


## 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-PLUS full flow-afspærringsventil med servomotor 230 V, fig. 686 05
- 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
- ifølge UBA BWGL Metal
- 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 4,5 W / 7 VA
- Strømforbrug under stilstand 3,5 W

| Ordrenr. | 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) | Vægt (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6200101500 | 15 | G 3/4 | 3 | 4 | 79 | 30 | 22 | 160 | 46 | 13 | 3 | 58 | 44,5 | 8 | 2,77 |
| 6200102000 | 20 | G 1 | 3 | 4 | 79 | 30 | 22 | 160 | 46 | 13 | 3 | 58 | 44,5 | 8 | 2,82 |
| 6200102500 | 25 | G 1 1/4 | 3 | 4 | 79 | 30 | 22 | 160 | 46 | 13 | 3 | 58 | 44,5 | 8 | 2,94 |
| 6200103200 | 32 | G 1 1/2 | 3 | 4 | 79 | 30 | 22 | 160 | 46 | 13 | 3 | 58 | 44,5 | 8 | 3,24 |

*© Copyright by Gebr. Kemper GmbH + Co. KG / Harkortstraße 5 / D-57462 Olpe*

## Tilbehør

- Loddeforskruning i rødgods, Figur 476 04
- Forskruninger med indvendigt gevind i rødgods, Figur 476 06
- KHS VAV full flow-afspærringsventiler med servomotor 230 V, Figur 686 04
- Forskruninger med indvendigt gevind i rødgods, med aftapningsventil, Figur 476 07
- KHS VAV-PLUS full flow-afspærringsventiler med servomotor 230 V med fjedertilbagetræk, Figur 686 05
- Forskruninger med udvendigt gevind i rødgods, Figur 476 08
- Lækage-vandføler, Figur 620 00 001
- DMB flowbegrænser, Figur 697
- Isoleringskappe til VAV full flow kugleventiler og CONTROL-PLUS-målearmaturer, Figur 471 19
- Universalforskruning til lodning og presning, Figur 476 14
- KHS frit udløb med overløbsovervågning, Figur 688 00
- 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
- Presforskruning system Geberit MAPRESS rustfrit stål, Figur 476 20
- Presforskruning system Viega SANPRESS INOX, Figur 476 70

## Reservedele

- Fjederbelastet aktuator 230V til KHS VAV-PLUS fuldstrøms-afspærringsventil, Figur 686 00 007/008
- KHS VAV fuldstrøms-afspærringsventil uden aktuator, Figur 686 0G

*© Copyright by Gebr. Kemper GmbH + Co. KG / Harkortstraße 5 / D-57462 Olpe*