

R401PTG R402PTG R411PTG R412PTG R415PTG

Popis

Termostatické dvouregulační ventily jsou určeny pro radiátory, kde nelze použít regulační šroubení nebo jen regulační šroubení nestačí pro nastavení požadované tlakové ztráty.

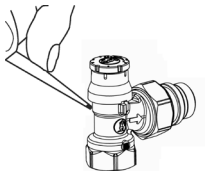
Ovládací víčko zašroubované až po mechanickou zarážku udrží statický tlak 10 bar. Přesto se doporučuje provést zkoušky těsnosti v topném systému až po připojení radiátorů, aby se v případě poškození mechanismu zabránilo úniku vody.

Verze a kódy

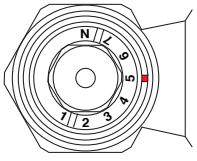
Kód	Rozměr		Kv
R401PX032	3/8" x 3/8"	pro ocelové potrubí	rohový
R401PX033	1/2" x 1/2"	pro ocelové potrubí	rohový
R401PX034	3/4" x 3/4"	pro ocelové potrubí	rohový
R402PX032	3/8" x 3/8"	pro ocelové potrubí	přímý
R402PX033	1/2" x 1/2"	pro ocelové potrubí	přímý
R402PX034	3/4" x 3/4"	pro ocelové potrubí	přímý
R415PX042	1/2" x 16 mm	adaptérové - plastové nebo měděné potrubí	rohový
R411PX032	3/8" x 16 mm	adaptérové - plastové nebo měděné potrubí	rohový
R411PX033	1/2" x 16 mm	adaptérové - plastové nebo měděné potrubí	rohový
R412PX032	3/8" x 16 mm	adaptérové - plastové nebo měděné potrubí	přímý

Předregulace

Ventily typové řady PTG umožňují plynulé nastavení tlakové ztráty.
Na plastovém mezikruží jsou vyznačeny pozice 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 a N.
N = ventil je zcela otevřen.
Pro nastavení ventilu postupujte následovně:



1) Šroubovákem sejměte červené víčko.



2) Nasaďte do zářezů v plastovém mezikruží klíč R73P a jeho otáčením nastavte požadované číslo proti zářezu na těle ventilu.



Poznámka.
Objednací číslo klíče pro nastavování regulace je R73PY001.

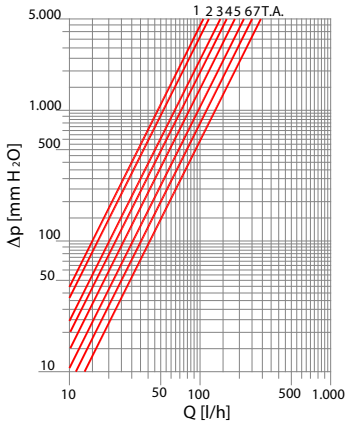
Technická data

- Provozní teplota: 5°C÷110°C
- Maximální provozní tlak s ruční hlavicí: 1,6 Mpa (16 bar)
- Maximální provozní tlak s termostatickou hlavicí: 1 Mpa (10 bar)
- Maximální diferenční tlak: 1,4 bar

Tlakové ztráty

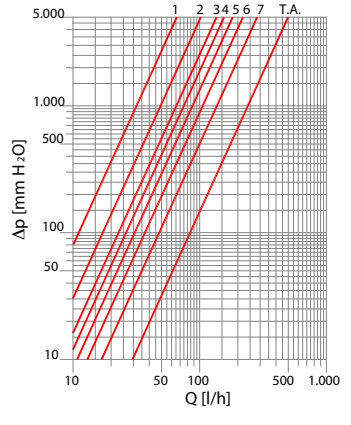
Uvedené tlakové ztráty jsou platné pro přímý nebo rohový ventil s nasazenou termostatickou hlavicí při Δt = 2°C.

R401PTG - R402PTG
R411PTG - R412PTG



Nastavení	Kv
1	0,15
2	0,17
3	0,20
4	0,22
5	0,26
6	0,31
7	0,35
T.A.	0,41

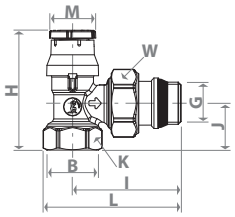
R415PTG



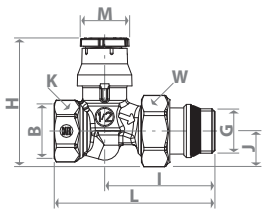
Nastavení	Kv
1	0,10
2	0,16
3	0,20
4	0,24
5	0,28
6	0,35
7	0,44
T.A.	0,76

Rozměry

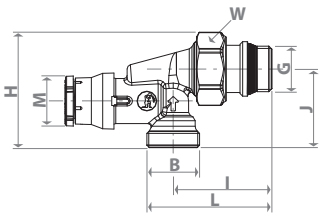
R401PTG



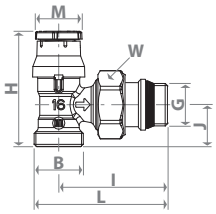
R402PTG



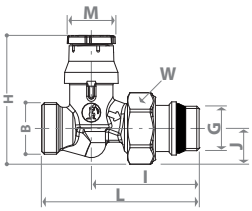
R415PTG



R411PTG



R412PTG



Kód	GxB	H [mm]	I [mm]	J [mm]	K [mm]	L [mm]	M [mm]	W [mm]
R401PX032	3/8" x 3/8"	59	53	22	22	66	23	27
R401PX033	1/2" x 1/2"	63	57	27	27	72	23	30
R401PX034	3/4" x 3/4"	61	61	25	32	79	23	38
R402PX032	3/8" x 3/8"	59	56	15	22	85	23	27
R402PX033	1/2" x 1/2"	60	60	17	27	93	23	30
R402PX034	3/4" x 3/4"	65	56	21	32	82	23	38
R415PX042	1/2" x 16 mm	53	45	36	-	95	23	30
R411PX032	3/8" x 16 mm	57	53	21	-	66	23	30
R411PX033	1/2" x 16 mm	57	53	21	-	66	23	30
R412PX032	3/8" x 16 mm	61	51	17	-	75	23	30
R412PX033	1/2" x 16 mm	61	51	17	-	75	23	30

Další informace

Pro další informace kontaktujte firmu GIACOMINI CZECH, s.r.o.
www.giacomini.cz

Erbenova 15, 466 02 Jablonec nad Nisou

tel.: (+420) 483 736 060-2
fax: (+420) 483 736 070
e-mail: info@giacomini.cz

Tato informace má orientační charakter. Firma Giacomini S.p.A. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto technickém letáku. Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.

Vyrábí: Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 I-28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy