



EAN: 4057304019500

[static.hansa.com/93002009](http://static.hansa.com/93002009)

Die Electra 93-Serie bietet Ihnen ein ganz neues modernes Design mit einem abgerundetem, quadratischen Körper und Auslauf. So erhalten Sie ein neues, frisches und topaktuelles Design.

Der hohe Auslauf passt zu den neuen Trends des modernen Badezimmers mit mehr quadratischem Design und flachen Waschbecken, wo die zusätzliche Höhe eine komfortablere Nutzung ermöglicht.

#### Wesentliche Merkmale

Strahlregler mit Schwenkfunktion +/- 10° für eine flexiblere Installation

Neueste Sensortechnologie für bessere Erkennung und Bedienkomfort

Bluetooth-Technologie für eine einfache Anpassung der persönlichen Einstellungen

Steckernetzteil

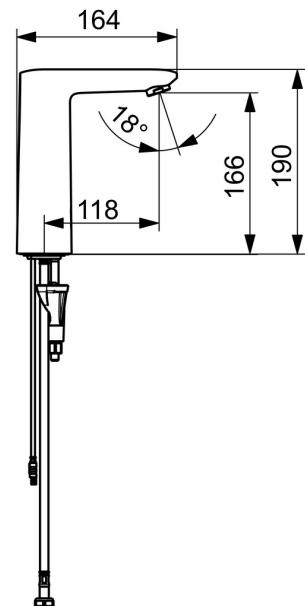
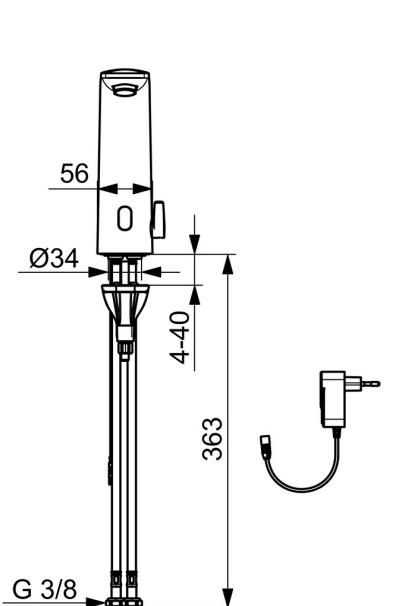
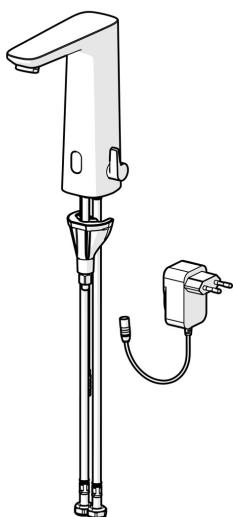
Bluetooth Berührungslose Armatur mit schwenkbarem Strahlregler. Einstellmöglichkeit +/- 10°.

Leicht zu greifender Temperaturhebel für optimalen Halt und einfache Einstellung.

SMART intelligenter Bluetooth-Sensor mit 3 optischen Linsen für verbesserte Leistung, unterstützt durch eine App-Verbindung für eine personalisierte und einfache Anpassung der Sensoreinstellungen.

Metallfreie Wasserwege durch Hochdruck-Verbundkonstruktion und einfache Installation durch das schnelle und einfache 3S-Montagesystem.

- Waschtisch
- öffentliche & halböffentliche Bereiche, Industrie, Öffentlicher Wohnungsbau
- Berührungslos, Steckernetzteil, Bluetooth® fähig, Bleifrei
- Standmontage
- Chrom
- Feststehender Auslauf
- PCA® konstante Durchflussleistung unabhängig vom Fließdruck, Schwenkbar
- Temperareinstellgriff
- Heißwassersperre einstellbar (im Lieferumfang enthalten)
- Mischventil zur manuellen Temperatureinstellung, Rückflussverhinderer, Schmutzfilter
- Weiterentwickelter PSD-Sensor mit Autofocus, inklusive Netzteil, Signalleuchten
- Anschluss über flexible Druckschläuche
- HANSA 3S-Installation: System für sichere und schnelle Montage, Softwaresettings per CONNECT App änderbar
- ohne silikonhaltige Fette



## Technische Daten

### Durchflusseigenschaften

Durchfluss bei 3 bar (mit Durchflussregler) **6.0 l/min**

### Technische Eigenschaften

DN-Größe (Nennmaß)	<b>DN15</b>
Warmwasserversorgung	<b>max. +70°C</b>
Arbeitsdruck	<b>1-10 bar</b>
Anschlussgröße	<b>G3/8</b>
Ausladung	<b>118 mm</b>
Sicherungseinrichtung (EN1717)	<b>AA</b>
Werkstoff	<b>Verbundwerkstoff</b>



### Software-Einstellungen

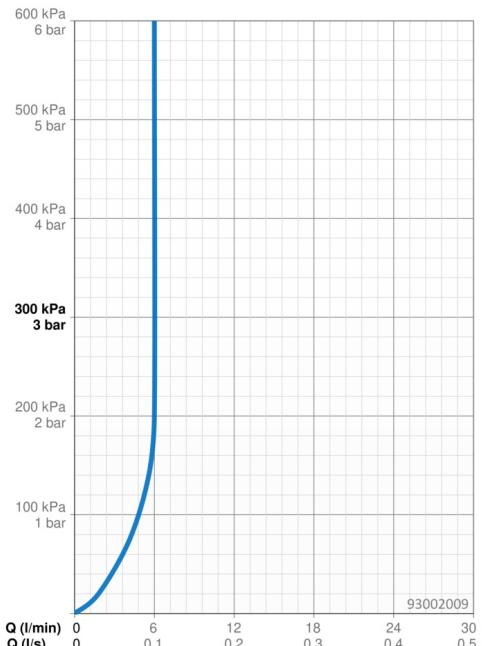
Nachlaufzeit	<b>3 s (1-20 s)</b>
Hygienespülung	<b>off (off/1-120 h)</b>
Dauer Hygienespülung	<b>30 s (1-1800 s)</b>
Max. Fließdauer	<b>2 min (1 - 1800 s)</b>

### Elektronische Eigenschaften

Elektrischer Anschluss	<b>230 / 9 V</b>
Bluetooth version	<b>5.x (D060576)</b>

### Vorschriften

EU Directive	<b>C € Radio Equipment Directive 2014/53/EU , Low Voltage Directive 2014/35/EU , EMC Directive 2014/30/EU , RoHS Directive 2011/65/EU</b>
EN Standard	<b>EN 15091, ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 , ETSI EN 300 328 v2.2.2 , 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</b>
Geräuschklasse	<b>I (ISO 3822)</b>
Schutzklasse	<b>IP 55 / transformer IP 20</b>



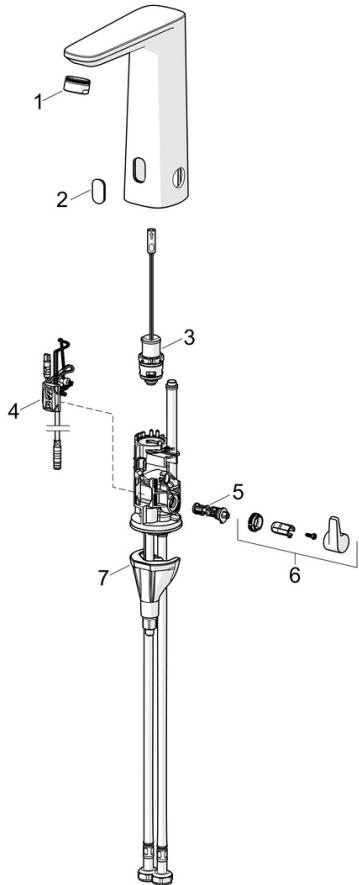
### Zulassungen und Deklarationen

Konformitätserklärung	<b>RED</b>
EPD	<b>S-P-07753</b>

### Nachhaltigkeit

EPD module A1 (kg CO2 eq.)	<b>3,15</b>
EPD module A2 (kg CO2 eq.)	<b>0,15</b>
EPD module A3 (kg CO2 eq.)	<b>0,28</b>
EPD module A1-A3 (kg CO2 eq.)	<b>3,58</b>
EPD module A4 (kg CO2 eq.)	<b>0,14</b>
EPD module B7 (kg CO2 eq.)	<b>930,00</b>
EPD module C2 (kg CO2 eq.)	<b>0,01</b>
EPD module C3 (kg CO2 eq.)	<b>0,00</b>
EPD module C4 (kg CO2 eq.)	<b>0,85</b>
EPD module D (kg CO2 eq.)	<b>-0,67</b>



**Ersatzteile****SP93002009**

Name	Art.-Nr.
01 Luftsprudler, M24x1 HC PCA 7.0 l/min	1016723V
02 Sichtfenster	1012249V
03 Magnetventil	1008658V
04 Sensor, 3/9 V, Bluetooth	1012464V
05 Temperaturreinstellsatz	1010630V
06 Temperatur-Wählgriff	1017587V
07 Befestigungssatz	59914475