



Wartungseinheit

Artikel Nr. 133127 – Typen Nr. FRL 44 S-10

dreiteilig, Serie »multifix«

Dreiteilige Wartungseinheiten, bestehend aus einem vordruckunabhängigen, rücksteuerbaren Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung, einem Zentrifugalabscheider und einem Proportionalöler.

Regelbereich: 0,5 - 10 bar
Mediumstemperatur: -10 bis 60 °C
Umgebungstemperatur: -10 bis 60 °C
Ablassventil: halbautomatisch
Federhaube: POM-Messing

Dichtmaterial: NBR

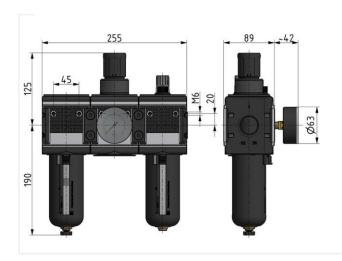
Durchflusswertmessung: bei P_1 = 10 bar, P_2 = 6,3 bar und Druckabfall Δ_p = 1 bar

Eigenluftverbrauch: abhängig vom Sekundärdruck

Wartungseinheit, dreiteilig mit Polycarbonatbehälter und Schutzkorb, Tropfaufsatz aus PA									
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Eingangs- druck max. bar	Gehäuse	Filter- feinheit µm	Durch- fluss I/min	BG	DN	
133127	FRL 44 S-10	G 3/4	16	Alu-Druckguss	5	12000	4	20	

Zubehör / Ersatzteile					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung			
135858	ZW 45	Haltewinkel mit 2 Schrauben			
135857	KP 45	Koppelpaket zur Verblockung mehrerer Komponenten			
135859	KSS 45 F-HA	Polycarbonatbehälter mit Schutzkorb, halbautom. Entleerung			
135860	KSS 45 F-A	Polycarbonatbehälter mit Schutzkorb, vollautom. Entleerung			
135861	MS 45 FS	Metallbehälter mit Sichtrohr, mit halbautom. Entleerung			
135862	MS 45 FS-A	Metallbehälter mit Sichtrohr, mit vollautom. Entleerung			
135863	KSS 45 NS	Polycarbonatbehälter, ohne Ablassventil			
135864	MS 45 NS	Metallbehälter, ohne Ablassventil			
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil			
135855	22.1845.4	Verschleißteilesatz			
100144	6141.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor			
100392	1233.7.990	Tropfaufsatz Polyamid PA			
100393	1233.7.909	Tropfaufsatz Metall			





RIEGLER & Co. KG, Vertriebstechnik Schützenstraße 27 | 72574 Bad Urach Tel. 07125 9497-642 technik@riegler.de Ausgabe 03/2024 Seite 1 von 2

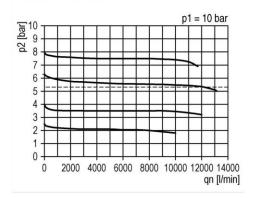
Wartungseinheit

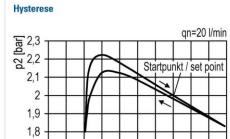
Artikel Nr. 133127 – Typen Nr. FRL 44 S-10

1,7 1,6



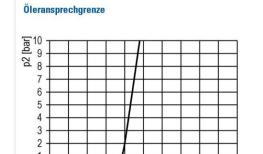
Durchflussdiagramm





2

3 4 5 6 7



100

150

200

250

qn [l/min]

0

9 10

p1 [bar]

50

Symbole

