



R401H



R402H

Popis

Termostatické ventily se stavební ochranou charakterizované závitovým připojením 30 x 1,5 mm. Jsou určeny pro montáž, kde je předpokládána instalace termostatických hlavice pro kontrolu teploty prostředí a dosažení optimalizace spotřeby.

Ochrana s uzavřenou modrou krytkou umožňuje dostatečně překonat statický tlak 10 barů s vypnutým zařízením. Doporučujeme provést tlakovou zkoušku po připojení topných těles.

Technické údaje

- Připojení na železo 1/2", 3/4"
- Maximální provozní tlak pro manuální aplikace: PN16
- Maximální provozní teplota: 110°C

Rozměr ventilu	Termostatická hlavice	Nominální průtok q _{mnq} při připojení k hlavici	Autorita Pv	Z (min)	W (K)
1/2" (R401H)	R470H	170 kg/h	0,932	26	1,42
1/2" (R402H)	R470H	170 kg/h	0,809		
3/4" (R401H)	R470H	250 kg/h	0,972		
3/4" (R402H)	R470H	250 kg/h	0,950		

Hodnota hystereze 0,4 K

D - vliv diferenčního tlaku 0,85 K

Z - doba odezvy

W - vliv teploty

Minimální nastavitelná teplota ve spojení s termostatickou hlavici R460H / R470H: 8°C v pozici *

Maximální nastavitelná teplota ve spojení s termostatickou hlavici R460H / R470H: 32°C v pozici *

Maximální provozní tlak ve spojení s termostatickou hlavici R460H/R470H: 10 barů

Maximální diferenční tlak: 1,4 barů (3/8"; 1/2")
0,7 barů (3/4")

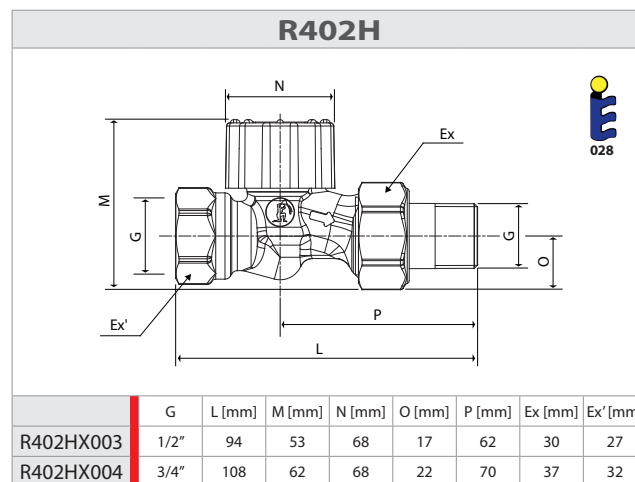
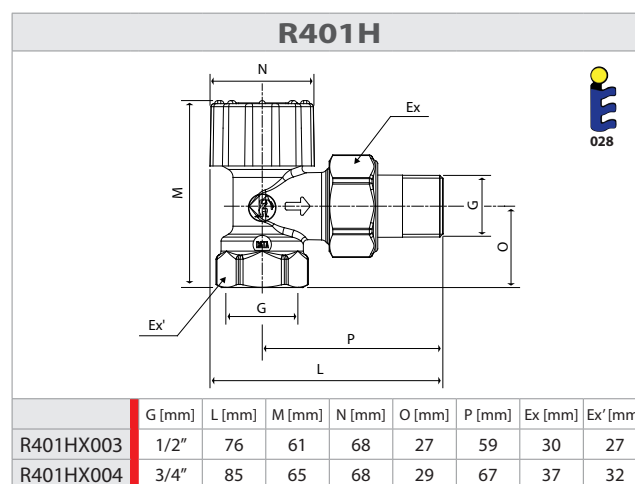
Montáž termostatických hlavice

Pro montáž termostatické hlavice Giacomini, osazenou převlečnou maticí, odšroubujte modrou krytku proti směru hodinových ručiček. Pro výměnu kuželky ventilu bez nutnosti odstavení systému použijte příslušný klíč R400.

Výstupní kontrola

Všechny ventily jsou na konci montážní linky podrobeny automatické kontrole rozměrů a těsnosti za použití složitých elektronických zařízení. Mimo to jsou některé kusy odebrány z montáže na základě statistiky a jsou kontrolovány v laboratoři, aby byla zajištěna stálost jejich vlastností

Rozměry



Technické specifikace

R401H

Rohový termostatický ventil pro radiátory. Připojení na železo o rozměrech 1/2" a 3/4". Maximální provozní teplota: 110°C. Maximální provozní tlak pro manuální aplikace: PN 16. Maximální provozní tlak ve spojení s termostatickou hlavici R460H/R470H: 10 barů.

R402H

Přímý termostatický ventil pro radiátory. Připojení železo o rozměrech 1/2" a 3/4". Maximální provozní teplota: 110°C. Maximální provozní tlak pro manuální aplikace: PN 16. Maximální provozní tlak ve spojení s termostatickou hlavici R460H/R470H: 10 barů

Diagramy

