



### 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
- incl. cavo M12x1
- valvola di chiusura flusso pieno VAV-PLUS con attuatore con ritorno a molla da 230 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
- per il collegamento nel pannello di controllo mini KHS esistente
- parti metalliche bagnate in acciaio inox e bronzo rosso
- semplice manutenzione a installazione compiuta
- 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
- parti in plastica con approvazione KTW e W 270
- secondo criteri di valutazione UBA
- 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 230 V AC
- 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
6840501500	15	Rp 1/2	50	352	46,5	110	67,5	100	0,1	50	4,10

### Accessori

- Sistema di controllo KHS mini MASTER 2.1, Figura 686 02 008
- Sistema di controllo KHS mini SLAVE, Figura 686 02 006
- KHS Timer, Figura 686 02 012
- KHS Gateway BACnet XL per MASTER 2.0/2.2, Figura 686 02 024
- Licenza Modbus TCP/IP per MASTER 2.0/2.1, Figura 99 3590

### **Pezzi di ricambio**

- Set di sostituzione del sensore CONTROL-PLUS, Figura 138 4G 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 230V per valvola di intercettazione a flusso pieno KHS VAV-PLUS, Figura 686 00 007/008
- Set di ricambi interruttore a galleggiante per scarico libero, Figura 688 00 001