

Paineensäädin ruostumattomasta teräksestä Sarja PR08



Rakenne	Paineensäädin ilman sekundaarista poistoilmanpoistoa integroidulla hienosuodattimella tulossa, Liitántäruuviliitin ja liitosmutter, Paineensäätö yläpuolella nousematon kara
Toiminto	Toisiopaineen säätö
Liitántä	R1/2" ... R2" ISO7/1:n mukaan
Painemittariliitántä	G1/4" mukaan ISO228/1
Materiaalit	Runko ja jousikupu Ruostumaton teräs 1.4408, liitinmutter Ruostumaton teräs 1.4408, Hienosihti 1.4404, Tiivisteet ja kalvot FKM tai vastaavasti EPDM
Käyttöalue	kaasumaiset ja nestemäiset aineet, jotka eivät syövytä käytettyjä materiaaleja (ei sovellu höyrylle)
Aineen lämpötila	katso taulukko
Ympäristön lämpötila	-10...+95°C
Syöttöpaine	katso taulukko
Säätöalue	katso taulukko
Virtaussuunta	on merkitty nuolella
Kiinnitystapa	Asennus jäykkään putkistojärjestelmään
Asennusasento	mielivaltainen
Toimitussisältö	ilman Painemittari

Taulukko:

Tiiviste	Syöttöpaine maks. [bar]	Säätöalue [bar]	Aineen lämpötila [°C]	Tyyppi
FKM	25	0,5...2	-10...120	PR08-...-0.5/2
FKM	40	1...8	-10...120	PR08-...-1/8
FKM	40	5...15	-10...95	PR08-...-5/15
EPDM	25	0,5...2	-20...120	PR08-...-0.5/2-E
EPDM	40	1...8	-20...120	PR08-...-1/8-E
EPDM	40	5...15	-20...95	PR08-...-5/15-E



Mitat



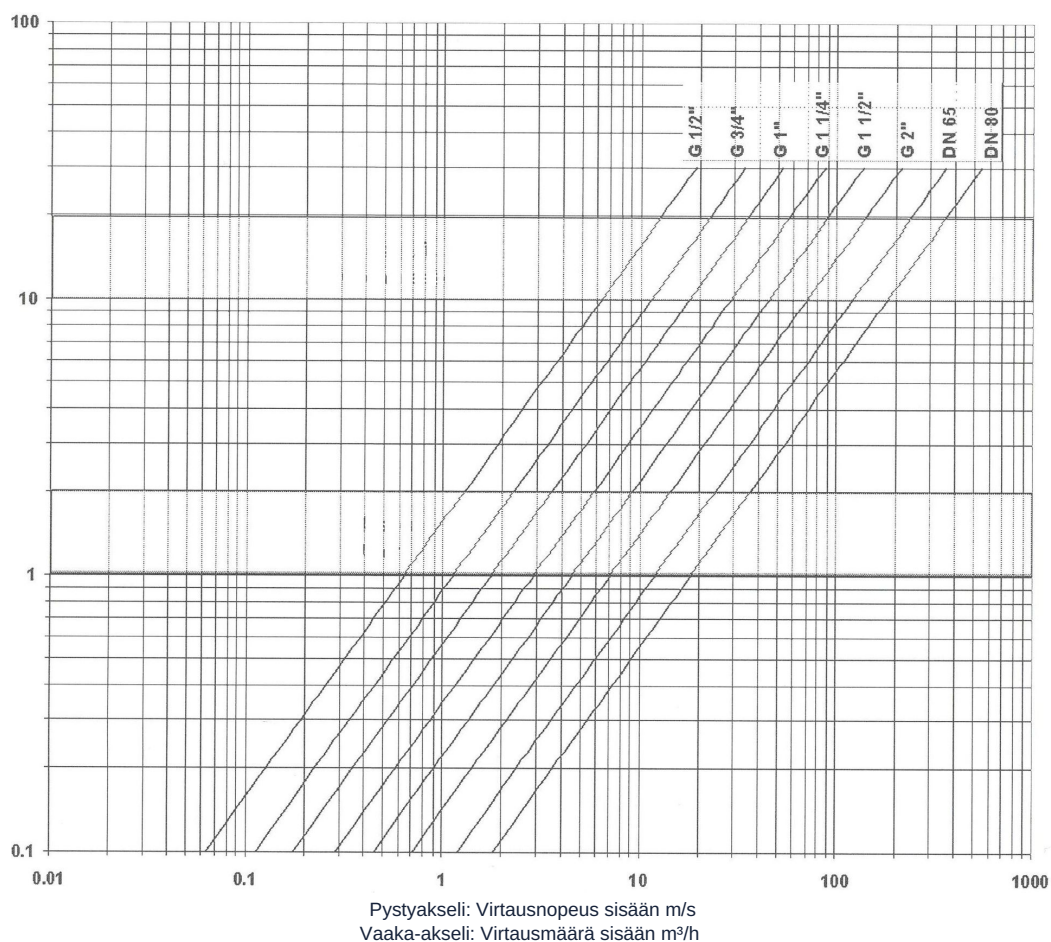
Painealue 1..8bar/5...15bar

G	DN	H	h	l	L	Silmän koko Hienosihti [mm]	Kvs-arvo [m³/h]	Paino [noin kg]	Tyyppi
R1/2"	15	102	33	80	142	0,6	3	1,2	PR08-12-1/8(5/15)
R3/4"	20	102	33	90	158	0,6	3,5	1,3	PR08-34-1/8(5/15)
R1"	25	130	45	100	180	0,6	6,7	2,3	PR08-10-1/8(5/15)
R1 1/4"	32	130	45	105	193	0,6	7,6	2,5	PR08-114-1/8(5/15)
R1 1/2"	40	165	70	130	226	0,75	12,5	5,2	PR08-112-1/8(5/15)
R2"	50	165	70	140	252	0,75	15	5,7	PR08-20-1/8(5/15)

Painealue 0,5...2bar

G	DN	H1	h	l	L	Silmän koko Hienosihti [mm]	Kvs-arvo [m³/h]	Paino [noin kg]	Tyyppi
R1/2"	15	128	33	80	142	0,6	3	1,5	PR08-12-0.5/2
R3/4"	20	128	33	90	158	0,6	3,5	1,6	PR08-34-0.5/2
R1"	25	150	45	100	180	0,6	6,7	2,8	PR08-10-0.5/2
R1 1/4"	32	150	45	105	193	0,6	7,6	3,0	PR08-114-0.5/2
R1 1/2"	40	185	70	130	226	0,75	12,5	5,9	PR08-112-0.5/2
R2"	50	185	70	140	252	0,75	15	6,4	PR08-20-0.5/2





Nesteillä virtausnopeutta 2 m/s ei tulisi ylittää.
Paineilmalla virtausnopeutta 20 m/s ei saa ylittää.
Käytettäessä paineilman kaaviota virtausarvo V on aina annettava käyttökuutiometreinä/tunti.. Muunnos käyttökuutiometreiksi tehdään jakamalla normaalikuutiometrit sillä **absoluuttinen paine = Käyttöpaine + 1 [bar]**.

Kuvat ei-sitova
Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Venttiilit / Paineensäätimet, varoventtiilit ja tarvikkeet / Paineensäädin / Paineensäädin Sarja PR08...5/15

