



SPRÁVA O POČIATOČNÝCH SKÚŠKACH STAVEBNÉHO VÝROBKU

č. S03/05/0075/4201/SC

v zmysle ustanovení § 7 ods. 2, resp. § 7 ods. 4, ako aj § 9 zákona č. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov

Výrobok: Automatický odvzdušňovací ventil, typ: V-1308, DN 15.
Vypúšťací guľový kohút, typ: KE 271, DN 15.
Pripojovacia armatúra VK priama, typ: VE-1338, DN 15 - 20
rohová, typ: VE-1340, DN 15 - 20
Pripojovacia armatúra VK regulačná priama, typ: VE-1337, DN 15 - 20
rohová, typ: VE-1339, DN 15 - 20.

ČSK: 4201

KP: 29.13.12

PCS: 8481

Výrobca: SLOVARM, a.s., Martinčekova 17, 821 01 Bratislava, Slovenská republika.

Miesto výroby: SLOVARM, a.s. prevádzka Myjava, Kpt. M. Uhra 57/3, 907 16 Myjava, SR.

Popis výrobku, údaje o vhodnosti použitia výrobku:

Odvzdušňovacie ventily sa skladajú z mosadzného telesa (nádobka) a z montážneho ventilu. Vnútro nádoby vyplňa plavák z umelej hmoty (PP). Plavák je uchytený na páčke, na konci ktorej je tesniaca plocha na ktorú dolieha rúrka, ktorou sa cez ventil odvádza vzduch z nádoby, systému. Spätný ventil slúži k montáži nádoby do systému, pri demontáži ventil systém uzavrie a oddelí nádobku od systému. Odvzdušňovacie ventily sa používajú v teplovodných vykurovacích systémoch (okrem pitnej vody) na rýchly odvod vzduchu pri zavzdušnení sústavy.

Guľový kohút má hlavné časti z mosadze, rukoväť z Al zliatiny potiahnutej plastom. Tesnenia z teflónu. Používajú sa ako uzavieracia armatúra na výstupe z rozvodu ústredného kúrenia pre studenú a teplú vodu (okrem pitnej). Po namontovaní hadicovej prípojky je možné vypustenie a napustenie vody do rozvodu kúrenia.

Pripojovacie armatúry sú z mosadze okrem tesnení, viditeľné mosadzné súčiastky po namontovaní sú niklované. Sú určené pre jednorúrkový a dvojrúrkový systém pre telesá Ventil kompaktný.
Prevádzka všetkých zariadení je možná pri maximálnom tlaku 10 bar a max. teplote média 110°C.

Špecifikácia / počet vzoriek: automat. odvzdušňovací ventil V-1308/2ks, pripojovacia armatúra VE-1339/2ks, pripojovacia armatúra VE-1337/2ks, vypúšťací guľový kohút KE-271/2ks, pripojovacia armatúra VE-1338/2ks.

Spôsob odobratia vzoriek: doručené prihlasovateľom

Miesto odobratia vzoriek: do TSÚ š.p., Piešťany

Dátum/dátumy odobratia vzoriek: 15.02.2006

Vyhodnotenie skúšok výrobku:

Skúšky:

- konštrukcia a vyhotovenie
- pevnosť a nepriepustnosť
- tesnosť

vykonala skúšobňa TZB a S, autorizovanej osoby SK03,. Protokol o skúške je v archíve TSÚ.

Výsledky skúšok a posúdenie vlastností výrobku sú uvedené v záverečnej tabuľke.

Výsledky a vyhodnotenie jednotlivých skúšok

Vlastnosť skúška	Zákl. požiadavka	Počet skúšok	Skúšobný predpis	Spôsob vyhodnotenia	Kritérium a predpis pre určenie zhody	Zistené porov. hodnoty	Vyhodnotenie
konštrukcia a vyhotovenie	a), d)	4	STN 13 7100:1965	v3, v4	STN 13 7100:1965, STN ISO EN 6708: 1999, , STN EN 1503-4: 2003, STN EN 1333: 2000	v.n.	vyhovuje
pevnosť a nepriepustnosť	d), c)	3	STN 13 7100:1965	v1	STN 13 7100:1965, STN 13 0010: 1990	v.n.	vyhovuje
tesnosť	d), c)	4	STN 13 7100:1965	v1	STN 13 7100:1965 STN 13 4103: 1984	v.n.	vyhovuje

Vysvetlivky k tabuľke

Základné požiadavky na stavby /stavebný výrobok/ podľa § 43d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení zákona č. 237/2000 Z.z.

- mechanická odolnosť a stabilita stavby
- hygiena a ochrana zdravia a životného prostredia
- bezpečnosť stavby pri jej užívaní

Spôsob vyhodnotenia:

- v1 - preukazná skúška v zmysle STN
- v3 - kontrola dodržania konštrukčných zásad podľa noriem
- v4 - vizuálna kontrola v zmysle STN

Zistené porovnateľné hodnoty:

v.n. – vlastnosť vyhovuje požiadavke normy