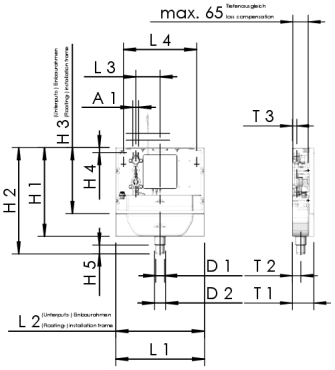
KHS Hygienespülung LITE mit Durchflusssensor, mit einem Anschluss, Figur 689 03 009



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-, volumen- und temperaturgesteuerte Spülmaßnahmen möglich (abhängig von externer Spüllogik)
- 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
- 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)	T2 (mm)
6890300900	15	G 3/4	40	50	400	480	297	21,8	40	400	398	109,5	330	97	38,25

Bestellnr.	T3 (mm)	max. Fließdruck (MPa)	min. Fließdruck (MPa)	kg
6890300900	19,7	0,7	0,1	8,000

Zubehör

Strahlreglerset für KHS Hygienespülung PRO, PURE und LITE, Figur 689 04 019

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