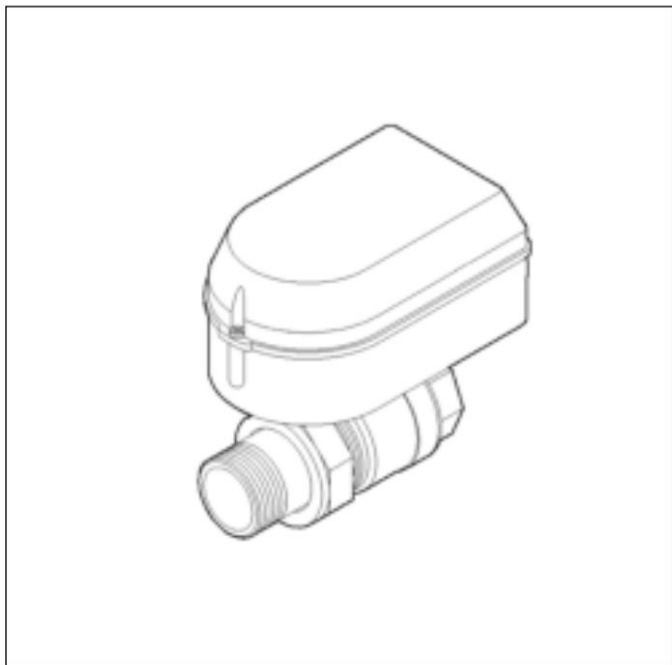


HAV 20, 25, 32

Elektriski darbināms lodveida vārsts

SPECIFIKĀCIJA



HAV Hometronic

motorizētais lodveida vārsts tiek izmantots dzeramā ūdens cauruļu atvēršanai un aizvēršanai. Vārstu kontrolē Hometronic Manager vadības bloks, un tas nodrošina ūdens plūsmu pat tad, ja telpās nekas netiek izmantots, vienlaikus aizsargājot pret ūdens radītiem bojājumiem. Lodveida vārsts ir pieejams ar nominālo diametru DN 20, DN 25 un DN 32. Tas tiek piegādāts komplektā ar izpildmehānismu un savienojošo kabeli. Lodveida vārstam raksturīgs ļoti zems darbības trokšnis. Strāvas padeves pārtraukuma gadījumā vārstu var darbināt manuāli. Vārsta atvērto/aizvērtu stāvokli norāda mehāniskais indikators.

Uzstādīšana

Dzīvības apdraudējums elektriskās strāvas trieciena dēļ!



Veidojot elektriskos savienojumus ar moduli, kontakti ir zem sprieguma. Pieskaršanās kontaktam zem sprieguma var izraisīt nopietnus savainojumus. • Jebkuru darbu drīkst veikt tikai pilnvarots personāls.

• Veicot jebkādas darbus ar moduli, atvienojiet atbilstošo drošinātāju.



Lai pagarinātu vārsta kalpošanas laiku un aizsargātu blīves no mehāniskiem bojājumiem, ieteicams uzstādīt tīrīšanas filtru. Ievērojiet attiecīgās normatīvās prasības, piemēram, DIN 1988.

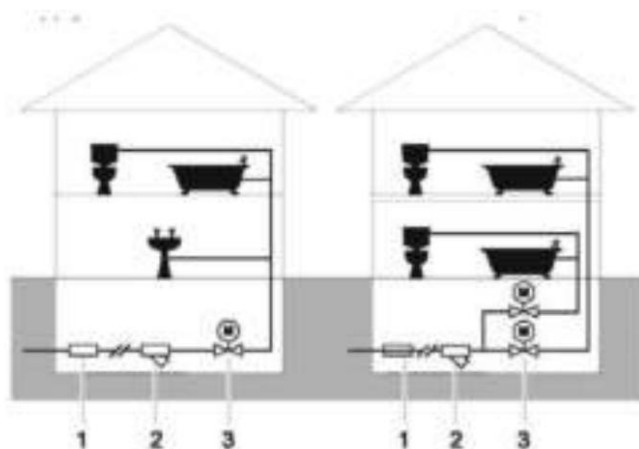
Uzstādīšanas vietas izvēle Atkarībā

no izvēlētās uzstādīšanas vietas lodveida vārstu var izmantot, lai regulētu ūdens padevi visā mājā vai atsevišķā telpā.

1. Esošie santehnikas elementi
(piemēram, noslēgvārsts)

2. Tīrīšanas filtrs (iespējams, jau ir uzstādīts)

3. Lodveida vārsts



Lodveida vārsts ar elektrisko piedziņu HAV 20, 25, 32

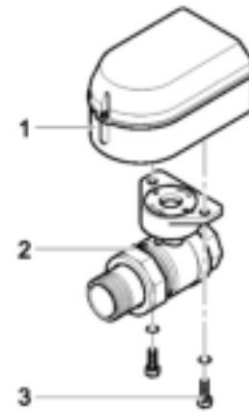
Lodveida vārsts var nedarboties pareizi sprinkleru sistēmas vai līdzīgas sistēmas ugunsdzēsība.

Pirms moduļa uzstādīšanas noskaidrojiet

Vai sistēma jau ir instalēta vai tā tiks instalēta? ugunsdzēsība.

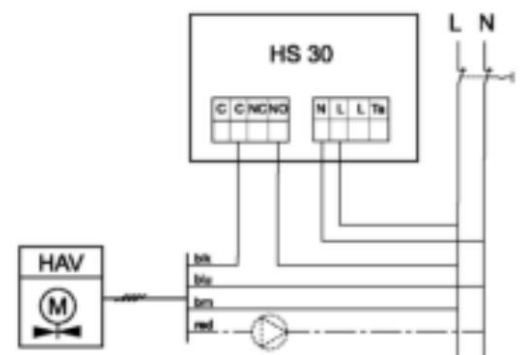
• Ja nepieciešams, izvēlieties citu uzstādīšanas vietu.

- Atskrūvējiet 2 skrūves M 6x15 (3) piedziņas (1) apakšpusē.
 - Noņemiet piedziņu no vārsta (2).
 - Uzstādiet lodveida vārstu uz atbilstošās cauruļvadu, izmantojot piemērotu instrumentu (divgalu uzgriežņu atslēgu).
 - Uzstādiet ierīces slēdzi atbilstoši ierīces slēdža uzstādīšanas un lietošanas instrukcijām.
- Pārļiecinieties, vai kabelis ir pareizais garums!



Elektriskie savienojumi

- Uzstādiet visu polu slēdzi ar 3 mm caurums ienākošās līnijas pusē.
 - Izveidojiet elektriskos savienojumus starp ierīces slēdzi un lodveida krānu saskaņā ar pievienoto shēmu un pievienojiet tos barošanas avotam.
- uzturs.



Lodveida vārsta montāža

Izvēloties uzstādīšanas vietu, pārļiecinieties, ka:

- Lodveida vārsts bija pieejams un viegli darbināms strāvas padeves pārtraukuma gadījumā.
- Piedziņa tika uzstādīta paralēli cauruļvadam.

Nav atļauts uzstādīt piedziņu augšpusē ar pusi uz leju vai pāri cauruļvadam.



- Uzstādiet izpildmehānismu uz vārsta. Ievērojiet cauruļvada virzienu!
- Pieskrūvējiet izpildmehānismu pie vārsta ar divām M 6x15 skrūvēm.
- Piešķiriet ierīces slēdzi HS 30 Hometric Manager, kā aprakstīts ierīces slēdža lietošanas instrukcijā.

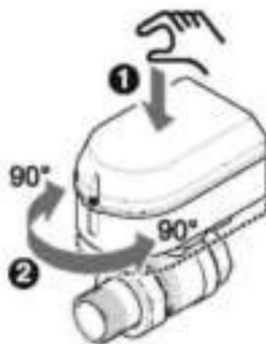
Instalēšana ir pabeigta.

Manuāla darbība

darboties manuāli:

- Pagrieziet piederu par 90° (2).

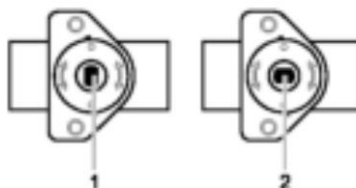
Vārsts ir aizvērts.



Ar nonemtu vārstu

Vārsta ass pozīcija:

- (1) Slēgts

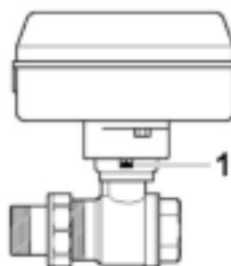


Ar uzstādītu vārstu

Krāsains trīsstūris indikatora lodziņā (1):

Sarkans: Atvērts

Bez krāsas: Slēgts



Tipa apzīmējums

Svars

Nomi

Barošanas avots

Robežslēdzis

Enerģijas pat

Enerģijas patēriņš (gaidstāves režīmā)

Aizsardzības standarts

Aizsardzības klase

Izmēri

Pagrie

Maksimālais darbs

Maksimālais iedarbināšanos

Savienojošais kabelis

HAV 20HAV 25HAV 32

0.88 kg 1.10 kg 1.42 kg

DN 20 DN 25 DN 32

230 V mainstrāva +6...-15% 50...60 Hz

5 (1) A, 230 V, 50 Hz

7,5 VA

3 VA

IP 44 atbilst IEC 529 standartam

2. atbilst standartam EN 60335-1

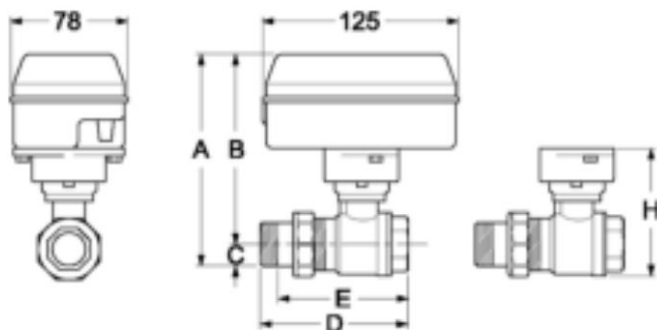
Skatīt sadalu "Izmēri"

30 sekundes 90° lenkt

PN 16

8 Nm

4 x 0.5 mm. 2 m



Nozímět.	G	KVS	PN	A	B	C	D	E	H
HAV 20	3/4 collas	41	16	144	124,5	19,5	90,5	77,5	84
HAV 25	1"	68	16	153	129,5	23,5	104	90	93
HAV 32	1 1/4 collas	123	16	163	134,5	28,5	119,5	105,5	103

Visi izmēri ir norādīti mm, KVS – m³ /h.