

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č. 22/1997 Sb. § 13 odst. 2 ve znění pozdějších změn a doplňků
podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků, nařízení vlády č. 312/2005 Sb.,
nařízení vlády č. 215/2016 Sb.

Prodejce: IVAR CS spol. s r. o.

Velvarská 9 - Podhořany
27751 Nelahozeves II
IČO: 45276935

Výrobce: F.I.V. s. r. l.

Via Gavardina di Sopra 25
250 10 Ponte S. Marco di Calcinato
Itálie

Identifikační údaje o spotřebiči:

Kulový uzávěr **EVOLUTION**

Zahradní kulový uzávěr

Kulový uzávěr voda s odvodněním

Popis a určení výrobku:

Ručně ovládané kulové uzávěry jsou určeny pro domácí a komerční použití a slouží jako uzavírací armatura k zásobování teplou a studenou vodou. Kulové uzávěry otevírají nebo uzavírají tekutiny otočným pohybem uzavíracího členu (koule). Kulové uzávěry jsou určeny pro rozvody vody včetně vody určené pro lidskou spotřebu v souladu s vyhláškou MZ č. 409/2005 Sb.

Údaje o použitém způsobu posuzování shody:

Posouzení výrobku bylo provedeno podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků. Kulové uzávěry splňují požadavky na výrobky pro přímý styk s pitnou vodou dle Vyhlášky č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody.

Údaje o autorizované osobě podílející se na posuzování shody:

Strojírenský zkušební ústav, s. p. autorizovaná osoba 202, Hudcova 56 b, 621 00 Brno, IČO: 00001490, který vydal dne 30. 11. 2017 závěrečný protokol č. 30-13684, stavební technické osvědčení č. STO-30-01185-17 ze dne 1.11.2017, certifikát výrobku č. AO 202/C5/2017/B-30-01218-17 ze dne 30. 11. 2017 a zprávu z dohledu č. 40-11688 ze dne 29. 11. 2019.

Potvrzení prodejce:

Prodejce firma IVAR CS spol. s r. o. potvrzuje, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky NV č. 163/2002 Sb., ve znění NV 312/2005 Sb., ve znění NV 215/2016 Sb. výše uvedených technických norem a předpisů. Za podmínek obvyklého, výrobcem určeného, použití jsou bezpečné. Výrobce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobků uvedených na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky. Zajistil všechna nezbytná opatření k tomu, aby výrobní proces, včetně výstupní kontroly a zkoušek konečného výrobku, zabezpečovaly jednotnost výroby a shodu výrobků s typy popsány v certifikátu a se základními požadavky, které jsou na ně aplikovatelné.

V Podhořanech dne: 10. 1. 2020



Martina Nováková – IVAR CS, spol. s r. o.

Specifikace výrobků a jeho variant:

Kulové kohouty jsou tvořeny tělesem, v němž se ručně ovládaný kulový uzávěr otáčí kolem svislé osy, která svírá pravý úhel se směrem průtoku, a v poloze otevřeno průtok prochází koulí buď přímo nebo lomeně, a jejichž obvyklé pracovní polohy jsou buď úplně otevřeno nebo úplně zavřeno. Krajní polohy jsou vymezeny zarážkami, které jsou součástí tělesa. Otáčivý pohyb kulového uzávěru zajišťuje páka nebo motýl, které jsou připevněny ke dřívku ovládacího mechanismu pomocí matice nebo šroubu. Kulové kohouty zaručují plynulý průtok ve vodním potrubí.

Typ/závit/způsob ovládání	FIV.80001/ vnitřní-vnitřní/páka							
Pracovní tlak PN (bar)	40				30	25	20	
Připojovací rozměr závitů Rp	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
Rozměr DN	10	10	15	20	25	32	40	50
Rozsah provozních teplot	-20°C až +120°C							

Typ/závit/způsob ovládání	FIV.80004/ vnitřní-vnější/páka							
Pracovní tlak PN (bar)	40				30	25	20	
Připojovací rozměr závitů Rp - R	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
Rozměr DN	10	10	15	20	25	32	40	50
Rozsah provozních teplot	-20°C až +120°C							

Typ/závit/způsob ovládání	FIV.80001/ vnitřní-vnitřní/motýl					
Pracovní tlak PN (bar)	40			30	25	
Připojovací rozměr závitů Rp	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4
Rozměr DN	10	10	15	20	25	32
Rozsah provozních teplot	-20°C až +120°C					

Typ/závit/způsob ovládání	FIV.80004/ vnitřní-vnější/motýl					
Pracovní tlak PN (bar)	40			30	25	
Připojovací rozměr závitů Rp - R	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4
Rozměr DN	10	10	15	20	25	32
Rozsah provozních teplot	-20°C až +120°C					

Typ/závit/způsob ovládání	FIV.00003/ vnější - koncovka hadice/páka				
Pracovní tlak PN (bar)	15				
Připojovací rozměr závitů G	3/8x3/4	1/2x3/4	3/4x1	1x1	1x5/4
Rozměr DN	10	10	12	12	12
Rozsah provozních teplot	0°C až +90°C				

Typ/závit/způsob ovládání	FIV.08011/ vnitřní-vnitřní/páka					
Pracovní tlak PN (bar)	25			20		
Připojovací rozměr závitů G	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
Rozměr DN	15	20	25	32	40	50
Rozsah provozních teplot	-20°C až +120°C					

Materiály:

těleso, koule:
hřídel:
těsnění sedla:
těsnění hřídele:
páka/motýl:

mosaz CW617N
mosaz CW614N
P.T.F.E
2x o-kroužek NBR 70 Sh A
hliník – modrý/červený nátěr

Závity:

podle ČSN ISO 7-1:1996
Podle ČSN EN ISO 228-1:2003

vnitřní = Rp vnější = R
vnitřní/vnější = G