



## Kondensatableiter BEKOMAT 13

Robuster, preisgünstiger Kondensatableiter für ölgeschmierte Verdichter-Anlagen bis 30 m<sup>3</sup>/min Verdichterleistung.

**Einsatzbereich:** ölhaltiges Kondensat

### Eigenschaften

- zuverlässige Kondensatableitung ohne unnötige Druckluftverluste
- einfache Installation
- keine vorbeugenden Kontrollen oder Wartungen
- klare, übersichtliche Betriebsanzeige über LED
- Selbstüberwachung durch integriertes Alarmsystem
- verschleißfreies kapazitives Meßsystem ohne bewegliche Teile
- kompakte, robuste Bauweise
- potentialfreier Alarmkontakt
- Test-Taster zur Kontrolle der Funktion

Gehäuse aus korrosionsbeständigen Aluminium-Kokillenguß. Innen und außen hochwertiger Schutz durch KTL-Beschichtung, außen zusätzlich silbern lackiert.

Störungen im Kondensatabfluss werden durch die integrierte Selbstüberwachung mit potentialfreiem Alarmkontakt angezeigt und weitergemeldet.

### Technische Daten BEKOMAT 13

Verdichterleistung )*	30 m <sup>3</sup> /min
Kältetrocknerleistung )*	60 m <sup>3</sup> /min
Filterleistung )*	300 m <sup>3</sup> /min
Betriebsdruck min/max.	0,8/16 bar (ü)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium
Werkstoff Membran	AU
Umgebungstemperatur	+1°C/+60°C
Gewicht	2 kg
Kondensatzulauf	2 X G½ [optional: NPT-Gewinde]
Kondensatablauf	1 X G½; Schlauchtülle, Schlauch di = 13 mm
Spannung (Standard) U nenn	230(±10%) VAC, 50 - 60 Hz
Spannung Varianten	200, 115, 100, 48, 24 Vac; 24 Vdc
Leistungsaufnahme	< 8,0 VA (AC/-) / W (DC/-)
Schutzart	IP 65
Kabelquerschnitt	empfohlen 3 X 0,75 mm <sup>2</sup>
Absicherung	empfohlen 0,5 A/mt (100 mA/mt für 24 Vdc)
Kontaktbelastung	< 250 Vac / < 1,0 A; > 5 Vdc / > 10 mA

)\* bezogen auf gemäßigtes Klima (z.B. Europa)

Maßzeichnung BEKOMAT 13

