



caratteristiche del prodotto

- sistema di monitoraggio attivo con allarme per la protezione da danni d'acqua grazie al sicuro rilevamento di una perdita nei sistemi idrici mediante sensore d'acqua
- costituito da unità di controllo, sensore d'acqua e valvola di chiusura flusso pieno KHS VAV con attuatore da 230 V, articolo 686 04
- perdita di pressione estremamente ridotta
- unità di chiusura a chiusura lenta per chiudere il sistema di acqua potabile senza colpo d'ariete
- per tutti i tipi di edifici esistenti e di nuova costruzione
- con le possibilità di funzionamento: controllo perdite e protezione temporizzata, controllo perdite e risciacquo temporizzato del sistema di acqua potabile, protezione senza controllo perdite
- controllo perdite con timer integrato, per collegare fino a due linee di segnalazione ciascuna con max. 25 sensori d'acqua e per collegare max. 10 valvole di chiusura flusso pieno azionate in parallelo
- segnalazione acustica e visiva di allarme in caso di guasto (disattivabile), possibilità di tacitazione allarme sull'apparecchio
- 16 spazi di archiviazione per il comando della valvola di sicurezza o risciacquo
- display con retroilluminazione

norme e certificazioni

- valvola/e con approvazione DVGW
- secondo scheda DVGW W 570
- secondo criteri di valutazione UBA
- fino a DN 32 approvazione insonorizzazione secondo DIN EN ISO 3822 classe 1
- DIN EN 13828
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

Dati tecnici

- Livello di pressione PN 16
- temperatura ambiente min. 0 °C
- temperatura ambiente max. 50 °C
- grado di protezione IP54
- alimentazione di tensione 230 V AC
- potenza di commutazione 230 V, 2 A
- relè di allarme a potenziale zero, max. 230 V, 2 A
- autoconsumo 3 W
- sezione cavo 3 x 0,75 mm²
- potenza assorbita durante la corsa di regolazione 2,4 W / 4,5 VA

N. d'ordine	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
6200001500	15	G 3/4	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8	2,17
6200002000	20	G 1	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8	1,96
6200002500	25	G 1 1/4	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8	2,46
6200003200	32	G 1 1/2	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8	2,63

Accessori

- Valvola di intercettazione KHS VAV a flusso pieno con attuatore da 230 V, Figura 686 04
- Scarico libero KHS con monitoraggio del troppo pieno, Figura 688 00
- Raccordo filettato femmina in bronzo, a guarnizione piana, Figura 476 06
- Raccordo filettato maschio in bronzo , Figura 476 08
- Geberit MAPRESS sistema di raccordi a compressione in acciaio inox e rame, Figura 476 22
- Sistema di raccordi a compressione Viega SANPRESS e PROFIPRESS, Figura 476 30
- Sistema di raccordi a compressione SANHA e NIROSAN, Figura 476 35
- Sistema di raccordi a compressione Geberit MEPLA, Figura 476 40
- Guscio isolante per le valvole di intercettazione di pieno flusso VAV e i raccordi di misura CONTROL-PLUS, Figura 471 19
- Sensore di perdita d'acqua, Figura 620 00 001
- Limitatore di portata DMB, Figura 697

Parti di ricambio

- valvola di chiusura flusso pieno KHS VAV senza attuatore, Figura 686 0G
- Attuatore 230V per valvola di intercettazione a flusso pieno KHS VAV, Figura 686 00 005/006