



Caractéristique du produit

- pour des bâtiments sensibles en termes d’hygiène
- pour le changement d’eau à déclenchement automatique afin de garantir le fonctionnement conforme à la destination prévue
- permet un changement d’eau turbulent dans les conduites d’eau potable jusqu’à DN 50
- avec deux raccords, (groupes de changement d’eau) par ex. pour l'eau potable froide (PWC) et l'eau potable chaude (PWH)
- pièces métalliques en contact avec le fluide en bronze résistant à la dézincification et à la corrosion, résistant à l'eau agressive, acier inoxydable et plastiques homologués pour l'eau potable
- à installer dans tous les types de montage (apparent et encastré)
- à installer dans la construction humide ou dans les systèmes de bâti-support
- dimensions d’installation compactes
- montage rapide grâce au gabarit de perçage
- cadre encastrable (avec intercalaires) et matériel de fixation
- couvercle de remplacement (y compris dispositif de sécurité) avec fonction loqueteau Push-to-open Couvercle interchangeable (y compris verrou de couvercle) avec fonction de fermeture magnétique push-to-open
- ouverture de contrôle généreuse
- filetage extérieur pour vissages étanche avec joint plat
- avec fonction d’arrêt pour la maintenance
- électrovanne avec filtre fin intégré
- vanne de mesure de débit et robinetterie de mesure de la température (Pt1000) pour saisie des volumes de rinçage
- débit de 10 l/min (5 l/min ou 15 l/min avec accessoires disponibles en option)
- kit de rinçage monté en usine pour la mise en service
- possibilité d’entretenir tous les composants fonctionnels sans outil
- contrôle du trop-plein intégré
- siphon intégré (> 45 l/min) avec capuchon de fermeture anti-odeur amovible
- sortie libre conforme à la norme DIN EN 1717
- hauteur de garde d’eau de 50 mm conformément à la norme DIN 1986-100
- diamètre nominal du conduit d’évacuation (DN 40 et DN 50)
- unité de commande LITE
- aucune logique de régulation intégrée (commande via le raccordement direct de tous les composants à l’automatisation du bâtiment/à la GTB (24 V/4-20 mA)
- mesures de rinçage régulées selon les paramètres intervalle, temps et volume (en fonction de la logique de rinçage externe)
- mesures de rinçage commandées par la température et l’utilisation (en fonction de la logique de rinçage externe) (uniquement possibles avec une robinetterie de mesure de la température)

Normes et homologations

- homologation DVGW
- homologation SSIGE
- homologation WRAS
- homologation KIWA
- homologation BELGAQUA
- selon les critères d’évaluation pour les métaux du Ministère fédéral allemand de l’environnement
- certification d’insonorisation selon la norme DIN EN ISO 3822 classe 1 (jusqu’à 30 l/min)

Données techniques

- niveau de pression PN 10
- température de service max. 70 °C
- degré de protection IP44
- alimentation en tension 24 V DC

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

Numéro de commande	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)
6890301000	15	G 3/4	40	50	400	480	297	21,8	40	400	398	219	330	97	38,25	19,7

Numéro de commande	Pression d’écoulement max. (MPa)	Pression d’écoulement min. (MPa)	Diamètre no-minal de raccordement eaux usées (mm)	Poids (kg)
6890301000	0,7	0,1	40 / 50	8,40

Accessoires

- Set régulateur de jet pour rinçage hygiénique KHS PRO, PURE et LITE, Figure 689 04 019
- Couvercle interchangeable avec protection d'accès pour rinceur hygiénique KHS PRO/PURE/LITE, Figure 689 04 026
- Couvercle pour cadre apparent pour KHS Hygiene Flush Box PRO/PURE/LITE en acier inoxydable, Figure 689 04 028
- Couvercle pour cadre apparent pour KHS Hygiene Flush Box PRO/PURE/LITE en acier laqué blanc, Figure 689 04 029

Pièce de rechange

- Unité de commande pour KHS Hygiene Flush Box LITE, Figure 689 04 013
- Electrovanne pour KHS Hygiene Flush Box, Figure 689 04 016
- Interrupteur à flotteur pour KHS Hygiene Flush Box, Figure 689 04 017
- Cadre d'installation (dissimulé) (y compris la compensation de profondeur) et couvercle remplaçable (y compris le verrou du couvercle) pour KHS Hygiene Flush Box, Figure 689 04 018
- Dispositif de mesure du débit pour KHS Hygiene Flush Box LITE, Figure 689 04 021
- Groupe de changement d'eau pour KHS Hygiene Flush Box LITE, Figure 689 04 024
- Bouchon factice pour électrovanne et buse de sortie pour KHS Hygiene Flush Box, Figure 689 04 025

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