



### 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 4-20 mA
- včetně kabelu M12x1
- Uzavírací ventil plného proudění VAV-PLUS se servopohonem se zpětným tahem pružiny 24 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
- kovové díly smáčené médiem jsou z ušlechtilé oceli a červeného bronzu
- snadná údržba v zabudovaném stavu
- k připojení na systémy řízení budov (GLT)
- 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 24 V DC
- informace o pozici ventilu 0...10 V
- délka chodu servopohonu 90 s
- délka chodu při výpadku el. Proudů 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)	kg
6840101500	15	Rp 1/2	50	352	46.5	110	67.5	100	0.1	50	3.94

### Náhradní díly

- Výměnná sada snímače CONTROL-PLUS verze GLT, Figur 138 6G 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 24V pro uzavírací ventil plného proudění KHS VAV-PLUS, Figur 686 00 003/004
- Set náhradních dílů Plovákový vypínač pro volný výtok, Figur 688 00 001