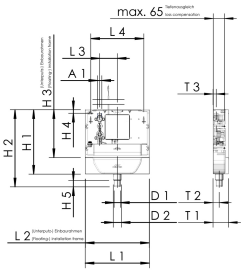

Produktmerkmale

- besonders geeignet für sicherheitssensible Objekte
- für automatisch auslösende Wasserwechsel zur Sicherstellung des bestimmungsgemässen Betriebs
- ermöglicht turbulenten Wasserwechsel in Trinkwasserleitungen bis DN 50
- mit einem Anschluss (Wasserwechselgruppe) für Trinkwasser kalt (PWC)
- mediumberührte Metallteile aus entzinkungsfreiem und korrosionsbeständigem Rotguss, beständig gegen aggressives Wasser, Edelstahl und trinkwasserzugelassenen Kunststoffen
- zum Einbau für alle Einbausituationen (Auf- und Unterputz)
- zum Einbau im Nassbau oder in Vorwandsystemen
- kleines Einbaumass
- schnelle Montage mittelst Bohrschablone
- Einbaurahmen (inkl. Tiefenausgleich) und Befestigungsmaterial
- Wechseldeckel (inkl. Deckelsicherung) mit Push-to-open Magnetschnapper Funktion
- grosszügige Revisionsöffnung
- Aussengewinde für flachdichtende Verschraubungen
- mit Absperrfunktion zur Wartung
- Magnetventil mit integriertem Feinsieb
- Durchfluss- und Temperaturmessamatur (Pt1000) zur Erfassung von Spülmengen
- Durchfluss 10l/min (5l/min oder 15l/min mit optionalem Zubehör)
- werkseitig montiertes Spül-Set für Inbetriebnahme
- alle funktionellen Bauteile werkzeugfrei wartbar
- integrierte Überlaufüberwachung
- integrierter Siphon (> 45 l/min) mit entnehmbarer Geruchsverschlusskappe
- Freier Ablauf nach DIN EN 1717
- Sperrwasserhöhe 50mm nach DIN 1986-100
- Abflussnennweite (DN 40 und DN 50)
- Steuereinheit LITE
- keine integrierte Reglerlogik (Ansteuerung über Direktanschluss aller Komponenten an Gebäudeautomatisierung/GLT (24 V/4-20 mA)
- intervall-, zeit- und volumengesteuerte Spülmassnahmen möglich (abhängig von externer Spüllogik)
- temperaturgesteuerte Spülmaßnahmen möglich (abhängig von externer Spüllogik) (nur mit zusätzlicher Temperaturmessarmatur möglich)
- erweiterbar um eine zweite Wasserwechselgruppe z.B. für Trinkwasser warm (PWH)

Normen und Zulassungen

- DVGW-Zulassung
- SVGW-Zulassung
- WRAS-Zulassung
- KIWA-Zulassung
- BELGAQUA-Zulassung
- nach UBA-Bewertungsgrundlage
- Schallschutzzulassung nach DIN EN ISO 3822 Klasse 1 (bis 30 l/min)

Technische Daten

- Druckstufe PN 10
- max. Betriebstemperatur 70 °C
- Schutzart IP44
- Spannungsversorgung 24 V DC

Bestellnr.	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)
6890300900	15	G 3/4	40	50	400	480	297	21,8	40	400	398	109,5	330	97

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

Bestellnr.	T2 (mm)	T3 (mm)	max. Fliessdruck (MPa)	min. Fliessdruck (MPa)	Anschluss-nennweite Abwasser (mm)	kg
6890300900	38,25	19,7	0,7	0,1	40 / 50	8,00

Zubehör

- Strahlreglerset für KHS Hygienespülung PRO, PURE und LITE, Figur 689 04 019
- Wechseldeckel mit Zugriffsschutz für KHS Hygienespülung PRO/PURE/LITE, Figur 689 04 026

Ersatzteile

- Steuereinheit LITE für KHS Hygienespülung, Figur 689 04 013
- Magnetventil für KHS Hygienespülung, Figur 689 04 016
- Schwimmerschalter für KHS Hygienespülung, Figur 689 04 017
- (Unterputz-) Einbaurahmen (inkl. Tiefenausgleich) und Wechseldeckel (inkl. Deckelsicherung) für KHS Hygienespülung, Figur 689 04 018
- Durchflussmessarmatur für KHS Hygienespülung LITE, Figur 689 04 021
- Wasserwechselgruppe LITE für KHS Hygienespülung, Figur 689 04 024
- Blindstopfen für Magnetventil und Auslauftülle für KHS Hygienespülung, Figur 689 04 025

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