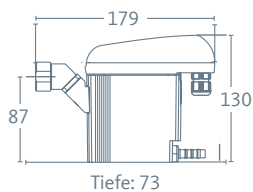




BEKOMAT® 32iU

Maße in mm



Technische Daten	BEKOMAT® 32iU
max. Kompressorleistung*	■ 6 m³/min ▲ 5 m³/min ● 3,5 m³/min
max. Kältetrocknerleistung*	■ 12 m³/min ▲ 10 m³/min ● 7 m³/min
max. Filterleistung*	■ 60 m³/min ▲ 50 m³/min ● 35 m³/min
min./max. Betriebsdruck	0,8 ... 16 bar (ü)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium + Kunststoff, glasfaserverstärkt
Umgebungstemperatur	+1 °C ... +70 °C]
Kondensatzulauf	1 x G½ (innen) [optional: NPT-Gewinde]
Kondensatablauf	1 x G¼; Schlauchtülle, Schlauch Ø = 10 mm (innen)
Betriebsspannung	24 VDC ± 10%
Kondensat	ölhaltiges Kondensat / ölfreies Kondensat

Ableitung							
Betriebsdruck bar (ü)	1 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	6 bar	> 7 bar
max. Ableitmenge (kurzfristig) l/h	10						
Ø - Ableitmenge l/h	1,14						

* Weitere Informationen zu den Klimazonen (■ | ▲ | ●) siehe Erläuterungen unten.

** Die kurzfristige Spitzenmenge kann nur bei einwandfreier Installation gemäß der Betriebsanleitung erreicht werden. Im Zweifelsfall ist eine Luftausgleichsleitung erforderlich.



Je nach Klima und Temperatur bilden sich unterschiedliche Mengen Kondensat. Für die BEKOMAT® Modelle geben wir daher die Leistungswerte anhand von drei Klimazonen an:

- z.B. Nordeuropa, Kanada, Nord-USA, Zentralasien
- ▲ z.B. Mittel- und Südeuropa, Mittelamerika
- z.B. südostasiatische Küstenregionen, Ozeanien, Amazonas- und Kongo-Gebiet

Temperaturbereich: 1 bis + 60 °C