



### Productkenmerken

- complete spoelgroep voor automatisch uitgevoerde spoelmaatregelen voor het zekerstellen van doelmatig gebruik
- maakt turbulente waterverversing mogelijk in drinkwaterleidingen tot DN 100 (dubbel turbulent tot DN 65)
- WESER stopkraan als onderhoudsafsluiter
- CONTROL-PLUS flow- en temperatuursensor 4-20 mA
- incl. kabel M12x1
- afsluiter met veerretour-servomotor 24 V incl. terugzetting bij spanningsuitval
- DMB flowbegrenzer 4, 10 en 20 l/min
- voor voordrukafhankelijke begrenzing van de volumestroom
- vrije afvoer met overloopbewaking
- metalen delen, die met het medium in aanraking komen, van rvs en brons
- eenvoudig onderhoud in ingebouwde toestand
- voor aansluiting op een gebouwbeheersysteem (GBS)
- met zwart handwiel
- vrij van dode ruimtes
- inbouwrichting verticaal
- afvoeraansluiting overeenkomstig NEN/NBN EN 1717 met ingebouwde vlotterschakelaar
- met indicator voor open-stand

### Normen en certificaten

- WRAS-certificaat
- kunststofdelen met KTW- en W270-certificaat
- volgens normen van het Duits federaal milieuagentschap
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

### Technische gegevens

- druktrap PN 10
- min. bedrijfstemperatuur 0 °C
- max. bedrijfstemperatuur 65 °C
- max. omgevingstemperatuur 55 °C
- beschermingsklasse IP54
- voedingsspanning 24 V DC
- positieterugmelding 0...10 V
- looptijd servomotor 90 s
- looptijd bij spanningsuitval 15 s

Bestelnr.	DN	A1	D1 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	min. waterdruk (MPa)	diameter afvoer (mm)	kg
6840101500	15	Rp 1/2	50	352	46,5	110	67,5	100	0,1	50	3,94

### Reserveonderdelen

- Vervangingsset sensor CONTROL-PLUS voor GBS, figuur 138 6G 1
- Servomotor met veerretour 24V voor KHS afsluiters, figuur 686 00 003/004
- Vervangende Vlotterschakelaar voor KHS-afvoeraansluiting, figuur 688 00 001
- Perlatorset incl. flowbegrenzers (4, 10, 20 l/min) voor KHS spoelgroep, figuur 684 00 ; 684 01 ; 684 04 ; 684 05, figuur 684 10 001