



Popis

Zpětné ventily R60 slouží k zamezení zpětného proudění. Ventily jsou jednosměrné, směr proudění je vyznačen šipkou na těle ventilu.

R60 jsou vhodné do vodovodních rozvodů, topných nebo chladicích systémů, kotelny (nástěnné kotle, kotle na tuhá paliva, tepelná čerpadla). Dále pak do rozvodů neagresivních kapalin nebo vzduchu.

Konstrukce vnitřního uzavíracího mechanismu umožňuje ventil instalovat v libovolné poloze.

KÓD	ROZMĚR	KUŽELKA
R60Y002	3/8"	POM
R60Y003	1/2"	
R60Y004	3/4"	
R60Y005	1"	
R60Y006	1 1/4"	
R60Y007	1 1/2"	
R60Y008	2"	
R60Y009	2 1/2"	
R60Y010	3"	
R60Y011	4"	
R60Y032	3/8"	
R60Y033	1/2"	
R60Y034	3/4"	
R60Y035	1"	
R60Y036	1 1/4"	
R60Y037	1 1/2"	
R60Y038	2"	
R60Y039	2 1/2"	
R60Y040	3"	
R60Y041	4"	

Technická data

Použití:

- » vodovodní rozvody
- » rozvody topných a chladicích systémů
- » voda s příměsí glykolu (koncentrace max. 30%)
- » rozvody neagresivních kapalin
- » vzduch

Závity:

vnitřní x vnitřní ISO 228 (válcový)

Max. provozní teplota:

95 °C (krátkodobě 110 °C)

Otevírací tlak:

0,02 bar

Max. provozní tlak - kuželka z technického plastu (POM):

- » 16 bar (3/8" ÷ 1")
- » 10 bar (1" 1/4 ÷ 2")
- » 8 bar (2" 1/2 ÷ 4")

Max. provozní tlak - mosazná kuželka:

- » 35 bar (3/8" ÷ 1")
- » 25 bar (1" 1/4 ÷ 2")
- » 12 bar (2" 1/2 ÷ 4")

Materiály

- » tělo: mosaz UNI EN 12165 - CW617N
- » těsnění: NBR
- » pružina: nerezová ocel AISI 302
- » kuželka (v závislosti na verzi):
technický plast (POM - polyoxymetylén)
mosaz: UNI EN 12165 - CW614N (3/8", 1/2")
UNI EN 12165 - CW614N (3/4" ÷ 4")

ROZMĚR	Kv	Max. průtok [m³/h]
3/8"	2,7	0,37
1/2"	4,0	0,83
3/4"	8,0	1,5
1"	10,3	2,3
1 1/4"	18,0	3,8
1 1/2"	24,0	5,9
2"	40,0	9,2
2 1/2"	60,0	16
3"	90,0	24
4"	170	37



Poznámka.

Maximální průtok je vztažen k rychlosti média na vstupu do zpětného ventilu 1,3 m/s.



č. d.: **R60-KL-201804**
url: <https://www.giacomini.cz/r60>

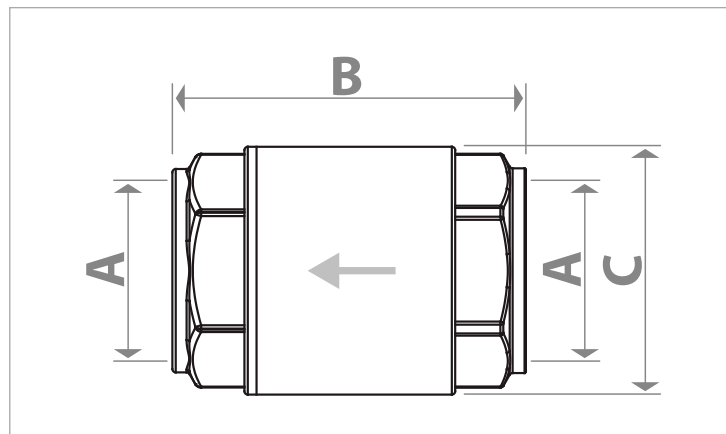
All rights reserved © GIACOMINI CZECH, s.r.o.
Změna údajů vyhrazena. Aktuální údaje na webových stránkách.

Provozovna:
GIACOMINI CZECH, s.r.o.
Erbenova 15
466 02 Jablonec nad Nisou

Kontakty:
Tel.: (+420) 483 736 060-2
Email: info@giacomini.cz
Web: <https://www.giacomini.cz>

Instalace

Zpětné ventily R60 mohou být nainstalovány v libovolné poloze. Směr průtoku musí korespondovat se směrem šipky vyznačené na těle ventilu.



A	B [mm]	C [mm]
3/8"	45	29
1/2"	48	30
3/4"	53	37
1"	59	44
1 1/4"	66	56
1 1/2"	71	63
2"	80	78
2 1/2"	93	104
3"	104	121
4"	119	156



č. d.: **R60-KL-201804**
 url: <https://www.giacomini.cz/r60>

All rights reserved © GIACOMINI CZECH, s.r.o.
 Změna údajů vyhrazena. Aktuální údaje na webových stránkách.

Provozovna:
 GIACOMINI CZECH, s.r.o.
 Erbenova 15
 466 02 Jablonec nad Nisou

Kontakty:
 Tel.: (+420) 483 736 060-2
 Email: info@giacomini.cz
 Web: <https://www.giacomini.cz>