

Trykregulator af messing Serie PR02 og PR10



PR02

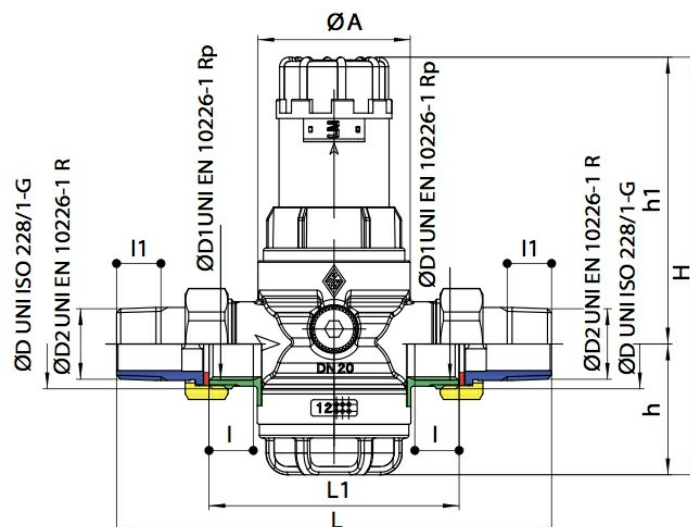


PR10

Konstruktionstype	Trykregulator med aflastet sædeventil, uden sekundærudluftning, med integreret finfilter 0,5mm i indgangen, tilslutningsforskruning og omløbermøtrik
Funktion	Regulering af sekundærtrykket, PR02 via en drejeknap med skala, PR10 med indvendig sekskantskrue
Tilslutning	R1/2" ... R2" i henhold til ISO7/1
Manometertilslutning	G1/4" iht. ISO228/1
Materialer	Hus og omløber messing CW617N, fjederhætte og filterkop polyamid, finfilter 1.4301, pakninger og membran NBR/EPDM
Anvendelsesområde	gasformige og flydende medier, der ikke angriber de anvendte materialer (ikke egnet til olie)
Medietemperatur	-10...+70°C
Omgivelsestemperatur	-10...+70°C
Indgangstryk	maks. 30bar
Reguleringsområde	1,5...6bar
Strømningsretning	er markeret med en pil
Monteringstype	Montering i stift rørsystem
Monteringsposition	vilkårlig
Leveringsomfang	Trykregulator uden manometer

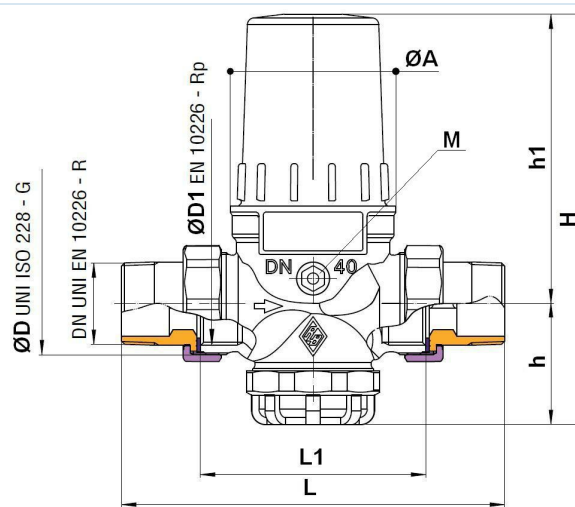


Dimensioner PR02



D2	A	D / D1	h	h1	H	L	L1	I / I1	Kv-værdi [m³/h]	Vægt [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

Dimensioner PR10

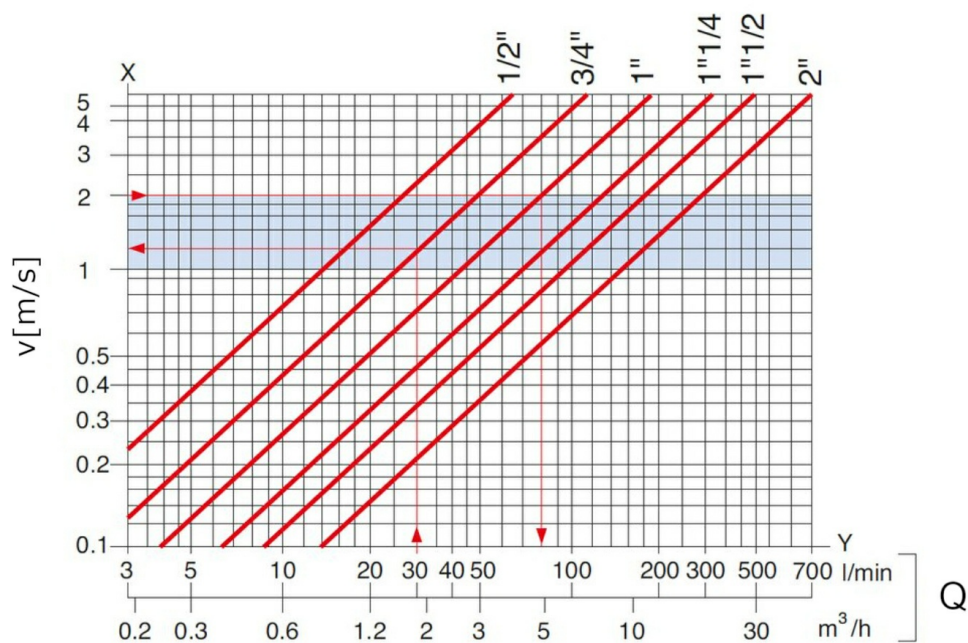


M = Manometertilslutning 1/4"

D	DN [mm]	ØD	ØD1	ØA	h	h1	H	L	L1	PN	Vægt [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

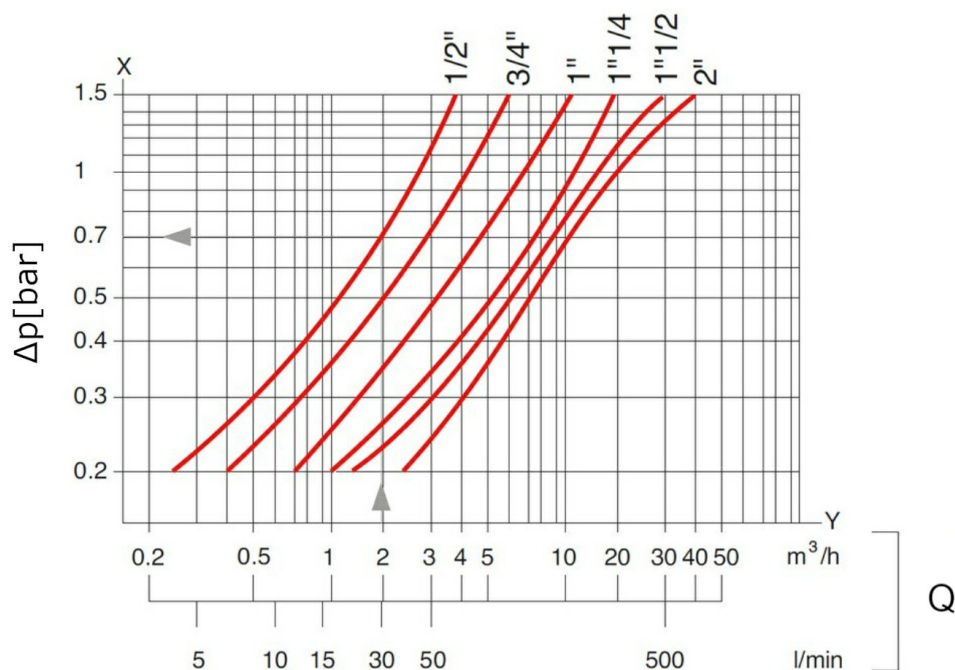


Flowdiagram til vand



Ved væsker bør en gennemstrømningshastighed på 2 m/s ikke overskrides.

Tryktabsdiagram til vand



Illustrationer er ikke bindende

Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

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

Version 8

138169 / Oprettet 2026/41 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åbn serie online

Side 3 / 3

