

Figura 143 'Multi-Therm' automatický cirkulační regulační ventil s připojovacím šroubením s vnitřním závitem

Technické údaje
kompletní z červeného bronzu
těsnění vřetene nevyžadující údržbu
bez mrtvého prostoru
pro zařízení podle DVGW pracovního listu W 551
se schválením DVGW podle VP 554
stálá teplota do 90 °C
nominální tlak (PN) 16 bar
díly z plastu se schválením KTW
s termostatickou regulační jednotkou
pro automatickou termickou dezinfekci
uzavírací funkce



143 00 Regulační rozsah 50 °C - 65 °C

Popis výrobku
<p>KEMPER-Weser 'Multi-Therm' automatický cirkulační regulační ventil, uzavírací, k termickému samoregulačnímu, hydraulickému vyvážení potrubních větví, s automatickým přednastavením regulačního rozsahu pro termickou dezinfekci ≥ 70 °C, pro zařízení podle DVGW pracovního listu W 551, s nastavitelným regulačním rozsahem 50 °C do 65 °C, kompletní z červeného bronzu, odolný vůči agresivním kapalinám, v místech kontaktu s médii bez přítomnosti mosazi, bezúdržbové těsnění vřetene, bez mrtvého prostoru, s PTFE sedlovým těsněním, se schválením DVGW podle VP 554, jmenovitý tlak PN 16, s vypouštěcí zátkou 1/4" k připojení vypouštěcího ventilu, uzavírací jednotka s možností připojení teploměru a teplotního čidla, včetně štítku,</p> <p>z obou stran s připojovacím šroubením s vnitřním závitem, od DN 15 (1/2") do DN 25 (1")</p>

Příslušenství k objednávce			
vypouštěcí ventil	J7109 173 00 006	14.5	- údaj o požadované teplotě na teploměru nebo teplotním čidle (k dostání na objednávku)
teploměr	T5100 150 00 001	3.27	- návody k montáži a obsluze k dispozici
teplotní čidlo Pt 100	T5100 140 00 001	3.28	- další informace, např. průtokové diagramy, viz příloha "Všeobecně"
připojovací šroubení	476	od 12.7	
izolační pouzdra	471 11	13.1	

Rozměry				
Jmenovitá světlost	DN	15	20	25
výška (H1)	mm	85	83	96
délka (L1)	mm	110	123	136
připojovací rozměr trubky (d)		Rp 1/2	Rp 3/4	Rp 1
hloubka závitu (t)	mm	15	16,3	19,1
hmotnost	kg	0,75	0,96	1,15
max. průtoková hodnota (kvs)	cbm/h	viz diagram	viz diagram	viz diagram
vypouštěcí ventil (G)		G 1/4	G 1/4	G 1/4

Materiály	
těleso	červený bronz
horní část	červený bronz
vřeteno	červený bronz
kuželka	červený bronz
těsnění horní části, těsnění vřetene	EPDM
těsnění kuželky uzavírací horní části	PTFE (teflon)
vypouštěcí zátku	červený bronz
uzavírací rukojeť	plast
štítek/upínací pás	plast

