



## Druckregelventil

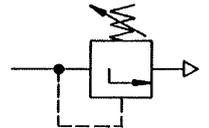
Baugröße 0

Wasseranwendungen

G 1/4

**484.03....484.10**

0,1 – 3,0 bar  
0,2 – 6,0 bar  
0,5 – 10,0 bar  
0,5 – 16,0 bar\*



### Kenngrößen

Typ	484.XX
Anschlussgewinde	G 1/4 (G 1/8 a. Anfrage)
Manometeranschluss	G 1/8
Medium	Wasser, Druckluft, nicht aggressive Gase
Bauart	Membrandruckregler <b>ohne</b> Sekundär-entlüftung
Einbaulage	beliebig
Eingangsdruck p <sub>1</sub>	max. 25 bar
Regelbereich p <sub>2</sub>	0,1 - 3,0 bar, 0,2 - 6,0 bar, 0,5 - 10,0 bar 0,5 - 16,0 *bar a. Anfrage
Temperatur Umgebung / Medium	max. 50°C
Befestigungsart	Leitungseinbau, - Winkel-Bausatz Schalttafeleinbau, -Ausschnitt Ø 30,5
Gewicht [g]	200

### Bestellhinweis



Ausgangsdruck	
XX=	Regelbereich
03	0,1 – 3,0 bar
06	0,2 – 6,0 bar
10	0,5 – 10,0 bar
--	0,5 – 16,0 bar*

### Handhabung

- Handrad durch Eindrücken arretierbar
- Manometer im Lieferumfang enthalten

### Werkstoffe

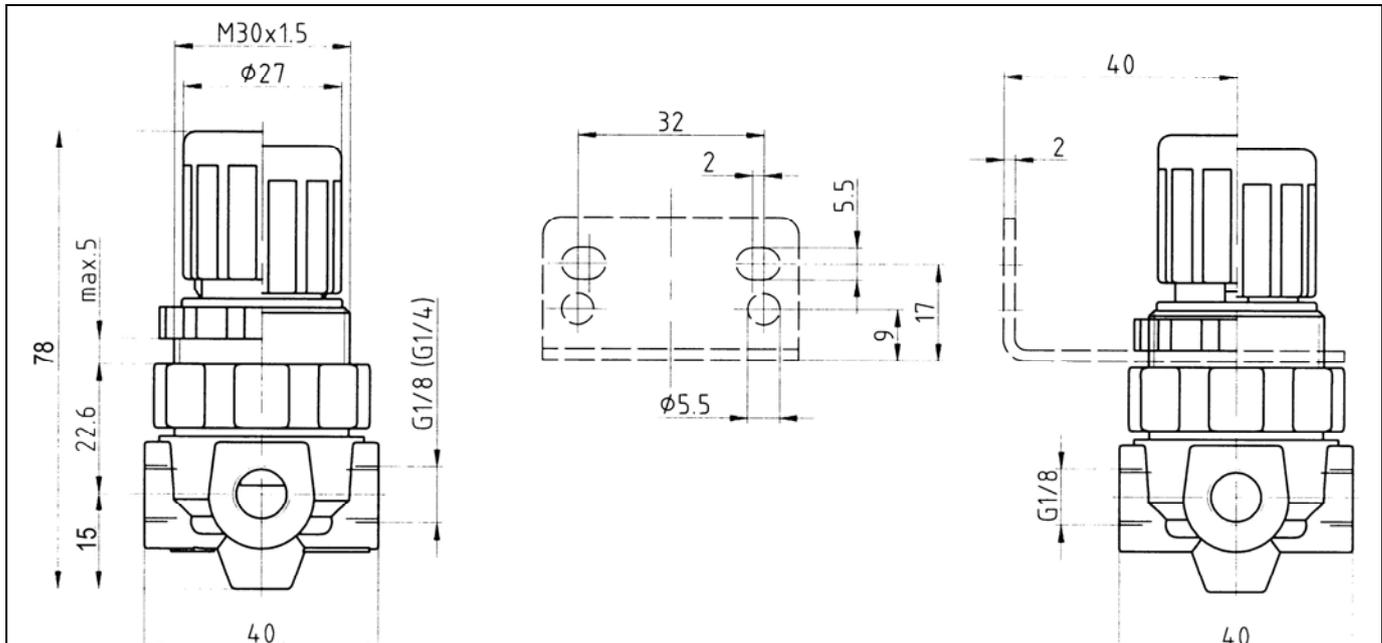
Benennung	Werkstoff
Kopfstück	Ms
Federhaube	POM - Ms
Membran	NBR - Ms
Ventilkegel	NBR - Ms
Ventilsitz	Ms
Druckfeder	Stahl verzinkt
O-Ring 9,5 x 1,6	NBR
Gegendruckfeder	Niro

### Anwendung

Alle Fälle, in denen ein gegebener Wasserdruck auf eine bestimmte Anwendung abgestimmt werden muss.

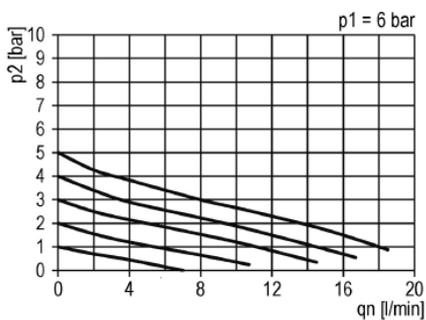
**Bitte Filter vorschalten**

## Maße [mm]



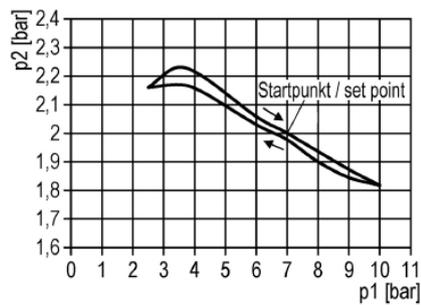
## Durchflusscharakteristik

Medium: Wasser



## Hysterese

Medium: Wasser



## Zubehör

Benennung	Teile-Nr.
- Mutter M 30x1,5	R 11-55
- Haltewinkel mit Mutter R 11-55	MV 30

## Hauptersatzteile

Benennung	Teile-Nr.
Ersatzteilsatz kpl. -Membrane -Ventilkegel -O-Ring 9,5x1,6	22.484.4

## Anwendungen mit Wasser

Kesselstein oder verunreinigtes Wasser verursachen Funktionsstörungen. Die gesetzliche Gewährleistung kann nur übernommen werden, wenn ein werkseitiger Mangel vorliegt.