Kondensatableiter Serie EASYDRAIN

Typ ED2000

Stromlos pneumatisch niveaugesteuerter Kondensatableiter für alle Druckluft-komponeten

Der ED2000 ist ein stromloser Ableiter und entfernt Kondensat aus Druckluftanlagen bis 100 m³/min. Kompressorleistung.

Der ED2000 funktioniert automatisch und ist basiert auf einem neuentwickelten 3/2-wege niveaugeregelten Ventil, mit dem ein Kolbentyp direktgesteuertes Ventil angetrieben wird. Dieses Ventilprinzip ermöglicht einen großen 6.0 mm Durchlass, wodurch Kondensat noch zuverlässiger abgeleitet werden kann.

Der ED2000 ist die Lösung wo Strom nicht verfügbar, zu teuer oder unzuverlässig ist.

Auch kann der ED2000 verwendet werden in Anlagen wo eine hohe IP-Schutzart erforderlich ist. Der ED2000 bietet eine IP68 / NEMA6 Schutzart.



Max. Kompressorleistung 100 m³/min.

Systemdruck 3 - 16 bar

Ventil Typ direkt gesteuert

Ventil Nennweite 6 mm Ventildichtung FPM

Einlass Anschluß 1/2" (BSP oder NPT), 3

Einlaß Optionen

Einlass Höhe 12 cm (oben) und 9.7 &

1.5 cm (seite)

Auslass Anschluß 1/4" BSP

Medium Temperatur 1 - 50 °C

Umgebungstemperatur 1 - 50 °C

Ventilwartung möglich Ja TEST Funktion Ja

Schaufenster Ja, optionell verfügbar

Edelstahlsieb

Gehäuse Material Korrosionsbeständiges

Aluminium

Schutzart IP68/NEMA 6



pure! GmbH Im Dachsstück 15, D-65549 Limburg Telefon: +49 6431/4961240 Telefax: +49 6431/4961241 E-Mail: support@pure-gmbh.com