



caratteristiche del prodotto

- particolarmente adatto per oggetti con esigenze di sicurezza
- 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 due attacchi (gruppi scambio acqua) per es. per acqua potabile fredda (PWC)/acqua potabile calda (PWH)
- 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
- rubinetto per la misurazione del flusso e della temperatura (Pt1000) per il rilevamento del volume di risciacquo
- 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 antiodori 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 LITE
- nessuna scheda logica del regolatore integrata (comando tramite collegamento diretto di tutti i componenti al sistema di controllo degli edifici/BMS (24 V/4-20 mA)
- possibilità di risciacquo a intervallo, a tempo e a volume (in funzione della scheda logica esterna per i risciacqui)
- possibilità di risciacquo controllato da temperatura (in funzione della scheda logica esterna per i risciacqui) (possibile solo con rubinetto aggiuntivo per la misurazione della temperatura)

norme e certificazioni

- approvazione DVGW
- approvazione SVGW
- approvazione WRAS
- approvazione KIWA
- approvazione BELGAQUA
- secondo UBA BWGL Metals
- 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 24 V DC

© Copyright by Gebr. Kemper GmbH + Co. KG / Harkortstraße 5 / D-57462 Olpe

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)	T2 (mm)	T3 (mm)	pressione di flusso max.
6890301000	15	G 3/4	40	50	400	480	297	21,8	40	400	398	219	330	97	38,25	19,7	0,7

Ordine n.	pressione di flusso min.	diametro nominale attacco acqua di scarico (mm)	Peso (kg)
6890301000	0,1	40 / 50	8,40

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
- Copertura a vista per il sistema di risciacquo igienico KHS PRO/PURE/LITE, in acciaio verniciato bianco, Figura 689 04 028
- Copertura a vista per il sistema di lavaggio igienico KHS PRO/PURE/LITE in acciaio inossidabile, Figura 689 04 029

Pezzi di ricambio

- Centralina LITE per risciacquo igienico KHS, Figura 689 04 013
- 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
- Raccordo di misurazione del flusso per KHS Hygiene Flush Box LITE, Figura 689 04 021
- Gruppo di scambio acqua LITE per il risciacquo igienico KHS, Figura 689 04 024
- Tappo di chiusura per elettrovalvola e beccuccio di uscita per risciacquo igienico KHS, Figura 689 04 025

© Copyright by Gebr. Kemper GmbH + Co. KG / Harkortstraße 5 / D-57462 Olpe