81919009 HANSAELECTRA SAFETY FERTIGSET FÜR BRAUSE-BATTERIE, 3 V, BLUETOOTH

FERTIGMONTAGESET, THERMOSTAT, BATTERIEBETRIEB, SEPARATER TRANSFORMATOR, BLUETOOTH® FÄHIG

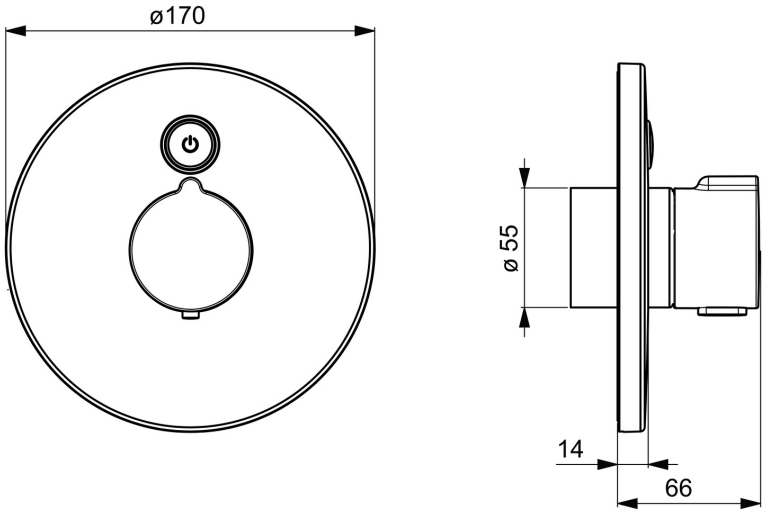


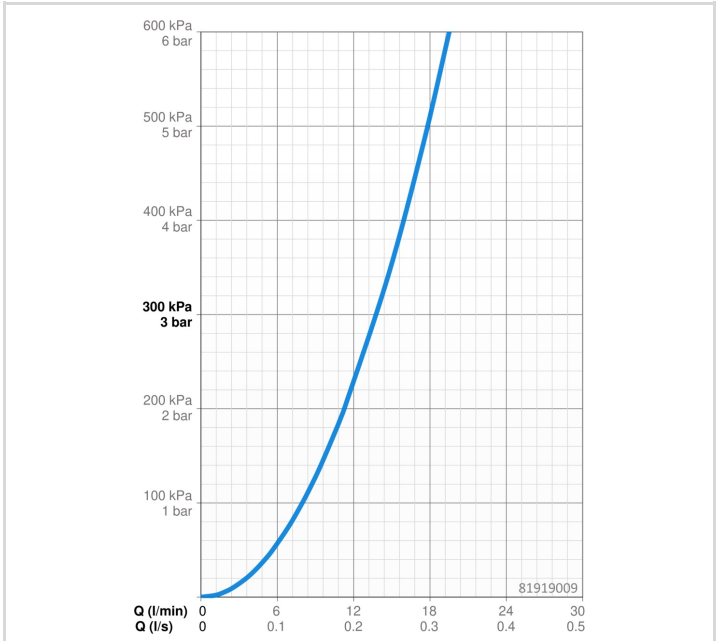
- öffentliche & halböffentliche Bereiche
- Wandmontage für Unterputz-Einbaukörper
- Chrom
- Temperatureinstellgriff
- Sicherheitssperre gegen Verbrühen bei 38°C
- Thermostatkartusche zur Temperaturreglung, Rückflussverhinderer
- Elektronische Drucktaste, Magnetventil, Kontrolleinheit, Signalleuchten, Batterie-Leer-Anzeige
- Softwaresettings per App änderbar
- Funktionseinheit, Rosette rund
- Ohne Netzteil

TECHNISCHE DATEN

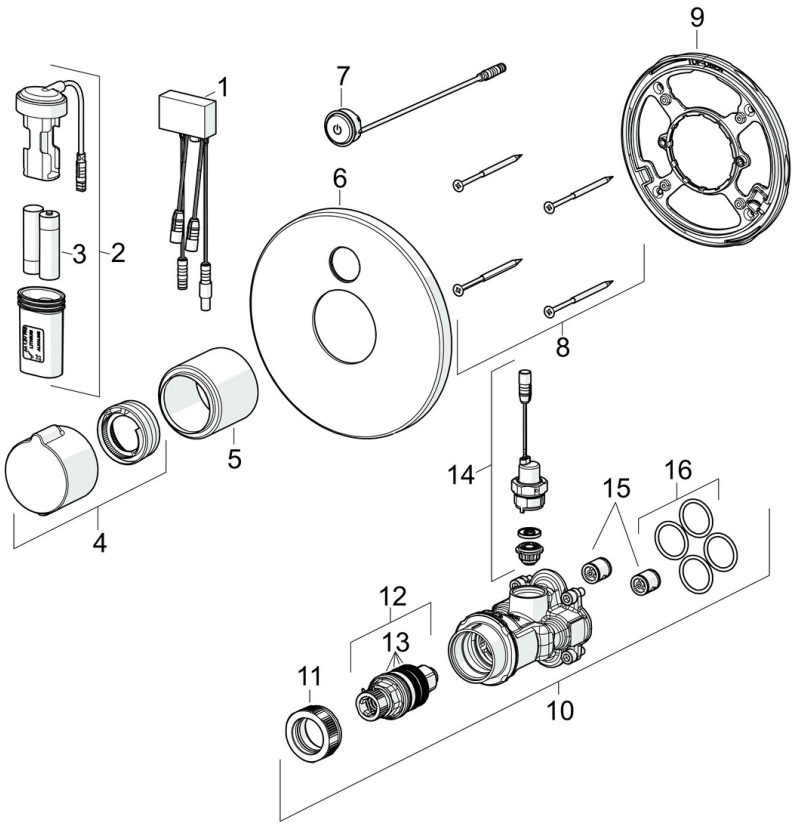
DURCHFLUSSEIGENSCHAFTEN	
Durchfluss bei 3 bar	**13.8 l/min**
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Warmwasserversorgung	**max. +70°C**
Arbeitsdruck	**1-10 bar**
Sicherungseinrichtung (EN1717)	**EB**
Werkstoff	**Messing**
SOFTWARE-EINSTELLUNGEN	
Hygienespülung	**off (off/1-120 h)**
Dauer Hygienespülung	**30 s (1-1800 s)**
Max. Fließdauer	**45 s (1 - 1800 s)**
ELEKTRONISCHE EIGENSCHAFTEN	
Elektrischer Anschluss	**12 V**
Batterie	**AA 1.5 V Lithium x 2**
Bluetooth version	**5.x (D060576)**
VORSCHRIFTEN	
EU Directive	**CE Radio Equipment Directive 2014/53/EU , Low Voltage Directive 2014/35/EU , EMC Directive 2014/30/EU , RoHS Directive 2011/65/EU**
EN Standard	**EN 1111 , EN 15091, ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 , ETSI EN 300 328 v2.2.2, EN 18031-1, EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 , EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15:2021, Part 19.11.4**
Geräuschklasse	**I (ISO 3822)**
Schutzklasse	**IP 55**
ZULASSUNGEN UND DEKLARATIONEN	
UN38.3	**UN38-3 Energizer L91**
Konformitätserklärung	**RED**

© 2026 Hansa Armaturen GmbH - www.hansa.com - 12.06.2026





ERSATZTEILE



SP81919009

	Name	Art.-Nr.
01	Kontrolleinheit, 3/12 V Bluetooth	1009970V
02	Batteriegehäuse inkl. Batterie	59914122
03	Batterie, (2x) 1.5 V AA Lithium	59914136
04	Temperatureinstellgriff Chrom	59914320
05	Abdeckhülse Chrom	59914294
06	Deckplatte, d 170 mm Chrom	59914556
07	Druckknopf	1010225V
08	Schraube, M4.5x80	59912890
09	Befestigungsteil	59914296
10	Funktionseinheit	59914558
11	Gegenmutter, M36x1.5, SW38	59914319
12	Thermostatkartusche, 3.4	59914114
13	O-Ringsatz	59914113
14	Magnetventil komplett, 3 V	59914125
15	Rückschlagventil	59905714
16	O-Ring, 23.47x2.62	59914304

© 2026 Hansa Armaturen GmbH - www.hansa.com - 12.06.2026