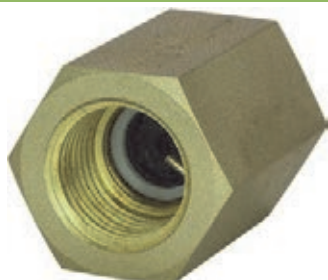


**Produktinformation**

**Durchfluss - Blende / Begrenzer**

**Durchflussbegrenzer  
 WK**

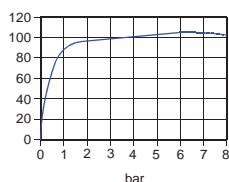


- Einbaulage beliebig
- Ohne Hilfsenergie

**Merkmale**

Mechanischer Durchflussbegrenzer für flüssige Medien. Bei tendenziell zunehmenden Volumenstrom wird ein Elastomer zusammengedrückt. Dadurch wird eine nahezu konstante Durchflussmenge realisiert.

Durchflussmenge %  
 von Regelmenge

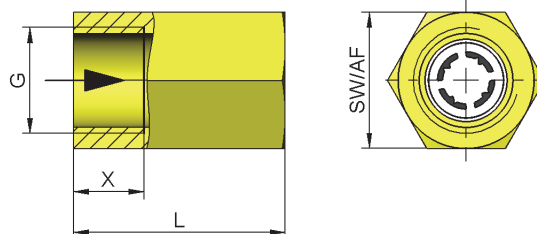


**Technische Daten**

<b>Nennweite</b>	DN 15..25		
<b>Anschlussart</b>	Innengewinde G <sup>1/2</sup> ..G1		
<b>Regelmengen</b>	1 l/min	5 l/min	10 l/min
	2 l/min	6 l/min	12 l/min
	3 l/min	8 l/min	15 l/min
<b>Differenzdruck</b>	2..10 bar		
<b>Toleranz</b>	±15 % (3,0 l/min ±20 %, 2,0 l/min ±30 %, 1,0 l/min ±50 % )		
<b>Druckfestigkeit</b>	PN 100 bar		
<b>Medientemperatur</b>	0..+65 °C		
<b>Umgebungs-temperatur</b>	0..+65 °C		
<b>Medium</b>	Wasser		
<b>Werkstoffe medienberührt</b>	<i>Messingausführung:</i>	<i>Edelstahl-</i>	
	CW614N, POM, EPDM, 1.4571	ausführung: 1.4305, POM, EPDM, 1.4571	
<b>Gewicht</b>	siehe Tabelle „Abmessungen und Gewichte“		
<b>Einbaulage</b>	beliebig		

**Abmessungen und Gewichte**

G	Nennweite	Typ	L	SW	X	Gewicht kg
G <sup>1/2</sup>	DN 15	WK-015G.	40	30	12	0,18
G <sup>3/4</sup>	DN 20	WK-020G.	40	36	12	0,18
G1	DN 25	WK-025G.	60	46	20	0,70



**Bestellschlüssel**

1. 2. 3. 4.  
 WK -  G

<b>1. Nennweite</b>	
015	DN 15 - G <sup>1/2</sup>
020	DN 20 - G <sup>3/4</sup>
025	DN 25 - G1
<b>2. Anschlussart</b>	
G	Innengewinde
<b>3. Anschlusswerkstoff</b>	
M	Messing
K	Edelstahl
<b>4. Regelmenge H<sub>2</sub>O</b>	
001	1 l/min
002	2 l/min
003	3 l/min
005	5 l/min
006	6 l/min
008	8 l/min
010	10 l/min
012	12 l/min
015	15 l/min

**Optionen**

- Einlaufseite Innengewinde / Auslaufseite Außengewinde
- Sondermengen
- Selektion
- Bypass

**Bestellhinweise**

- Durchflussrichtung, Medium und Regelmenge angeben