

Automatic backwash filter type OptiFil-050-0200 Automatischer Rückspülfilter Type OptiFil-050-0200

General Data / Allgemeine Daten

Recommended flow rate/ Empfohlener Durchsatz	max. 90 gal/min* max. 20m ³ / h*
Min. working pressure/ Min Betriebsdruck	29 – 58 psi / 2 – 4 bar
Max. working pressure/ Max Betriebsdruck	232 psi / 16 bar
Max. working temperature/ Max. zul. Betriebstemperatur	248°F / 120 °C
Net weight / Nettogewicht	90 kg
Volume / Volumen	2.4 gal / 9 l

* Selection to be qualified by Lenzing / Auswahl erfolgt durch Lenzing

Connections / Anschlüsse

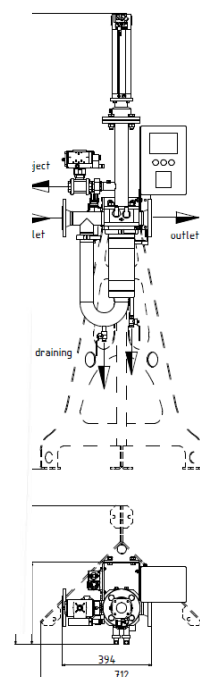
Inlet / Einlauf	2" / DN50
Outlet / Auslauf	2" / DN50
Reject / Reject	1" / DN25
Drain / Entleerung	1/4"
Pressure measurement Druckmessung	1/2"

Backwashing / Rückspülung

Reject volume/ Rückspülmenge	0.3 gal / 1 l
Backwash time/ Dauer Rückspülung	~2 sec. / ~2 Sek.



OptiFil-050-0200-QC



Energy supply / Energieversorgung

Power / Leistung	0.10 kW / 0,10 kW
Consumption / Verbrauch	< 30 W
Frequency / Frequenz	60 Hz / 50 Hz
Voltage / Spannung	1 × 100 – 240V
Rated current / Nennstrom	1.0 A / 1,0 A
Pressurized air / Druckluft	min. 87 psi / 6 bar