

EU VYHLÁSENIE O ZHODE

Identifikačné údaje o výrobcovi:

REGULUS spol. s r.o.
Praha 4 - Modřany, Do Koutů 3/1897, PSČ 143 00
IČO: 453 17 020

Identifikačné údaje o výrobku:

Guľové ventily s pohonom
typ: VZK ...

Popis a určenie výrobku:

Uzatváracie alebo zmiešavacie armatúry pre vykurovacie systémy a ohrev ohriatej pitnej vody.
Výrobok sa skladá z dvojcestného alebo trojcestného guľového kohúta, je možné inštalovať pohon. Telo ventilu je vyrobené z mosadze CuZn40Pb2Ni, guľa z mosadze CuZn40PbCr, tesnenie z PTFE, FPM a EPDM. Pripojovacie rozmery vnútorný závit 1/2", 3/4", 1" alebo 1 1/4". Pohon má napätie 230 V. V krajnej polohe pohonu sú umiestnené koncové spínače, ktoré prerušia napájanie motoru pohonu. V prípade zlyhania regulátora môže byť pohon ovládaný ručne - pomocou skrutkovača sa zatlačí a pootočí tlačidlo a tým sa odpojí náhon na motor pohonu. Potom je možné otáčaním rukoväte nastaviť požadovanú polohu ventilu. Poloha ventilu je indikovaná na stupnici.

Údaj o použití spôsobe posúdenia zhody:

Zhoda bola posúdená podľa ust. § 12 odst. 3 písm. a) b) d) zákona č. 22/1997 Sb.
a podľa ust. § 5 nařízení vlády č. 163/2002 Sb.,
ktorým sa určia technické požiadavky na vybrané stavebné výrobky, v znení neskorších predpisov

Odkaz na technické predpisy:

Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požiadavkách na výrobky a o zmene a doplnení některých zákonů, v znení pozdějších předpisů
Nařízení vlády č. 118/2016 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí (Směrnice 2014/35/EU)
Nařízení vlády č. 117/2016 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility (Směrnice 2014/30/EU)
Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znení pozdějších předpisů
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znení pozdějších předpisů
Vyhláška č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavkách na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody
Vyhláška č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znení pozdějších předpisů

Odkaz na technické normy:

ČSN EN 1074-1:2001; EN 60730-1:2011; EN 60730-2-14:1997/A2:2008;
ČSN EN 55014-1 ed. 3:2007; ČSN EN 61000-3-2 ed.3:2006; ČSN EN 61000-3-3 ed.2:2009;
ČSN EN 62233:2008; ČSN EN ISO 9001:2016

Súbor deklarovanych technických vlastností:

max. pracovný tlak: 16 bar
pracovná teplota kvapaliny: až 110 °C
max. tlakový rozdiel: 10 bar

Ďalšie technické vlastnosti jednotlivých ventilov sú uvedené v technických listoch pre jednotlivé typy ventilov.

Údaje o osobách podieľajúcich sa na posúdení zhody:

Výzkumný ústav pozemných stavieb - Certifikační společnost, s.r.o.
autorizovaná osoba č. 227
Pražská 810/16, 102 21 Praha 10 - Hostivař
IČO: 250 52 063

Zdravotní ústav se sídlem v Liberci
akreditovaná laboratoř č. 1387
U Sila 139, 463 11 Liberec
IČO: 710 09 434

TÜV SÜD Product Service GmbH
Ridlerstraße 65, DE-80339 München
Německá spolková republika

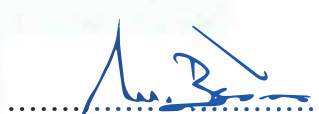
Certifikáty, protokoly:

Certifikát výrobku č. 227/C5/2012/0180 zo dňa 11.4.2012
Protokol o certifikácii č. 227-P5-12-0180 zo dňa 11.4.2012
Stavebné technické osvedčenie č. 227-ST0-12-0180 zo dňa 18.1.2012
Zmena č. 1/24 stavebného technického osvedčenia č. 227-ST0-12-0180 zo dňa 31.5.2024
s platnosťou do 31. 5. 2026
Protokol o skúške č. PBU-38/2011 zo dňa 29.9.2011
Certificate No. ZIB150310814016 zo dňa 24.3.2015
Compliance Document No. D8100110814014 zo dňa 13.1.2010
Test Report No. 028-713055405-000 zo dňa 24.3.2015

Potvrdzujeme, že vlastnosti výrobku spĺňajú základné požiadavky podľa tohto nariadenia, poprípade požiadavky iných technických predpisov, že výrobok je za podmienok obvyklého, prípadne výrobcom určeného použitia bezpečný a že sme prijali opatrenia, ktorými zabezpečujeme zhodu všetkých výrobkov uvádzaných na trh s technickou dokumentáciou a so základnými požiadavkami.

Dátum a miesto vydania, meno a funkcia zodpovednej osoby:

V Prahe dňa 23. 6. 2025


Mgr. Milan Březina
manažér kvality

