



SIGURNOSNI KUGLASTI MAGNETNI VENTIL SKV-1 i 2

OPIS I TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sigurnosni kuglasti ventil SKV-1, je jedinstveno rešenje za potrebe nesmetanog, potpunog ili delimičnog ograničenja potrošnje vode. Regulisanje protoka pri zatvaranju se vrši zaokretanjem glave ventila upotrebom specijalnog ključa ili običnog odvijača. Otvaranje ventila je moguće samo upotrebom specijalnog ključa koji je u posedu autorizovane osobe iz vodovoda. Ventil se obavezno postavlja ispred merača potrošnje vode.

Glavu ventila SKV-1, je moguće postaviti u tri položaja čime su omogućena dva režima protoka vode. Pri normalnom režimu korištenja, ventil je potuno otvoren. Na taj način se postiže nesmetan i neograničen protok vode. Pri zaokretanju glave ventila za 90° u odnosu na osu ventila omogućeno je potpuno zatvaranje protoka. Daljim zaokretanjem glave ventila u krajnji položaj u smeru kazaljke na satu, dobije se ugao od 97° koji omogućava limitirani protok vode od 30 litara na sat, pri pritisku od 4 bara. Time se postiže da potrošač koji nije izmirio obaveze prema snabdevaču ne bude u potpunosti isključen, ali nije moguća normalna potrošnja vode (tuširanje, upotreba veš mašine, zalivanje... itd.). Kao što je rečeno primena sigurnosnog kuglastog ventila omogućava lako i brzo, potpuno ili delimično zatvaranje dotoka vode u instalaciju iza sigurnosnog kuglastog ventila čak i sa običnim odvijačem. Sa druge strane zahvaljujući specijalnoj konstrukciji u glavi ventila potpuno je onemogućena bilo kakva promena položaja glave bez upotrebe specijalnog ključa. Promena položaja glave je jedino moguće od strane izvršioca vodovoda koji poseduje specijalni ključ. Na taj način se omogućava vodovodu da brzo i lako, potpuno ili delimično zatvori-otvori sigurnosni magnetni ventil.

TIP I VELIČINE

Sigurnosni kuglasti magnetni ventil SKV-1 se izrađuje u tri veličine $\frac{1}{2}$ " , $\frac{3}{4}$ " i 1"(DN15, DN20 i Dn25). Sve veličine su predviđene za nominalne pritiske do PN20. Sigurnosni kuglasti ventil SKV-1 je izrađen od najkvalitetnijih materijala mesinga i nerđajućeg čelika.

SERTIFIKATI

Dn15 – 5.10 – I0712 – 1 – 00 / 05

Dn20 – 5.10 – I0712 – 2 – 00 / 05

Dn25 – 5.11 – I0712 – 4 – 00 / 05

IZDAO MAŠINSKI FAKULTET IZ BEOGRADA

A.D. INSA - INDUSTRIJA SATOVA

Tršćanska 21
11080 Beograd - Zemun
Republika Srbija

ISO 9001:2015



www.insa.rs



+ 381 (11) 3713 - 600

+ 381 (11) 3713 - 607

Fax:

+ 381 (11) 2614 - 330

E-mail:

office@insa.rs

info@insa.rs