



caratteristiche del prodotto

- particolarmente adatto per risciacquo a intervalli a tempo in oggetti di piccole dimensioni
- 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 50
- con un attacco (gruppo scambio acqua) per acqua potabile fredda (PWC)
- parti metalliche bagnate in bronzo rosso non soggetto a dezincificazione e resistente alla corrosione, resistenti all'acqua aggressiva, acciaio inox e materie plastiche ammesse per acqua potabile
- per il montaggio in tutte le situazioni di installazione (a parete e a incasso)
- per il montaggio in costruzione a umido o in sistemi controparete
- ridotta dimensione di montaggio
- montaggio rapido mediante schema di foratura
- telaio di montaggio (incl. compensazione della profondità d'incasso) e materiale di fissaggio
- coperchio intercambiabile (incl. sicurezza coperchio) con chiusura magnetica push-to-open
- ampia apertura per revisione
- Filettatura esterna per raccordi a vite a tenuta piatta
- con funzione di chiusura per manutenzione
- valvola elettromagnetica con vaglio fine integrato
- flusso 10l/min (5l/min o 15l/min con accessori optional)
- set di risciacquo montato in fabbrica per la messa in funzione
- possibilità di manutenzione di tutti i componenti funzionali senza utilizzo di utensili
- controllo del troppopieno integrato
- sifone integrato (> 45 l/min) con coperchio antidori rimovibile
- deflusso libero secondo DIN EN 1717
- livello acqua di sbarramento 50mm secondo DIN 1986-100
- diametro nominale deflusso (DN 40 e DN 50)
- Centralina di comando PURE
- messa in funzione manuale sull'apparecchio
- risciacquo a intervalli controllati
- fino a 100.000 voci evento per documentare il funzionamento secondo le disposizioni (lettura tramite USB)
- Contatto privo di potenziale per segnalazione guasti
- riconoscimento automatico e controllo di tutti i componenti funzionali
- cicalino per avvisi di guasto (in tre livelli di volume)
- Indicatore LED
- collegamenti esterni come attacco fisso nel corpo senza eccezioni (non sono necessarie prese esterne)
- regolatore premontato nel corpo (cavo di uscita lunghezza 5m)
- possibilità di upgrade all'unità di controllo PRO
- ampliabile con un secondo gruppo scambio acqua per es. per acqua potabile calda (PWH)

norme e certificazioni

- approvazione DVGW
- approvazione SVGW
- approvazione WRAS
- approvazione KIWA
- approvazione BELGAQUA
- secondo criteri di valutazione UBA
- approvazione insonorizzazione secondo DIN EN ISO 3822 classe 1 (fino a 30 l/min)

Dati tecnici

- livello di pressione PN 10
- temperatura d'esercizio max. 70 °C
- grado di protezione IP44
- alimentazione di tensione 230 V AC
- potenza elettrica assorbita 4,5 W
- potenza assorbita standby 3,9 W

Ordine n.	DN	A1	D1 (mm)	D2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)	H5 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	T1 (mm)
6890300500	15	G 3/4	40	50	400	480	297	21,8	40	400	398	109,5	330	97

Ordine n.	T2 (mm)	T3 (mm)	pressione di flusso max.	pressione di flusso min.	diametro nominale attacco acqua di scarico (mm)	kg
6890300500	38,25	19,7	0,7	0,1	40 / 50	8,00

Accessori

- Set di regolatori di getto per i risciacqui igienici KHS PRO, PURE e LITE, Figura 689 04 019
- Coperchio sostituibile con protezione di accesso per i risciacqui sanitari KHS PRO/PURE/LITE, Figura 689 04 026

Pezzi di ricambio

- Unità di controllo PURE per il risciacquo igienico KHS, Figura 689 04 011
- Elettrovalvola per risciacquo igienico KHS, Figura 689 04 016
- Interruttore a galleggiante per risciacquo igienico KHS, Figura 689 04 017
- (Incasso-) Telaio di montaggio (incl. compensazione della profondità) e coperchio intercambiabile (incl. blocco del coperchio) per il risciacquo igienico KHS, Figura 689 04 018
- Gruppo di scambio acqua PURE per il risciacquo igienico KHS, Figura 689 04 022
- Tappo di chiusura per elettrovalvola e beccuccio di uscita per risciacquo igienico KHS, Figura 689 04 025