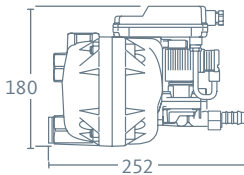


## BEKOMAT® 14i / 14i CO / 14i CO PN 25

Maße in mm



Tiefe: 120  
Länge: 242 (PN25)

Technische Daten	BEKOMAT® 14i	BEKOMAT® 14i CO					BEKOMAT® 14i CO PN 25
max. Kompressorleistung*		■ 150 m³/min	▲ 130 m³/min	● 90 m³/min			
max. Kältetrocknerleistung*		■ 300 m³/min	▲ 260 m³/min	● 180 m³/min			
max. Filterleistung*		■ 1500 m³/min	▲ 1300 m³/min	● 900 m³/min			
min./max. Betriebsdruck	0,8 ... 16 bar (ü)					1,2 ... 25 bar (ü)	
Werkstoff Gehäuse	Aluminium	Aluminium, hartcoatiert					
Umgebungstemperatur	+1 °C ... +60 °C						
Kondensatzulauf	3 x G¾ (innen) [optional: NPT-Gewinde]						
Kondensatablauf	1 x G½ (außen); Schlauchtülle, Schlauch Ø = 13 mm (innen)					1 x G¾ (innen); Schlauch Ø = 13 mm (innen)	
Betriebsspannung	24 VDC ± 10%						
Kondensat	ölhaltiges 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	170	250			350		
Ø – Ableitmenge l/h	29,10	31,74			33,33		

\* 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