



### caratteristiche del prodotto

- gruppo di risciacquo completo per scambio acqua ad attivazione automatica a garanzia del funzionamento secondo le disposizioni
- consente scambio acqua turbolento nei condotti di acqua potabile fino a DN 100 (a doppia turbolenza fino a DN 65)
- valvola di chiusura a flusso libero WESER come chiusura per manutenzione
- rubinetto per la misurazione volumetrica e della temperatura CONTROL-PLUS 4-20 mA
- incl. cavo M12x1
- valvola di chiusura flusso pieno VAV-PLUS con attuatore con ritorno a molla da 24 V incl. ripristino in caso di caduta di tensione
- DMB limitatore di flusso 4, 10 e 20 l/min
- per la limitazione della portata indipendente dalla pressione a monte
- Scarico libero con controllo del troppopieno
- parti metalliche bagnate in acciaio inox e bronzo rosso
- semplice manutenzione a installazione compiuta
- per il collegamento a un sistema di gestione e comando degli edifici (BMS)
- con volantino nero
- senza spazi morti
- posizione di installazione verticale
- dispositivo di deflusso conforme a DIN EN 1717 con interruttore a galleggiante incorporato
- con indicazione della posizione aperta

### norme e certificazioni

- approvazione WRAS
- secondo UBA KTW BWGL
- secondo UBA BWGL Metals
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

### Dati tecnici

- livello di pressione PN 10
- temperatura d'esercizio min. 0 °C
- temperatura d'esercizio max. 65 °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

Ordine n.	DN	A1	D1 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	pressione di flusso min.	diametro nominale attacco acqua di scarico (mm)	kg
6840101500	15	Rp 1/2	50	352	46,5	110	67,5	100	0,1	50	3,94

### Pezzi di ricambio

- Set di sostituzione del sensore CONTROL-PLUS versione BMS, Figura 138 6G 1
- Set regolatore di getto con limitatore di portata (4, 10, 20 l/min) per gruppo di lavaggio KHS figura 68400/01/04/05, Figura 684 10 001
- Attuatore con ritorno a molla 24V per valvola di intercettazione a flusso pieno KHS VAV-PLUS, Figura 686 00 003/004
- Set di ricambi interruttore a galleggiante per scarico libero, Figura 688 00 001