

Wasserabscheider & Druckverstärker



Das Bild kann von dem konfigurierten Produkt abweichen.

AMG – Wasserabscheider

Typ	Kompressor kW	Durchfluss NI/min	Anschluss Rc	Gewicht kg	Befestigungswinkel	Filterelemente
AMG150C-F02C	2,2	300	1/4	0,38	BM51	AMG-EL150
AMG250C-F03D	5,5	750	3/8	0,55	BM52	AMG-EL250
AMG350C-F04D	11	1500	1/2	0,9	BM53	AMG-EL350
AMG450C-F06D	15	2200	3/4	1,4	BM54	AMG-EL450
AMG550C-F10D	22	3500	1	2,1	BM55	AMG-EL550
AMG650-F14D	37	6000	1 1/2	4,2	BM56	AMG-EL650
AMG850-F20D	75	12000	2	10,5	BM57	AMG-EL850

Eingangsdruck: 1,5 - 1,0 MPa / Temperaturbereich: -5°C bis 60° C.

Zubehör wie Befestigungswinkel und Filterelemente sind auf Anfrage lieferbar.

Durch die Installation eines AMG Wasserabscheiders wird auf einfachste Weise 99% des Wassers aus der Druckluft abgeschieden. Die AMG Wasserabscheider sind leicht und kompakt.

Merkmale

- Leicht und kompakt
- Abscheidegrad für Wassertropfen von 99 %
- Durchflusskapazität von 300 bis 12000 l/min (ANR)
- Anschlussgröße 1/8" bis 2"
- Standard mit automatischem Ablass für den Dauereinsatz.
- Dank eines großmaschigen Spezial-Filterelements ist kein Filterwechsel notwendig.

Anwendungen

Wenn...

1. Sie nicht 100% trockene Luft brauchen,
2. ein Lufttrockner nicht einsetzbar ist,
3. Sie eine preiswerte Lösung suchen.

Hinweis:

Für ein optimales Funktionieren des Filters montieren Sie diesen so weit wie möglich vom Kompressor entfernt.



VBA – Druckverstärker

Typ	Betriebsdruck MPa	Durchfluss NI/min	Anschluss	Druck
VBA10A-F02	0,2 - 2,0	230	G 1/4	≤ 2:1
VBA11A-F02	0,2 - 2,0	700	G 1/4	≤ 4:1
VBA20A-F03	0,2 - 1,0	1000	G 3/8	≤ 2:1
VBA40A-F04	0,2 - 1,0	1900	G 1/2	≤ 2:1
VBA43A-F04	0,2 - 1,6	1600	G 1/2	≤ 2:1

Die VBA- und VBAT-Serie kann den ankommenden Druck bis zu 4 Mal erhöhen, keine weitere Energiequelle benötigt, reduziert die Wärme und ist einfach zu verbinden.

Merkmale

- Merkmale: 0,1-1 MPa
- Eingangsdruck:
- Vervielfachung des Eingangsdrucks
- keine Kühlung erforderlich
- einfache Montage
- separater Energieanschluss nicht erforderlich
- horizontale Befestigung

Anwendungen

Ideal zusammen mit Druckverstärker; Mit dem mitgelieferten Montageset kann dieser Lufttank einfach an den Druckverstärker angeschlossen werden.



VBAT – Lufttank

Typ	max. Betriebsdruck MPa	Volumen L
VBAT05A	2,0	5
VBAT10A	2,0	10
VBAT20A	1,0	20
VBAT38A	1,0	38

