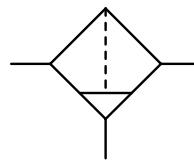


# „MAXI“-DRUCKLUFTFILTER

F20

<b>Beschreibung</b>	Druckluftfilter in modularer Blockbauweise mit auswechselbaren Gewindeanschlussstücken. Verblockbar mit Regler oder Öler ohne Verwendung von Doppelnippel. Jedes „Maxi“-Gerät kann aus einer starken Verrohrung genommen werden. Es sind hierfür lediglich die beiden Befestigungsbolzen an den Gewindestücken zu entfernen.
<b>Filterelement</b>	40 µm, wahlweise 5 µm, aus Polypropylen
<b>Behälter</b>	Metallausführung mit Sichtglas
<b>Entleerung</b>	Handablass standardmäßig, wahlweise Halbautomat oder Ablassautomat, max. 12 bar
<b>Betriebsdruck</b>	max. 17 bar
<b>Temperaturbereich</b>	0 °C bis 70 °C 0 °C bis 50 °C bei Verwendung von Halbautomat oder Ablassautomat
<b>Werkstoffe</b>	Gehäuse: Zinkdruckguss      Sichtglas: Polyurethan Behälter: Zinkdruckguss      Elastomere: NBR



**G1/4 bis G1**

<b>Abmessungen</b>	<b>Behälter-</b>	<b>Volumen-</b>	<b>P<sub>1</sub></b>	<b>Filter-</b>	<b>Anschluss-</b>	<b>Bestell-</b>			
A	B	C	Ausführung	Inhalt	strom	max. porenweite	gewinde	Nummer	
mm	mm	mm	aus/mit	l	m <sup>3</sup> /h <sup>*1</sup>	l/min <sup>*1</sup>	bar	µm	G

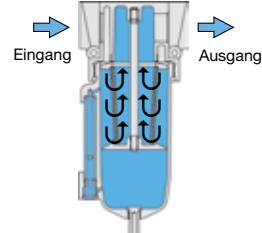
„Maxi“-Druckluftfilter							mit Handablass	F20		
							Eingangsdruck max. 17 bar			
89	191	171	Metall/Sichtglas	0,3	132	2200	17	40	G1/4	<b>F20-02WJ</b>
					90	1500		5		<b>F20-02WG</b>
					186	3100		40	G3/8	<b>F20-03WJ</b>
					138	2300		5		<b>F20-03WG</b>
					288	4800		40	G1/2	<b>F20-04WJ</b>
					216	3600		5		<b>F20-04WG</b>
111	191	171	Metall/Sichtglas	0,3	408	6800	17	40	G3/4	<b>F20-06WJ</b>
					294	4900		5		<b>F20-06WG</b>
					420	7000		40	G1	<b>F20-08WJ</b>
					300	5000		5		<b>F20-08WG</b>



**F20**

## Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

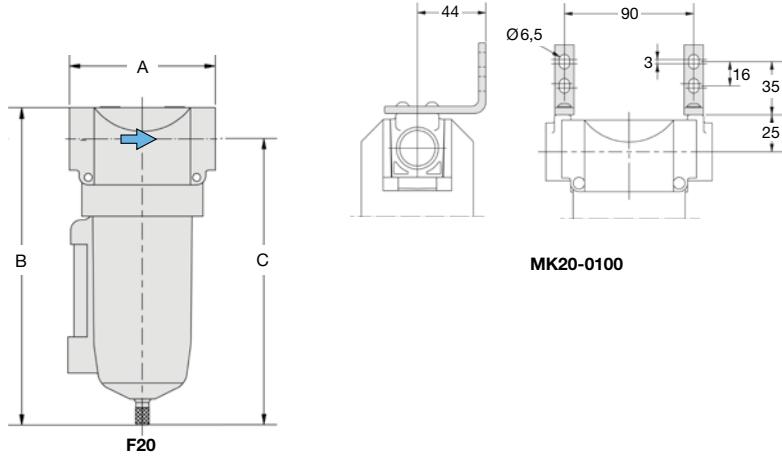
<b>NPT</b>	Anschlussgewinde	<b>F20-0.W.N</b>
<b>Halbautomat</b>	RK500SY, max. 12 bar	<b>F20-0.W.M</b>
<b>Ablassautomat</b>	SA605MD, max. 12 bar	<b>F20-0.W.R</b>



**16**

## Zubehör, lose beigelegt

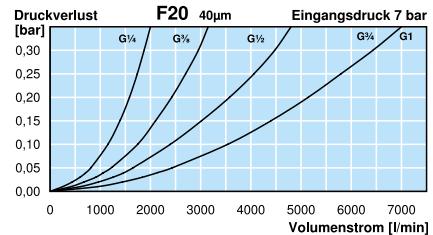
<b>Befestigungssatz</b>	aus Stahl	<b>MK20-0100</b>
-------------------------	-----------	------------------



**MK20-0100**



**RK500SY      SA605MD**



\*1 bei 7 bar Betriebsdruck und 0,33 bar Druckabfall

**Anbaugeräte:** siehe Kapitel Druckluft-Wartungseinheiten  
**Ersatzteile:** siehe separate Ersatzteilliste

**PDF** **CAD**  
www.aircom.net



**Bestellbeispiel:**  
**F20-02WJ**