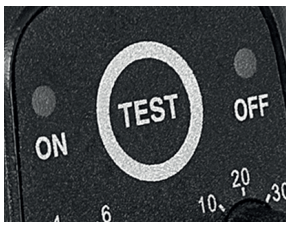
Mithilfe intelligenter Technologie kann der CondenSmart-Timer-Abfluss so programmiert werden, dass er dem Kondensatabfluss in Ihrem System entspricht, ohne dass eine häufige Gerätewartung oder ständige Überwachung erforderlich ist.



Flexible Installation
Die kleine Größe und das doppelte Einlassgewinde (½" M und ¼" F) helfen bei der Integration des Geräts in bestehende Kondensatsysteme



Technologisches Timing
Die Ein- und Aus-Tasten ermöglichen dem Benutzer die einfache Anpassung der Kondensatablasspläne



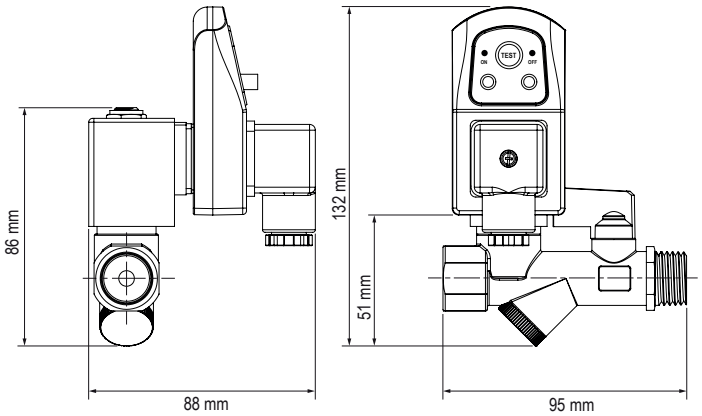
Einfache Wartung
Ventilfunktionen prüfen und Kondensat manuell mit Prüftaste ablassen

- **Abflusssteuerung** Passen Sie das Gerät mit einer Vielzahl von Zeitfenstern für den Kondensatabfluss an den Betrieb Ihrer Anlage an
- **Weltweite Kompatibilität** Die CE-Zulassung und die UL-Konformität der Timer-Einheit (e488201) machen das Gerät mit elektrischen Systemen und Sicherheitsstandards auf der ganzen Welt kompatibel
- **Schnelle Verbindung** Stecker Typ A DIN 43650A ermöglicht die schnelle Verbindung des Abflusses an die Stromversorgung des Systems
- **Kostengünstig** Die Koordination des Abflusses mit den Kompressor- und Klimabedingungen trägt dazu bei, den Druckluftverlust und die Gesamtbetriebskosten zu reduzieren

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.walkerfiltration.com

Technische Daten

Modell	Stromversorgung (+/- 10%)	Leistung in Watt	Maximaldruck in barg (psig)	Arbeitstemperatur min./max. °C (°F)	Ventilöffnungsdurchmesser mm (inch)	Maximale Entladung bei 1 barg (14.5 psig) Flüssigkeit oz/hr (l/hr)	Einlass	Gewicht	
								Pfund	kg
CSTD016	230 V (50/60 Hz)	22	16 (232)	0/80 (32/176)	3.5 (0.14)	4.3 (145)	G½"	1.2	0.55



CSTD016

Technische Hinweise

1. Das Gehäusematerial ist Messing.
2. Elektrische Zulassungen - Timer: CE & UL (e488201); Magnetventil: CE.
3. Zu den optionalen Anschlüssen gehören ein 2 m (6 Fuß) langes Kabel mit Magnetstecker DIN43650A ISO 440/695 und Schlauchtülle mit O-Ring für Kunststoffrohr 12 mm (½").
4. Bestellen Sie für die NPT-Variante die Teilenummer CSTD016N.

Walker Filtration Ltd Birtley Road, Washington, Tyne & Wear, NE38 9DA, United Kingdom.
tel: +44 (0) 191 417 7816 fax: +44 (0) 191 415 3748 e-mail: sales@walkerfiltration.co.uk internet www.walkerfiltration.com