


# Grundventil LFR-D-MAXI

Teilenummer: 546437

FESTO



 Allgemeine Einsatzbedingungen

## Datenblatt

Merkmale	Wert
Baugröße	Maxi
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler ohne Manometer
Max. Kondensatmenge	79.968 ml
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Symbol	00991589
Druckanzeige	G1/4 vorbereitet
Betriebsdruck	0.1 MPa ... 1.6 MPa
Betriebsdruck	1 bar ... 16 bar
Druckregelbereich	0.5 bar ... 12 bar
Max. Druckhysterese	0.414 bar
Normalnennendurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	43156.78 l/min
Betriebsmedium	Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 °C ... 60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Inerte Gase
Mediumstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Produktgewicht	1289.925 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC