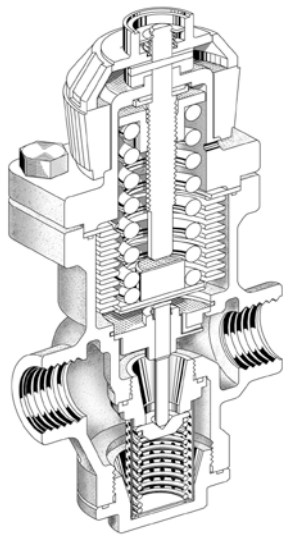


REC1 Druckminderer - direktwirkend

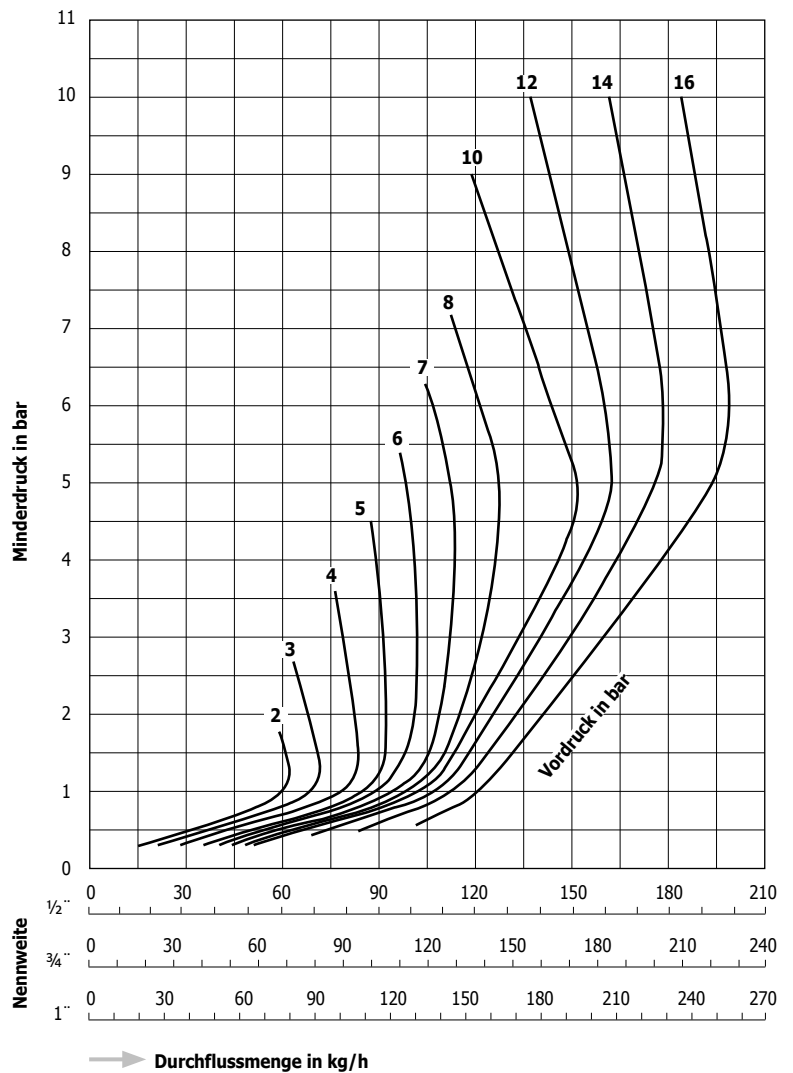


Gewinde

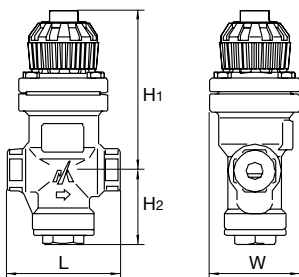


Flansch

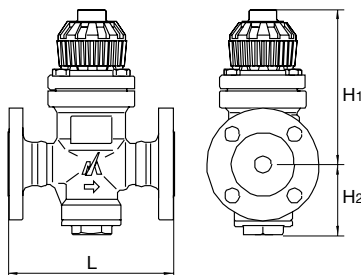
Durchflussdiagramm REC1



Abmessungen REC1 Gewinde



Flansch



Minimale Druckdifferenz zwischen Vordruck und Nachdruck:
> 10% des Vordrucks

Cv-Wert	Nennweite	REC1	Kvs-Wert	Nennweite	REC1
	1/2"	3,8		1/2"	3,3
3/4"	4,0	3/4"	3,4		
1"	4,0	1"	3,4		

Typ	Anschlussart	Nennweite	Zulässiger Betriebsüberdruck (Vordruck)	Minderdruck	Maximales Reduzierungsverhältnis	Max. zulässige Betriebstemperatur	Abmessungen (mm)				Gehäusewerkstoff		Gewicht
			bar				bar	°C	L	H1	H2	W	
REC1-2	Gewinde RC, NPT, Rp	1/2" - 1"	2 - 16	0,2 - 2	30 : 1	220	96	138	63	78	Edelstahl SCS14	GX5 CrNiMo 19-11-2 (1.4408)	2,9
REC1-6		1/2" - 1"	2 - 16	1,8 - 6	8,9 : 1								2,8
REC1-10		1/2" - 1"	6 - 16	5,4 - 10	3 : 1								2,8
REC1-2F	Flansch JIS, ASME, DIN	DN 15	2 - 16	0,2 - 2	30 : 1		150	138	63	78			4,5
		DN 20					160	138	63	78			5,1
		DN 25					150	138	63	78			5,9
REC1-6F	Flansch JIS, ASME, DIN	DN 15	2 - 16	1,8 - 6	8,9 : 1		150	138	63	78			4,5
		DN 20					160	138	63	78			5,1
		DN 25					150	138	63	78			5,9
REC1-10F	Flansch JIS, ASME, DIN	DN 15	6 - 16	5,4 - 10	3 : 1		150	138	63	78			4,5
		DN 20				160	138	63	78	5,1			
		DN 25				160	138	63	78	5,9			