

Prohlášení o shodě

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

Zástupce: TZB control s.r.o.
K Mejtku 400
252 26 Třebotov

Výrobce: Hans Sasserath & Co.KG
Mühlenstrasse 62
D-41352 Korschenbroich
Německo

IČO:24212571
DIČ:CZ24212571

Identifikační údaje o výrobku:

typ:	Duo FR 2314		Dou DFR 2314	
jmenovitý tlak:	PN 16			
jmenovitá světlost:	DN 20	DN 25	DN 20	
přípojovací závit ¹⁾ :	R ¾	R 1	R ¾	R 1
pracovní teplota:	max. 30 °C			
pracovní přetlak:	0,2 MPa až 1,6 MPa			
velikost filtrovaných částic:	od 90 µm do 125 µm			
jmenovitý průtok:	2,3 m ³ /h ²⁾	3,6 m ³ /h ²⁾	2,3 m ³ /h ³⁾	
výstupní přetlak:			0,15 MPa až 0,6 MPa	

¹⁾ ... Vnější závit kuželový trubkový pro spoje těsnící na závitech podle ČSN ISO 7-1:1996

²⁾ ... Jmenovitý průtok při tlakové ztrátě 0,5 bar

³⁾ ... Jmenovitý průtok při tlakové ztrátě 1,1 bar

Popis a určení výrobku:

Mechanické filtry se zpětným proplachem Duo FR a Duo DFR jsou zařízení určená k odstranění nerozpuštěných látek z vody o větší velikosti částic než je stanovena. Jsou osazované v rozvodech vody určené pro lidskou spotřebu vnitřních vodovodů o jmenovité světlosti DN 20 – DN 25 (podle typu), jmenovitém tlaku PN 16, velikosti filtrovaných částic od 90 µm do 125 µm a pracovní teplotě max. 30°C.

Filtr Duo DFR je navíc vybaven redukčním ventil typu 312 pro regulaci a stabilizaci tlaku v okruzích studené vody, včetně vody určené pro lidskou spotřebu. Samočinně redukuje vstupní přetlak vody v systému na seřiditelný konstantní přetlak na výstupu v rozsahu 1,5 až 6 bar.

Údaje o použití způsobu posuzování shody:

Posouzení vzorku armatur bylo provedeno podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. § 5.

Seznam technických předpisů a harmonizovaných českých technických norem použitých při posuzování shody:

ČSN EN 13443-1:2003 - Zařízení na úpravu vody vnitřních vodovodů - Mechanické filtry - Část 1:

Velikost částic od 80 mikronů do 150 mikronů - Požadavky na provedení, bezpečnost a zkoušení

ČSN EN 13443-1+A1:2008 - Zařízení na úpravu vody vnitřních vodovodů - Mechanické filtry - Část 1:

Velikost částic od 80 mikronů do 150 mikronů - Požadavky na provedení, bezpečnost a zkoušení

ČSN EN 1567:2001 (13 5826) – Armatury budov – Redukční ventily a kombinované redukční ventily pro vodu – Požadavky a zkoušky.

Vyhláška MZ č. 409/2005 Sb.

Údaje o autorizované osobě, podílející se na posouzení shody:

Strojírenský zkušební ústav, s.p., autorizovaná osoba 202, Hudcova 56b, 621 00 Brno, IČ 00001490, který vydal závěrečný protokol č. 30-6354/1 ze dne 2007-03-30 a certifikát výrobku č...AO 202/C5/2007/ reg.č. B-30-00193-07 ze dne 2007-03-30.

Potvrzení zástupce:

Zástupce TZB control s. r.o. potvrzuje, že vlastnosti výrobků splňují základní požadavky podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků a 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 popsanými v certifikátu a se základními požadavky, které jsou na ně aplikovatelné.

V Třebotově, dne: 01.04.2013

.....

TZB control s.r.o.
K Mejtku 400
252 26 Třebotov
IČO: 24212571
email: tzbcontrol@seznam.cz

*jméno a funkce odpovědné
osoby dovozce a její podpis*