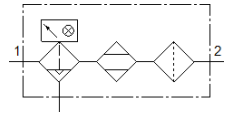


# Adsorptionstrockner PDAD-100-G1/2

Teilenummer: 552175

FESTO

für trockene und saubere Druckluft.



## Datenblatt

Merkmale	Wert
Einbaulage	senkrecht waagrecht
Konstruktiver Aufbau	kaltregenerierender Adsorptionstrockner
Eingangsdruck 1	4 ... 16 bar
KC-Zeichen	KC-EMV
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Druckgeräte-Richtlinie nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Drucktaupunkt	-40 °C
Drucktaupunkt bei reduziertem Durchfluss	-70 °C
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur	-20 ... 60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [2:1:2] bei -70°C Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [2:2:2] bei -40°C
Mediumstemperatur	2 ... 50 °C
Umgebungstemperatur	5 ... 50 °C
Produktgewicht	47.000 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung