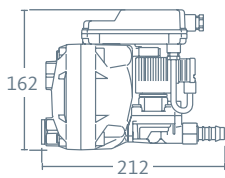


## BEKOMAT® 13i / 13i CO / 13i CO PN 50

Maße in mm

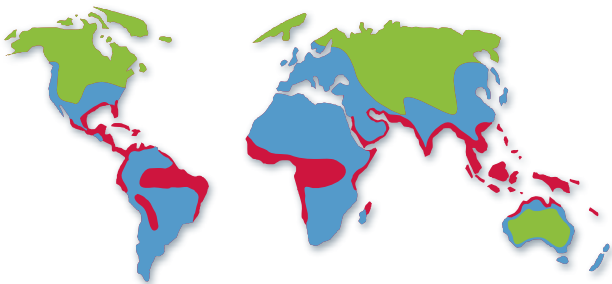


Tiefe: 93  
Länge: 197 (PN 50)

Technische Daten	BEKOMAT® 13i	BEKOMAT® 13i CO					BEKOMAT® 13i CO PN 50	
max. Kompressorleistung*		■ 35 m³/min   ▲ 30 m³/min   ● 20 m³/min						
max. Kältetrocknerleistung*		■ 70 m³/min   ▲ 60 m³/min   ● 40 m³/min						
max. Filterleistung*		■ 350 m³/min   ▲ 300 m³/min   ● 200 m³/min						
min./max. Betriebsdruck	0,8 ... 16 bar (ü)					1,2 ... 50 bar (ü)		
Werkstoff Gehäuse	Aluminium		Aluminium, hartcoatiert					
Umgebungstemperatur	+1 °C ... +60 °C							
Kondensatzulauf	2 x G½ (innen) [optional: NPT-Gewinde]							
Kondensatablauf	1 x G½ (außen); Schlauchtülle, Schlauch Ø = 13 mm (innen)					1 x G½ (innen); Schlauch Ø = 13 mm (innen)		
Betriebsspannung	24 VDC ± 10%							
Kondensat	öhlhaltiges Kondensat		öhlhaltiges 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	50	60	80	90	100	120		
Ø – Ableitmenge l/h	3,17	4,12	5	5,7	6,35	7,61		

\* 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