



Produktegenskaber

- aktivt overvågningssystem med alarm for at beskytte mod vandskader med sikker detektering af en lækage i vandførende systemer ved hjælp af vandfølere
- bestående af styringsenhed, vandføler og KHS VAV full flow-spærreventil med servomotor 230 V, fig. 686 04
- særdeles lavt tryktab
- langsomt lukkende afspærringsenhed til at lukke drikkevandsystemet uden trykslag
- til alle bygningstyper inde for eksisterede og nye bygninger
- med funktionsmulighederne: lækageovervågning og tidsstyret beskyttelse, lækageovervågning og tidsstyret skylning af drikkevandsystemet, beskyttelse uden lækageovervågning
- Lækagestyring med integreret kontaktur, til at tilslutte op til to signallinjer hver med maks. 25 vandfølere samt maks. 10 parallelt drevne full flow-afspærringsventiler
- akustisk og visuel alarm ved fejl (kan frakobles), alarm kan kvitteres på apparatet
- 16 lagerpladser til aktivering af beskyttelses- eller skylleventilen
- Display med baggrundsbelysning

Standarder og godkendelser

- Ventil(er) med DVGW-godkendelse
- iht. DVGW-arbejdsblad W 570
- iht. UBA-vurderingsgrundlag
- Støjklasse 1 iht. DIN EN ISO 3822 (op til DN 32)
- DS/EN 13828
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

Tekniske data

- Trykklasse PN 16
- Min. omgivelsestemperatur 0 °C
- Maks. omgivelsestemperatur 50 °C
- Beskyttelsesklasse IP54
- Spændingsforsyning 230 V AC
- Koblingseffekt 230 V, 2 A
- potentialfri alarmrelæ, maks. 230 V, 2 A
- Egetforbrug 3 W
- Kabeltværsnit 3 x 0,75 mm²
- Strømforbrug under kørsel 2,4 W / 4,5 VA

Bestillingsnr.	DN	A1	D1 (mm)	D2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	T3 (mm)
6200001500	15	G 3/4	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8
6200002000	20	G 1	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8
6200002500	25	G 1 1/4	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8
6200003200	32	G 1 1/2	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8

Bestillingsnr.	kg
6200001500	2,17
6200002000	1,96
6200002500	2,46
6200003200	2,63

Tilbehør

- KHS VAV full flow-afspærringsventiler med servomotor 230 V, Figur 686 04
- KHS VAV-PLUS full flow-afspærringsventiler med servomotor 230 V med fjedertilbagetræk, Figur 686 05
- KHS frit udløb med overløbsovervågning, Figur 688 00
- Loddeforskruning i rødgoods, Figur 476 04
- Forskruninger med indvendigt gevind i rødgoods, Figur 476 06
- Forskruninger med indvendigt gevind i rødgoods, med aftapningsventil, Figur 476 07
- Forskruninger med udvendigt gevind i rødgoods, Figur 476 08
- Universalforskruning til lodning og presning, Figur 476 14
- Presforskruning system Geberit MAPRESS rustfrit stål og kobber, Figur 476 22
- Presforskruning system Viega SANPRESS og PROFIPRESS, Figur 476 30
- Presforskruning system SANHA og NIROSAN, Figur 476 35
- Presforskruning system Geberit MEPLA, Figur 476 40
- Isoleringskappe til VAV full flow kugleventiler og CONTROL-PLUS-målearmaturer, Figur 471 19
- Lækage-vandføler, Figur 620 00 001
- DMB flowbegrænser, Figur 697

Reservedele

- KHS VAV fuldstrøms-afspærringsventil uden aktuator, Figur 686 0G
- Aktuator 24V til KHS-VAV-PLUS fuldstrøms-afspærringsventil, Figur 686 00 005/006