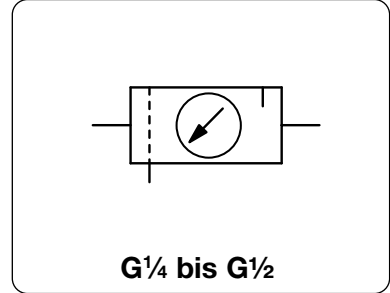


Beschreibung	Wartungseinheit, bestehend aus Filter, Regler und Öler mit Manometer, in kleiner Bauform mit großem Volumenstrom.	
Medium	Druckluft oder neutrale Gase	
Eingangsdruck	max. 17 bar	
Einstellung	mit verrastbarem Einstellknopf bei C510FRL, mit Knebel bei C511FRL, mit Einstellschraube bei C512FRL rücksteuerbar (Sekundärentlüftung), wahlweise nicht rücksteuerbar	
Rücksteuerung	G $\frac{1}{8}$ beidseitig, Verschlusschrauben werden mitgeliefert	
Manometeranschluss	40 μ m, wahlweise 5 μ m, aus Sinterbronze	
Filterelement	Metallausführung mit Sichtglas	
Behälter	Handablass standardmäßig, wahlweise Ablassautomat, max. 10 bar	
Entleerung	0 °C bis 80 °C	
Temperaturbereich	Gehäuse: Aludruckguss	Behälter: Aludruckguss
Werkstoffe	Federhaube: glasfaserverst. Kunststoff	Elastomere: NBR
	Innentteile: Messing, Kunststoff	



Abmessungen			Kombination	Volumen-	P ₁	Anschluss-	Druck-	Bestell-
A	B	C	bestehend	strom	max.	gewinde	Regelbereich	Nummer
mm	mm	mm	aus	m ³ /h*1	l/min*1	bar	G	bar



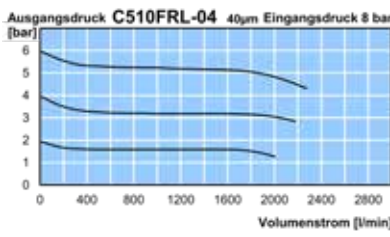
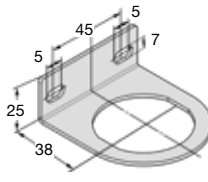
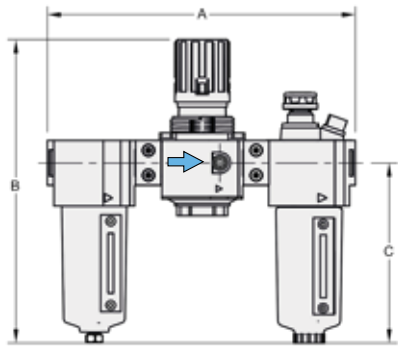
Wartungseinheit 3-teilig			mit Handablass, rücksteuerbar, max. 17 bar mit Manometer, Filterporenweite 40 μ m					C510FRL	
240	235	149	F510+R510+L510	126	2100	17	G $\frac{1}{4}$	0,2 ... 2	C510FRL-02WJA
								0,4 ... 4	C510FRL-02WJB
								1,0 ... 10	C510FRL-02WJC
			F510+R512+L510					1,7 ... 17	C512FRL-02WJD
240	235	149	F510+R510+L510	132	2200	17	G $\frac{3}{8}$	0,2 ... 2	C510FRL-03WJA
								0,4 ... 4	C510FRL-03WJB
								1,0 ... 10	C510FRL-03WJC
			F510+R512+L510					1,7 ... 17	C512FRL-03WJD
240	235	149	F510+R510+L510	138	2300	17	G $\frac{1}{2}$	0,2 ... 2	C510FRL-04WJA
								0,4 ... 4	C510FRL-04WJB
								1,0 ... 10	C510FRL-04WJC
			F510+R512+L510					1,7 ... 17	C512FRL-04WJD

Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

Knebel	einschließlich Kontermutter	bis 10 bar B + 20 mm	C511FRL -0 . W . .
Einstellschraube	einschließlich Kontermutter	bis 10 bar B + 20 mm	C512FRL -0 . W . .
5 μm Filterelement			C51 . FRL -0 . WG . .
nicht rücksteuerbar	ohne Sekundärentlüftung		C51 . FRL -0 . W . . K
Ablassautomat	SA-500, max. 10 bar		C51 . FRL -0 . W . . R

Zubehör, lose beigelegt

Manometer	Ø 50 mm, 0... ^{*2} bar, G $\frac{1}{8}$	MA5001- . .^{*2}
Befestigungswinkel	aus Stahl	BW48-00
Befestigungsmutter	aus Kunststoff	M48x1,5K



*1 bei 8 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall
 *2 02 = 0...2,5 bar, 04 = 0...4 bar, 06 = 0...6 bar, 10 = 0...10 bar, 16 = 0...16 bar, 25 = 0...25 bar