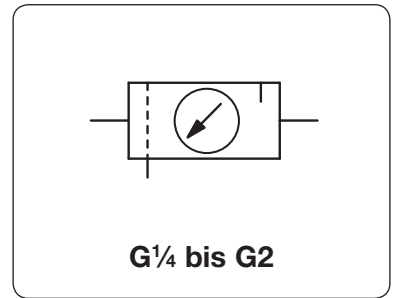


<b>Beschreibung</b>	Wartungseinheit mit großem Durchfluss und kleinen Abmessungen, robuste Ausführung, bewährte Baureihe.		
<b>Medium</b>	Druckluft oder neutrale Gase		
<b>Eingangsdruck</b>	max. 11 bar bei Kunststoffbehälter	max. 17 bar bei Metallbehälter mit Sichtglas	
<b>Einstellung</b>	mit Knebel, verrastbarer Einstellknopf des Vorsteuerdruckreglers bei G2		
<b>Rücksteuerung</b>	rücksteuerbar (Sekundärentlüftung), wahlweise nicht rücksteuerbar		
<b>Manometeranschluss</b>	G $\frac{1}{4}$ beidseitig, eine Verschlusschraube wird mitgeliefert <b>Eigenluftverbrauch</b> nur für Steuerluft bei G2		
<b>Filterelement</b>	40 $\mu$ m, wahlweise 5 $\mu$ m, aus Polypropylen		
<b>Behälter</b>	Kunststoffausführung bis G $\frac{1}{2}$ , sonst Metallausführung mit oder ohne Sichtglas		
<b>Entleerung</b>	Handablass standardmäßig, max. 21 bar wahlweise interner Ablassautomat, max. 12 bar bzw. 16 bar oder externer Ablassautomat, max. 18 bar		
<b>Temperaturbereich</b>	0 °C bis 50 °C bei Kunststoffbehälter sowie von Halbautomat oder Ablassautomat 0 °C bis 70 °C bei Metallbehälter mit Sichtglas 0 °C bis 80 °C bei Metallbehälter ohne Sichtglas		
<b>Werkstoffe</b>	Gehäuse: Zinkdruckguss Behälter: Polyurethan, Zinkdruckguss oder Stahl	Elastomere: NBR Innentteile: Messing	



Abmessungen	Kombination	Behälter-	Volumen-	Anschluss-	Bestell-
A B C	bestehend	Ausführung	strom	gewinde	Nummer
mm mm mm	aus	aus/mit	m <sup>3</sup> /h*1 l/min*1	G	

Wartungseinheit 3-teilig						P <sub>1</sub> : max. 11 / 17 bar, P <sub>2</sub> : 0,3...9 bar, 40 $\mu$ m, Handablass, rücksteuerbar, mit Manometer		C630	
222	194	137	F602 +R119	Kunststoff Metall/Sichtglas	66	1100	G $\frac{1}{4}$	C630-02FRL-A C630-02FRL-W	
222	194	137	+L606	Kunststoff Metall/Sichtglas	102	1700	G $\frac{3}{8}$	C630-03FRL-A C630-03FRL-W	
273	207	146		Kunststoff Metall/Sichtglas	138	2300	G $\frac{1}{2}$	C630-04FRL-A C630-04FRL-W	
400	267	197		Metall/Sichtglas	408	6800	G $\frac{3}{4}$	C630-06FRL-W C630-08FRL-W	
419	286	206		Metall/Sichtglas	600	10000	G1 $\frac{1}{4}$	C630-10FRL-W C630-12FRL-W	
485	425	356		Metall/Sichtglas	1590	26500	G2	C630-16FRL-W	

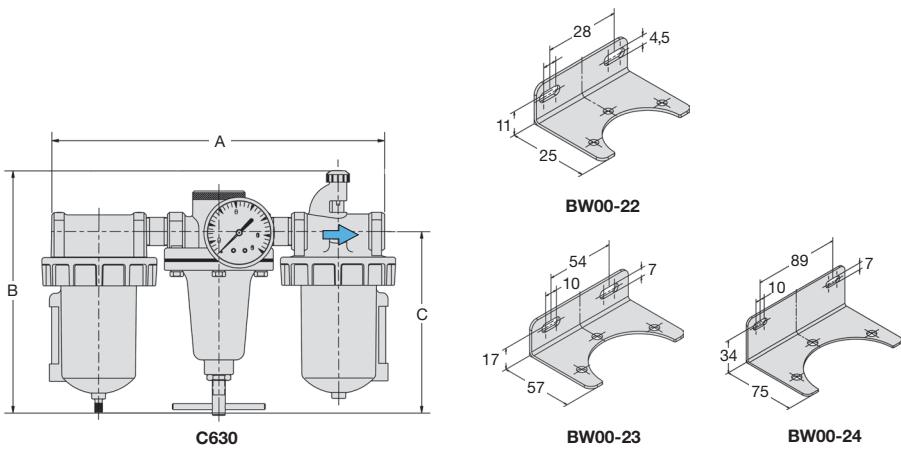


## Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

<b>5 <math>\mu</math>m Filterelement</b>		C630-0 . . . . . G
<b>NPT</b>	Anschlussgewinde	C630-0 . . . . . N
<b>0,2... 4 bar Regelbereich</b>		C630-0 . . . . . B
<b>0,5...17 bar Regelbereich</b>		C630-0 . . . . . D
<b>Halbautomat</b>	RK500SY, max. 12 bar	C630-0 . . . . . M
<b>Ablassautomat</b>	SA605MD, max. 12 bar	C630-0 . . . . . R
<b>Flanschanschluss</b>	s. Kapitel Edelstahlgeräte/Flansche	C630-0 . . . . . F

## Zubehör, lose beigelegt

<b>Befestigungswinkel</b>	aus Stahl	für G $\frac{1}{4}$ und G $\frac{3}{8}$	<b>BW00-22</b>
		für G $\frac{1}{2}$	<b>BW00-23</b>
		für G $\frac{3}{4}$ bis G1 $\frac{1}{2}$	<b>BW00-24</b>



\*1 bei 8 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall

**Weitere Details:** siehe Kapitel der einzelnen Geräte  
**Ersatzteile:** siehe separate Ersatzteilliste

PDF CAD  
www.aircom.net



Wartungs-  
einheit

19

**Bestellbeispiel:**  
C630-02FRL-A