



### caratteristiche del prodotto

- dispositivo di chiusura elettrico combinabile con sistema di risciacquo
- perdita di pressione estremamente ridotta
- parti metalliche bagnate in acciaio inox e bronzo rosso
- attuatore con ritorno a molla come controllo a due punti con segnale di riscontro valvola e ripristino in caso di caduta di tensione
- girevole a 90°
- funzionamento privo di colpi d'ariete
- semplice manutenzione a installazione compiuta
- ingranaggio esente da manutenzione
- per il collegamento al pannello di controllo KHS LOGIC o al sistema di gestione e comando degli edifici (BMS)
- con adattatore asse autocentrante e flangia fissa per il montaggio sulla valvola
- filettatura esterna per raccordi a vite a tenuta piatta
- parte superiore interna estraibile TOP-ENTRY, con corpo di tenuta in EPDM e corpo di chiusura in acciaio inox
- senza spazi morti

### norme e certificazioni

- approvazione DVGW
- approvazione WRAS come approvazione collettiva dell'articolo 684
- secondo scheda DVGW W 570
- secondo criteri di valutazione UBA
- 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 d'esercizio max. 75 °C
- temperatura ambiente max. 55 °C
- grado di protezione IP54
- alimentazione di tensione 24 V DC
- riscontro posizione 0...10 V
- tempo di esecuzione attuatore 90 s
- tempo di esecuzione in caso di caduta di tensione 15 s
- lunghezza cavo di collegamento 0,9 m
- sezione cavo 4 x 0.75 mm<sup>2</sup>
- potenza assorbita durante la corsa di regolazione 3,5 W / 5 VA
- potenza assorbita durante l'inattività 2,5 W

N. d'ordine	DN	A1	D1 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	SW1	T1 (mm)	kg
6860101500	15	G 3/4	18	110	25	73	150,3	10	81	1,99
6860102000	20	G 1	22,5	110	25	73	150,3	10	81	2,05
6860102500	25	G 1 1/4	29	112,5	28	88	150,3	10	81	2,02
6860103200	32	G 1 1/2	35	115,5	31	93	150,3	10	81	2,19

### Accessori

- Scarico libero KHS con monitoraggio del troppo pieno, Figura 688 00
- Raccordo filettato femmina in bronzo, 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
- Doppio Raccordo a doppia vite con dado su entrambi i lati, Figura 101 06
- Modulo convertitore, Figura 686 01 001
- Limitatore di portata DMB, Figura 697

### Parti di ricambio

- Top interno per valvole di intercettazione a flusso totale KHS con attuatore, Figura E0120 686 00
- valvola di chiusura flusso pieno KHS VAV senza attuatore, Figura 686 0G
- Attuatore con ritorno a molla 24V per valvola di intercettazione a flusso pieno KHS VAV-PLUS, Figura 686 00 003/004