



Produktmerkmale

- aktives Überwachungssystem mit Alarmgebung zum Schutz vor Wasserschäden durch sichere Erfassung einer Leckage in wasserführenden Systemen mittels Wasserfühler
- bestehend aus Steuerungseinheit, Wasserfühler und KHS VAV-PLUS Vollstrom-Absperrventil mit Federrückzug-Stellantrieb 230 V, Figur 685 15
- äußerst druckverlustarm
- langsam schließende Absperrereinheit zum Schließen des Trinkwassersystems ohne Druckschlag
- für alle Gebäudearten in Bestand und Neubau
- mit den Funktionsmöglichkeiten: Leckageüberwachung und zeitgesteuerte Absicherung, Leckageüberwachung und zeitgesteuertes Spülen des Trinkwassersystems, Absichern ohne Leckageüberwachung
- Leckage-Steuerung mit integrierter Zeitschaltuhr, zum Anschluss von bis zu zwei Meldelinien mit je max. 25 Wasserfühlern sowie zum Anschluss von max. 10 parallel betriebenen Vollstromabsperrventilen
- akustische und visuelle Alarmmeldung bei Störung (abschaltbar), Alarmquittierung am Gerät möglich
- 16 Speicherplätze zur Ansteuerung des Sicherungs- oder Spülventils
- Display mit Hintergrundbeleuchtung

Normen und Zulassungen

- Ventil(e) mit DVGW-Zulassung
- nach DVGW-Arbeitsblatt W 570
- nach UBA-Bewertungsgrundlage
- bis DN 32 Schallschutzzulassung nach DIN EN ISO 3822 Klasse 1
- DIN EN 13828

Technische Daten

- Druckstufe PN 16
- min. Umgebungstemperatur 0 °C
- max. Umgebungstemperatur 50 °C
- Schutzart IP54
- Spannungsversorgung 230 V AC
- Schaltleistung 230 V, 2 A
- potentialfreies Alarmrelais, max. 230 V, 2 A
- Eigenverbrauch 3 W
- Kabelquerschnitt 3 x 0,75 mm²

Bestellnr.	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)	kg
6200304000	40	G 1 3/4	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8	6,24
6200305000	50	G 2 3/8	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8	7,44

Zubehör

KHS VAV-PLUS Vollstrom-Absperrventil mit Federrückzug-Stellantrieb 230 V, Figur 685 15

DMB Durchflussmengenbegrenzer, Figur 697

Leckage-Wasserfühler, Figur 620 00 001

Lötverschraubung aus Rotguss, Figur 476 04

Innengewinde-Verschraubung aus Rotguss, flachdichtend, Figur 476 06

Innengewinde-Verschraubung aus Rotguss, mit Entleerung, Figur 476 07

Außengewinde-Verschraubung aus Rotguss, Figur 476 08

Universalverschraubung zum Löten und Pressen, Figur 476 14

Pressverschraubung System Geberit MAPRESS Edelstahl und Kupfer, Figur 476 22

Pressverschraubung System Viega SANPRESS und PROFIPRESS, Figur 476 30

Pressverschraubung System SANHA und NIROSAN, Figur 476 35

Pressverschraubung System Geberit MEPLA, Figur 476 40

Pressverschraubung System Geberit MAPRESS Edelstahl, Figur 476 20

Pressverschraubung System Viega SANPRESS INOX, Figur 476 70

Pressverschraubung System Viega RAXOFIX, Figur 476 32