81812109 HANSAELECTRA FERTIGSET FÜR WASCHTISCH-BATTERIE, 3 V, BLUETOOTH

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

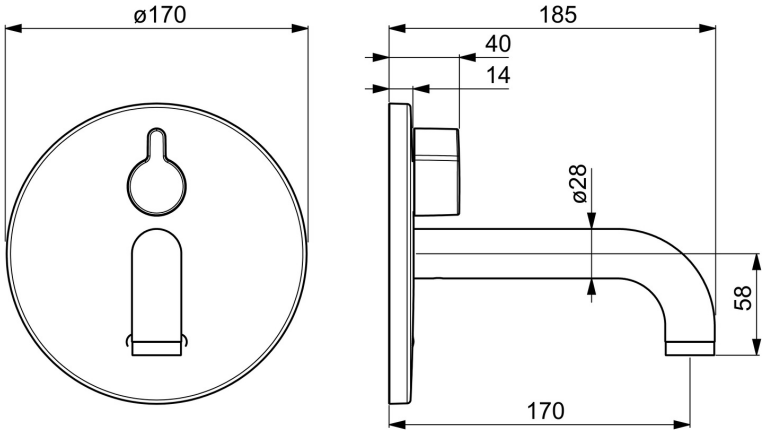


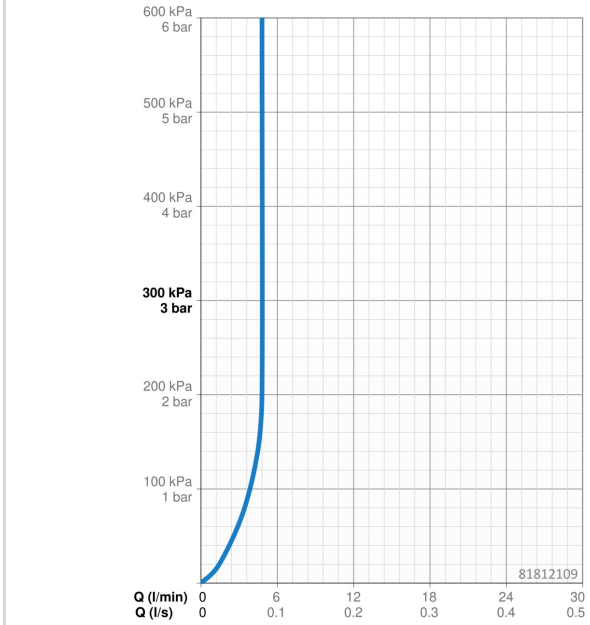
- öffentliche & halböffentliche Bereiche, Gesundheit & Pflege, Industrie
- Wandmontage für Unterputz-Einbaukörper
- Chrom
- CASCADE® Strahlregler, PCA® konstante Durchflussleistung unabhängig vom Fließdruck
- Temperatureinstellgriff
- Mischventil zur manuellen Temperatureinstellung, Rückflussverhinderer, Schmutzfilter
- PSD-Sensor mit Autofocus, Magnetventil, Kontrolleinheit, Signalleuchten, Batterie-Leer-Anzeige
- Softwaresettings per App änderbar
- Funktionseinheit, Rosette rund
- Ohne Netzteil

TECHNISCHE DATEN

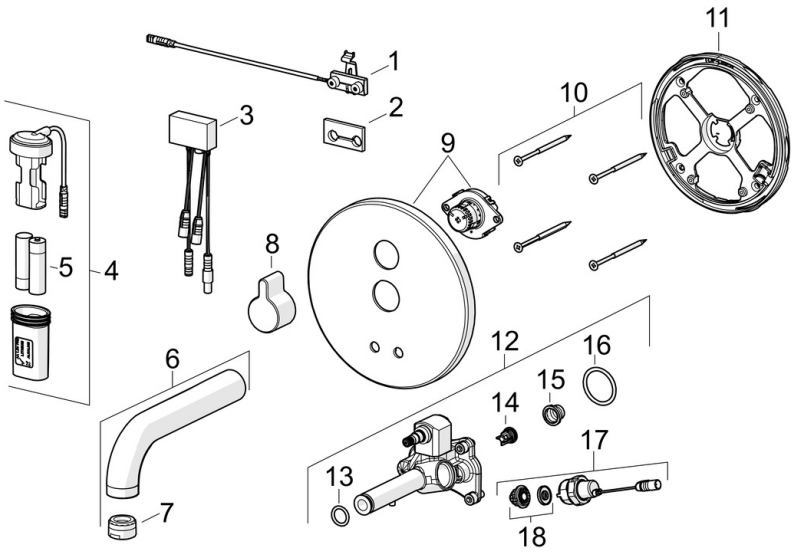
DURCHFLUSSEIGENSCHAFTEN	
Durchfluss bei 3 bar (mit Durchflussregler)	**4.8 l/min**
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Warmwasserversorgung	**max. +70°C**
Arbeitsdruck	**1-10 bar**
Ausladung	**170 mm**
Sicherungseinrichtung (EN1717)	**AA**
Werkstoff	**Messing**
SOFTWARE-EINSTELLUNGEN	
Nachlaufzeit	**3 s (1-20 s)**
Hygienespülung	**off (off/1-120 h)**
Dauer Hygienespülung	**30 s (1-1800 s)**
Max. Fließdauer	**2 min (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 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	
ABP	**PA-IX 10143/IO**
UN38.3	**UN38-3 Energizer L91**
Konformitätserklärung	**RED**

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





ERSATZTEILE



SP81812119

	Name	Art.-Nr.
01	Sensor, 245 mm	1010227V
02	Dichtung	1010472V
03	Kontrolleinheit, 3/12 V Bluetooth	1009970V
04	Batteriegehäuse inkl. Batterie	59914122
05	Batterie, (2x) 1.5 V AA Lithium	59914136
06	Auslauf, L=170 Chrom	59914547
06	Auslauf, L=245 Chrom	59914548
06	Auslauf, L=310 Chrom	59914549
07	Luftsprudler, M24x1, -105	59914550
08	Griff Chrom	59914322
09	Abdeckplatte, d 170 mm Chrom	59914553
10	Schraube, M4.5x80	59912890
11	Befestigungsteil Ausgelaufen	59914554
12	Funktionseinheit	59914555
13	O-Ring, d 13.1x2.62	59914551
14	Rückschlagventil, DN8	59914030
15	Schmutzfangsiebe	59914085
16	O-Ring, 23.47x2.62	59914304
17	Magnetventil komplett, 3 V	59914125
18	Membrane für Magnetventil	1006500V
18	Membrane Ausgelaufen	59914126

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