



Atributy výrobku

- kompletní skupiny proplachu pro automaticky spouštěnou výměnu vody k zajištění povozu v souladu s určením
- umožňuje turbulentní výměnu vody ve vodovodních řadech do DN 100 (dvojnásobně turbulentní do DN 65)
- Uzavírací ventil volného proudění WESER jako uzavření pro údržbu
- Armatura měření průtoku a teploty CONTROL-PLUS
- včetně kabelu M12x1
- Uzavírací ventil plného proudu VAV-PLUS se servomotorem se zpětným tahem pružiny 230 V včetně vrácení do původní polohy při poklesu napětí
- Omezovač průtokového množství DMB 4, 10 a 20 l/min
- k omezení průtokového množství nezávislému na předním tlaku
- Volný odtok se sledování přepadu
- Pro napojení na stávající systémové řízení KHS Mini
- kovové díly smáčené médiem jsou z ušlechtilé oceli a červeného bronzu
- snadná údržba v zabudovaném stavu
- s černým kolečkem
- Bez mrtvého bodu
- svislá poloha zabudování
- Odtokové zařízení podle DIN EN 1717 se zabudovaným plovákovým spínačem
- Se zobrazením otevřené polohy

Normy a registrace

- Registrace WRAS
- podle hodnoticích kritérií Spolkového úřadu pro životní prostředí pro materiály, které jsou v kontaktu s pitnou vodou (UBA KTW BWGL)
- podle hodnoticích kritérií Spolkového úřadu pro životní prostředí pro kovy (UBA BWGL Metalle)
- ÚA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

Technické údaje

- hladina tlaku PN 10
- min. provozní teplota 0 °C
- max. Provozní teplota 65 °C
- max. Okolní teplota 55 °C
- krytí IP54
- napájení 230 V AC
- délka chodu servopohonu 90 s
- délka chodu při výpadku el. Proudu 15 s

| Číslo objednávky | DN | A1 | D1 (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | Minimální hydraulický tlak (MPa) | jmenovitá šířka přípoje odpadové vody (mm) | Hmotnost (kg) |
|------------------|----|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------------------|--|---------------|
| 6840501500 | 15 | Rp 1/2 | 50 | 352 | 46.5 | 110 | 67.5 | 100 | 0.1 | 50 | 4.10 |

Příslušenství

- Systémové řízení KHS-Mini MASTER 2.1, Figur 686 02 008
- Systémové řízení KHS-Mini SLAVE, Figur 686 02 006
- Časový spínač KHS Timer, Figur 686 02 012
- KHS BACnet Gateway XL pro MASTER 2.0/2.1, Figur 686 02 024
- Modbus TCP/IP licence pro MASTER 2.0/2.1, Figur 99 3590

Náhradní díly

- Výměnná sada snímače CONTROL-PLUS, Figur 138 4G 1
- Regulační set s regulátorem průtoku (4, 10, 20 l/min) pro KHS proplachovací skupinu Figur 68400/01/04/05, Figur 684 10 001
- Servopohon s vratnou pružinou 230V pro uzavírací ventil plného proudění KHS VAV-PLUS, Figur 686 00 007/008
- Set nahradních dílů Plovákový vypínač pro volný výtok, Figur 688 00 001