Partnership. With Guarantee.

Regulator ciśnienia z mosiądzu
Seria PR02 i PR10



PR02

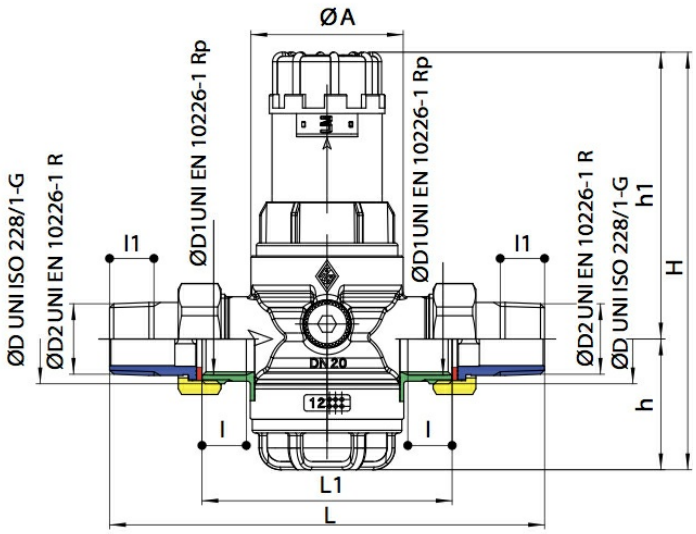


PR10

Konstrukcja	Reduktor ciśnienia z odciążanym zaworem grzybkowym, bez odpowietrzenia wtórnego, ze zintegrowanym filtrem dokładnym 0,5mm na wejściu, złączka przyłączeniowa i nakrętka unionowa
Funkcja	Regulacja ciśnienia wtórnego, PR02 za pomocą pokrętła ze skalą, PR10 za pomocą śruby z gniazdem sześciokątnym wewnętrznym
Przyłącze	R1/2"...R2" wg ISO7/1
Przyłącze manometru	G1/4" zgodnie z ISO228/1
Materiały	Korpus i nakrętka holenderska mosiądz CW617N, pokrywa sprężyny i czasza filtra poliamid, filtr dokładny 1.4301, uszczelnienia i membrana NBR/EPDM
Zakres zastosowania	media gazowe i ciekłe, które nie oddziałują agresywnie na zastosowane materiały (nieodpowiednie do oleju)
Temperatura medium	-10...+70°C
Temperatura otoczenia	-10...+70°C
Ciśnienie wejściowe	maks. 30bar
Zakres regulacji	1,5...6bar
Kierunek przepływu	jest oznaczony strzałką
Rodzaj mocowania	Montaż w sztywnym systemie przewodów
Pozycja montażowa	dowolny
Zakres dostawy	Regulator ciśnienia bez manometru

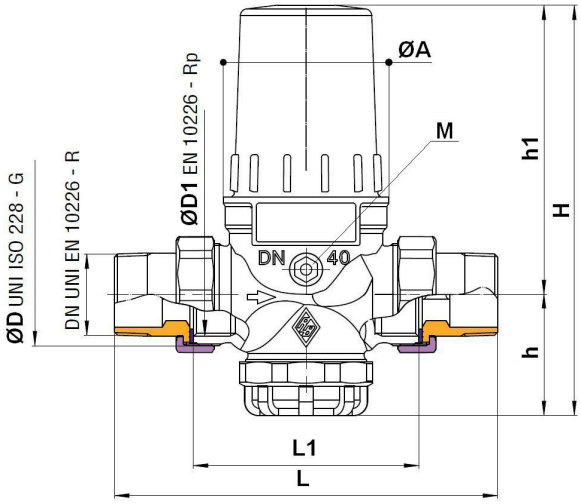
+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Wymiary PR02



D2	A	D / D1	h	h1	H	L	L1	l / l1	Wartość Kv [m³/h]	Masa [ok. kg]	Typ
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	G11/4"	54,5	121	175	185	105	19,1	6,8	1,5	PR02-10-1.5/6
R11/4"	72	G11/2"	54,5	121	175	194	109	21,4	11	1,6	PR02-114-1.5/6

Wymiary PR10



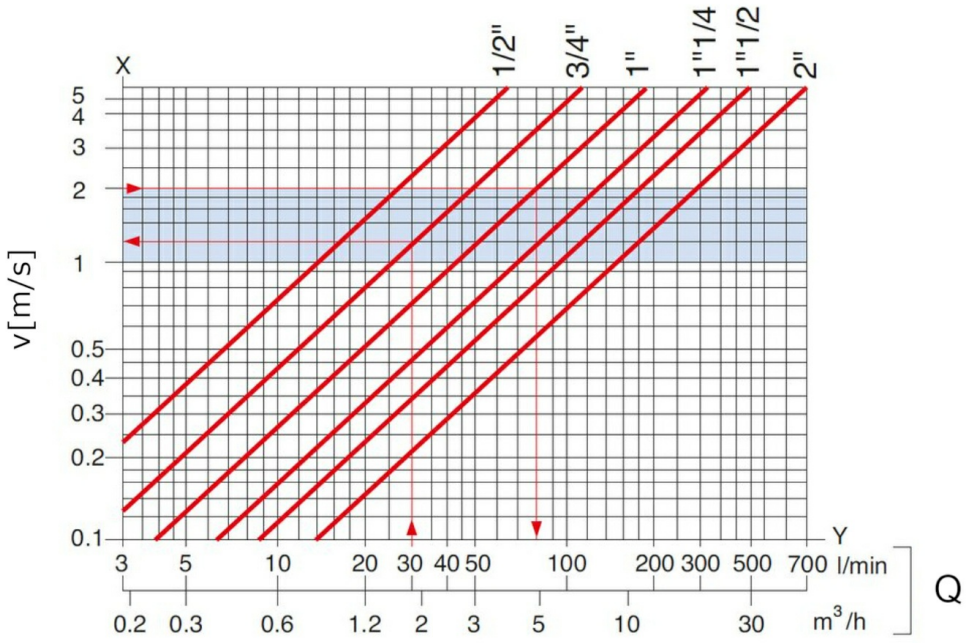
M = Przyłącze manometru 1/4"

D	DN [mm]	ØD	ØD1	ØA	h	h1	H	L	L1	PN	Masa [ok. kg]	Typ
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	11/4"	1"	72	54,5	94	149	185	105	30	1,5	PR10-10-1.5/6
11/4"	32	11/2"	11/4"	72	54,5	94	149	194	109	30	1,6	PR10-114-1.5/6
11/2"	40	2"	11/2"	95,5	70	168	238	221	130	30	3,8	PR10-112-1.5/6
2"	50	21/2"	2"	95,5	70	168	238	238	140	30	4,9	PR10-20-1.5/6

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu

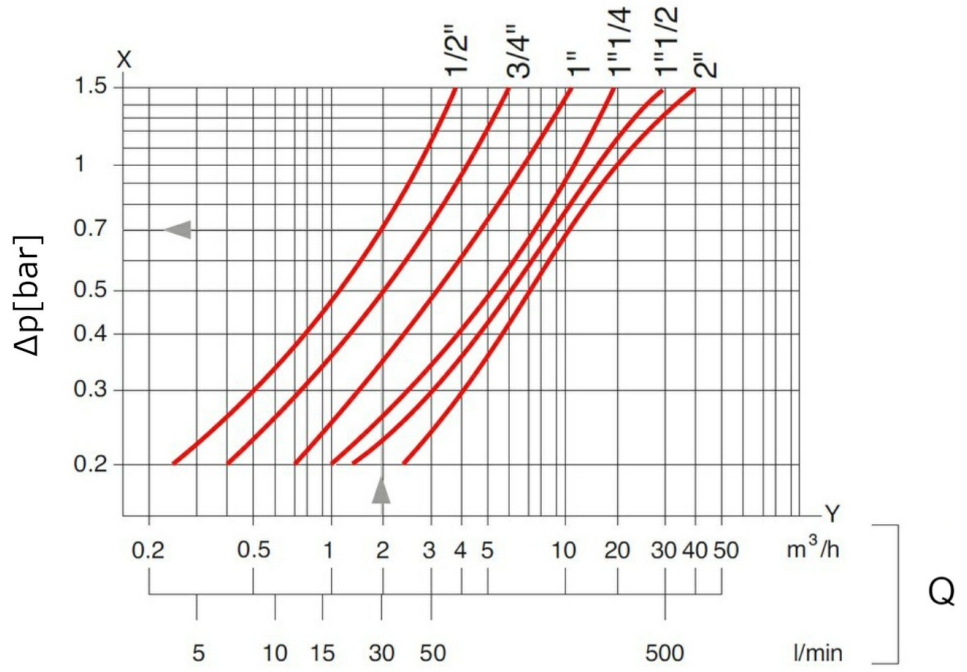
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Wykres przepływu do wody



W przypadku cieczy nie należy przekraczać prędkości przepływu 2 m/s.

Wykres spadku ciśnienia do wody



Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

© STASTO Automation Sp.z o.o.