

# Fini filter LFMB-1/2-D-MAXI-DA

Številka dela: 532824

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Serija	D
Velikost	maksi
Konstruktivna zgradba	vlaknasti filter
Finost filtra	1 µm
Izpust kondenzata	ročno obračanje
Delovni tlak	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [6:4:4] Inertni plini
Razred čistosti zraka na izhodu	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [5:4:3] Inertni plini
Največji normalni pretok za razred čistosti zraka	2400 l/min
Najmanjši normalni pretok za razred čistosti zraka	800 l/min
Učinkovitost filtra	99.99 %
Največja količina kondenzata	80 cm <sup>3</sup>
Zaščita posode	kovinska zaščitna košara
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	1.5 °C...60 °C
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Temperatura skladiščenja	-10 °C...60 °C
Stopnja ločevanja drobnih delcev	99 %
Vsebnost preostalega olja	0.5 mg/m <sup>3</sup>
Stopnja ločevanja oljnega aerosola	90 %
Prikaz diferenčnega tlaka	Optični prikazovalnik
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Pnevmatični priključek 1	G1/2
Pnevmatični priključek 2	G1/2
Material ohišja	cinkova tlačna litina

<b>Značilnost</b>	<b>Vrednost</b>
Material filtra	borsilikatna vlakna
Material posode	PC
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Teža izdelka	1340 g