

Trykkregulator i messing Serie PR02 og PR10



PR02

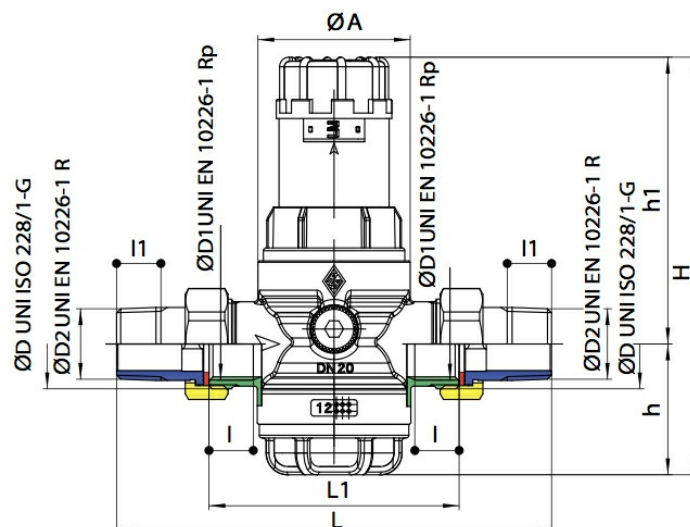


PR10

Konstruksjonstype	Trykkregulator med avlastet enseteventil, uten sekundærutlufting, med integrert finfilter 0,5mm i inngangen, tilkoblingsforskruning og overfalsmutter
Funksjon	Regulering av sekundærtrykket, PR02 via en dreieknapp med skala, PR10 med innvendig sekskantskrue
Tilkobling	R1/2"...R2" i henhold til ISO7/1
Manometertilkobling	G1/4" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus og hollender messing CW617N, fjærhette og silskål polyamid, finsil 1.4301, pakninger og membran NBR/EPDM
Bruksområde	gassformige og flytende medier som ikke angriper de benyttede materialene (ikke egnet for olje)
Mediatemperatur	-10...+70°C
Omgivelsestemperatur	-10...+70°C
Inngangstrykk	maks. 30bar
Reguleringsområde	1,5...6bar
Strømningsretning	er merket med en pil
Monteringstype	Montering i stivt rørsystem
Monteringsposisjon	valgfri
Leveringsomfang	Trykkregulator uten manometer

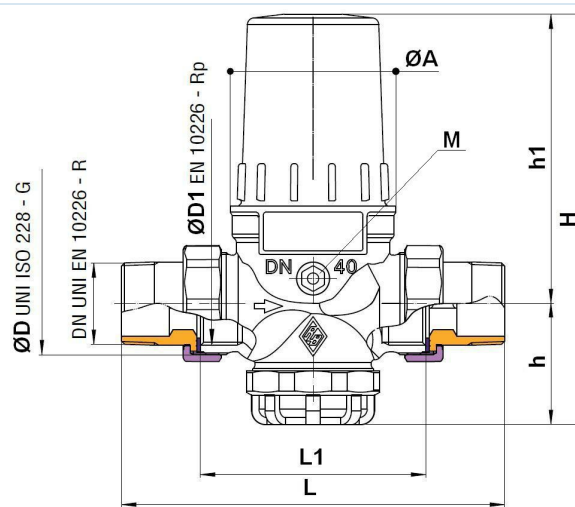


Dimensjoner PR02



D2	A	D / D1	h	h1	H	L	L1	I / I1	Kv-verdi [m³/h]	Vekt [ca. kg]	Type
R1/2"	56	G3/4"	48	105	153	140	80	15	2,8	0,8	PR02-12-1.5/6
R3/4"	56	G1"	48	105	153	160	92	16,3	4,2	1,0	PR02-34-1.5/6
R1"	72	G1 1/4"	54,5	121	175	185	105	19,1	6,8	1,5	PR02-10-1.5/6
R1 1/4"	72	G1 1/2"	54,5	121	175	194	109	21,4	11	1,6	PR02-114-1.5/6

Dimensjoner PR10

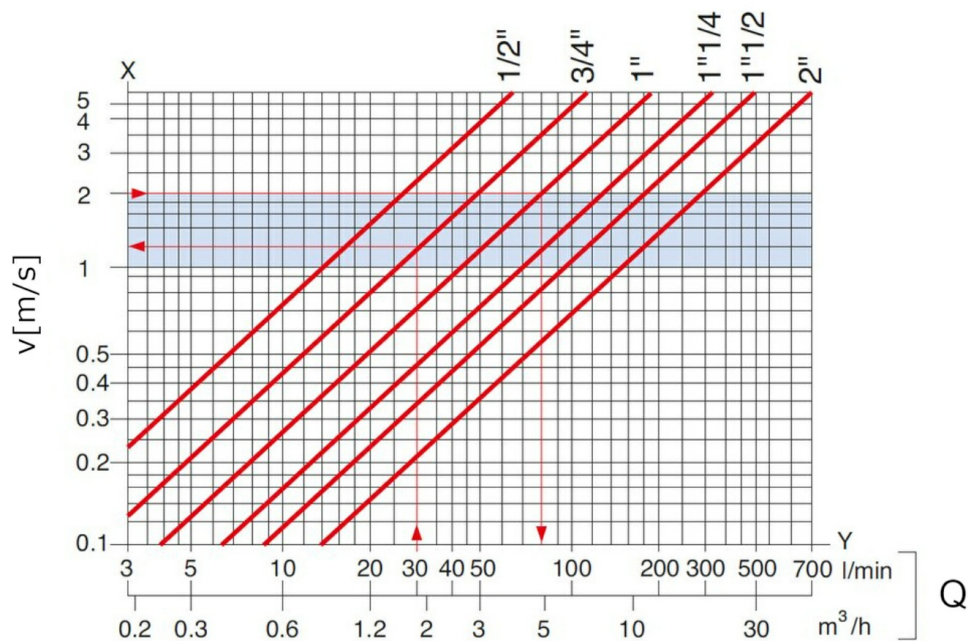


M = Manometertilkobling 1/4"

D	DN [mm]	ØD	ØD1	ØA	h	h1	H	L	L1	PN	Vekt [ca. kg]	Type
1/2"	15	3/4"	1/2"	56	48	78,5	127	140	80	30	0,8	PR10-12-1.5/6
3/4"	20	1"	3/4"	56	48	78,5	127	160	92	30	1,0	PR10-34-1.5/6
1"	25	1 1/4"	1"	72	54,5	94	149	185	105	30	1,5	PR10-10-1.5/6
1 1/4"	32	1 1/2"	1 1/4"	72	54,5	94	149	194	109	30	1,6	PR10-114-1.5/6
1 1/2"	40	2"	1 1/2"	95,5	70	168	238	221	130	30	3,8	PR10-112-1.5/6
2"	50	2 1/2"	2"	95,5	70	168	238	238	140	30	4,9	PR10-20-1.5/6

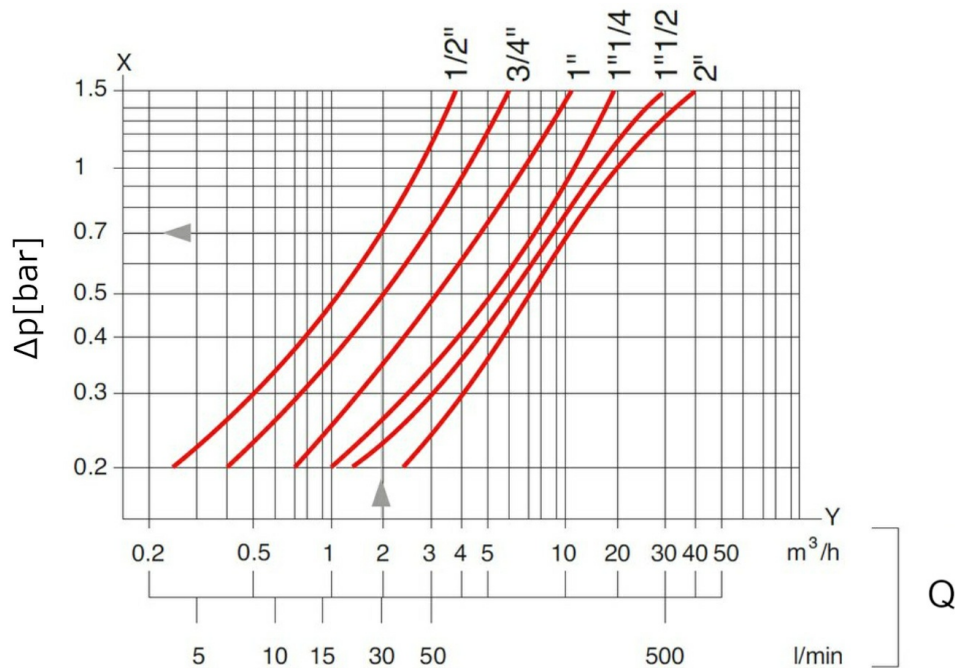


Strømningsdiagramm for vann



For væsker bør en strømningshastighet på 2 m/s ikke overskrides.

Trykfallskjema for vann



Illustrasjoner er ikke bindende

Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

Armaturer / Trykregulatorer, sikkerhetsventiler og tilbehør / Trykregulator / Trykregulator Serie PR02/PR10

Versjon 8

138169 / Generert 2026/41 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 3 / 3

