



## Atributy výrobku

- Obzvláště se hodí pro objekty s důrazem na bezpečnost
- pro automaticky spouštěnou obměnu vody k zajištění provozu podle pokynů
- Umožňuje turbulentní výměnu vody v potrubích pitné vody do DN 50
- Se dvěma přívody (skupiny výměny vody) např. pro studenou pitnou vodu (PWC) a teplou pitnou vodu (PWH)
- Kovové části, které se dotýkají média, jsou z červeného bronzu odolného proti odzinkování a korozi, proti agresivní vodě, nerezové oceli a plastům povolených pro systémy pitné vody.
- Montáž pro všechny situace (na a do omítky)
- k zabudování v mokré stavbě nebo v systémech na stěnu
- Malý montážní rozměr
- rychlá montáž pomocí vrtací šablony
- Montážní rám (včetně hloubkového vyrovnání) a upevňovacího materiálu
- Výměnné víko (včetně pojistky) s funkcí magnetické západky Push-to-open
- velký revizní otvor
- vnější závit pro šroubení s plochým těsněním
- možnost uzavření pro údržbu
- magnetický ventil s integrovaným jemným sítkem
- Armatura pro měření průtoku a teploty (Pt1000) pro zjištění proplachovacího množství
- Průtok 10l/min (5l/min nebo 15l/min s volitelným příslušenstvím)
- Z výroby namontovaná proplachovací sada pro uvedení do provozu
- Údržbu všech funkčních dílů lze provádět bez použití nářadí
- integrované sledování přepadu
- Integrovaný sifon (> 45 l/min) s odnímatelnou protizápachovou zátkou
- Volný odtok podle DIN EN 1717
- Výška zahlcovací vody 50mm podle DIN 1986-100
- Jmenovitá světlost odtoku (DN 40 a DN 50)
- Řídící jednotka LITE
- Bez integrované regulační logiky (ovládání pomocí přímého připojení všech komponent na automatizaci budovy/ GLT (24 V/4-20 mA)
- Možná intervalově, časově a objemově řízená opatření související s proplachováním (v závislosti na logice externího proplachování)
- Možná opatření proplachování s řízením teploty (v závislosti na logice externího proplachování) (možné jen s přídatnou armaturou pro měření teploty)

## Normy a registrace

- Registrace DVGW
- Registrace SVGW
- Registrace WRAS
- Registrace KIWA
- Registrace BELGAQUA
- podle hodnotících kritérií Spolkového úřadu pro životní prostředí pro kovy (UBA BWGL Metalle)
- povolení zvukové izolace podle DIN EN ISO 3822 třída 1 (až 30l/min)

## Technické údaje

- hladina tlaku PN 10
- max. Provozní teplota 70 °C
- krytí IP44
- napájení 24 V DC

Číslo objednávky	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)	max. dynamický tlak (MPa)
6890301000	15	G 3/4	40	50	400	480	297	21.8	40	400	398	219	330	97	38.25	19.7	0.7

Číslo objednávky	Minimální hydraulický tlak (MPa)	jmenovitá šířka přípoje odpadové vody (mm)	Hmotnost (kg)
6890301000	0.1	40 / 50	8.40

### Příslušenství

- Perlátor včetně Omezovače průtoku pro KHS Hygiene Flush Box PRO, PURE a LITE, Figur 689 04 019
- Vyměnitelné víko s ochranou přístupu pro hygienické proplachování KHS PRO/PURE/LITE, Figur 689 04 026

### Náhradní díly

- Řídící jednotka LITE pro KHS Hygiene Flush Box, Figur 689 04 013
- Elektromagnetický ventil pro sanitární splachování KHS, Figur 689 04 016
- Plovákový spínač pro KHS Hygiene Flush Box, Figur 689 04 017
- (Podomítkový-) montážní ram (ink. Hloubkového vyrovnání) a výměnný (ink.krčícídeska s pojistkou)pro KHS Hygiene Flush Box, Figur 689 04 018
- Průtokoměr pro KHS Hygiene Flush Box LITE, Figur 689 04 021
- Proplachovací skupina LITE pro KHS Hygiene Flush Box , Figur 689 04 024
- ucpávky pro magnetický ventil a vytokové otvory KHS Hygiene Flush Box, Figur 689 04 025