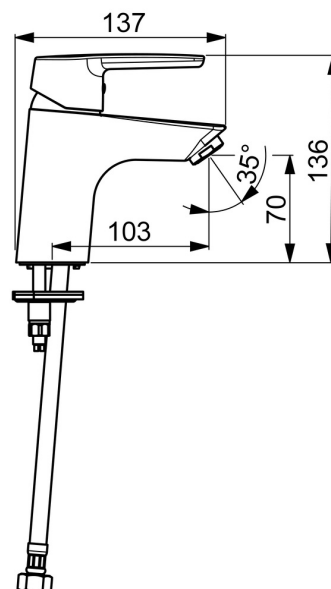
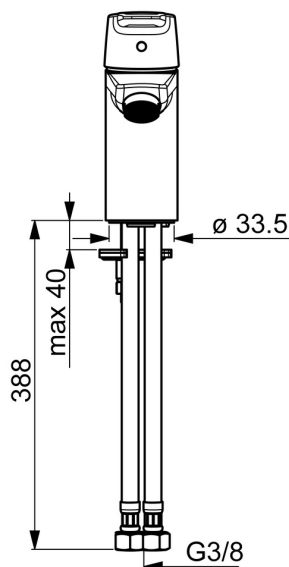
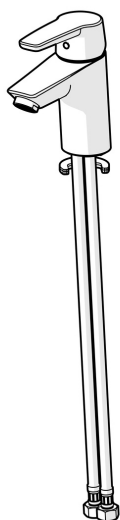


EAN: 4057304018374
static.hansa.com/5142229300066



- Zelená budova
- Jednopáková, Cold Start
- Stojánková
- Chrom
- Pevné výtokové rameno
- PCA® aerátor s konstatním průtokovým množstvím nezávislým na změnách tlaku
- Jedna ovládací páka / rukojeť, Páka se symboly teplé a studené vody
- Úchyt řetízku
- Funkce pro nastavení maximální teploty a průtoku vody, Úspora energie (Cold Start) - studená voda ve střední poloze
- ø 35 mm keramická eco kartuše pro ovládání teploty a průtoku vody
- Flexibilní připojovací hadice
- Tělo baterie z mosazi DZR
- Bez odpadní soupravy, Bez otvoru na táhlo



Technické údaje

Vlastnosti průtoku

Úsporný průtok při 3 bar	4.1 l/min
Průtokové množství při 3 bar (s regulátorem průtoku)	6.0 l/min
Tlaková ztráta při průtoku (0,1 l/s)	2 bar

Technické vlastnosti

Velikost DN (jmenovitý rozměr)	DN15
Zdroj teplé vody	max. +70°C
Pracovní tlak	0.5-10 bar
Velikost přípojky	G3/8
Projection	103 mm
Zabezpečení proti zpětnému toku (ČSN EN 1717)	AA
Materiál	Mosaz

Předpisy

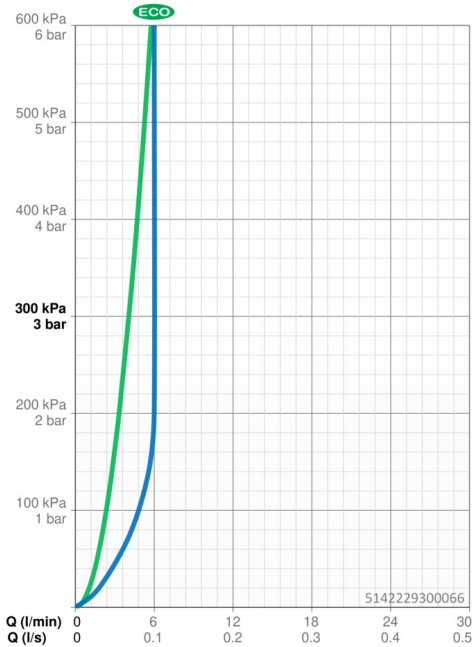
Norma EN	EN 817
Třída hlučnosti	I (ISO 3822)

Schválení a Prohlášení

Prohlášení o shodě	DoC
EPD	S-P-06391

Udržitelnost

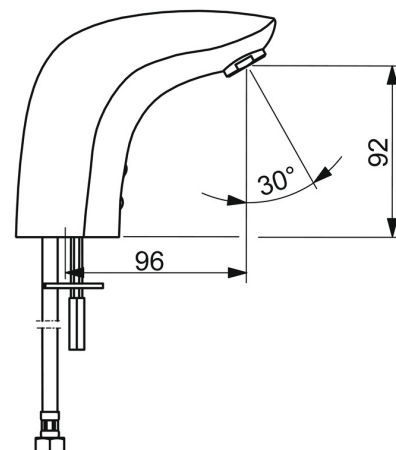
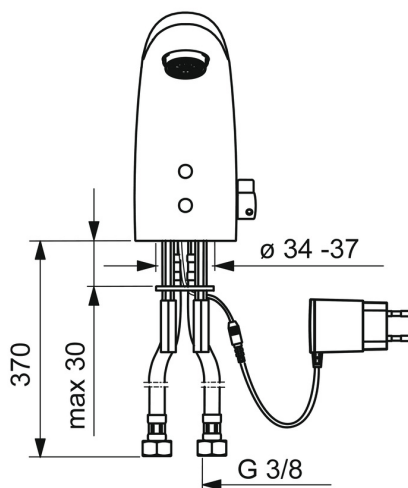
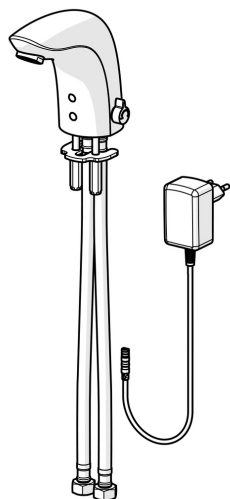
EPD module A1 (kg CO2 eq.)	5,37
EPD module A2 (kg CO2 eq.)	0,26
EPD module A3 (kg CO2 eq.)	0,51
EPD module A1-A3 (kg CO2 eq.)	6,13
EPD module A4 (kg CO2 eq.)	0,17
EPD module B7 (kg CO2 eq.)	1260,72
EPD module C2 (kg CO2 eq.)	0,01
EPD module C3 (kg CO2 eq.)	0,01
EPD module C4 (kg CO2 eq.)	0,05
EPD module D (kg CO2 eq.)	-4,36



EAN: 4057304014055
static.hansa.com/64412009



- Umyvadlo
- Veřejné a poloveřejné, Housing
- Bezdotyková, Bluetooth®, Zásuvkový transformátor
- Stojánková
- Chrom
- Pevné výtokové rameno, Litá konstrukce
- CASCADE® aerátor, PCA® aerátor s konstatním průtokovým množstvím nezávislým na změnách tlaku
- Rukojeť regulátoru teploty
- Přednastavitelná teplota vody
- Filtr(y) na nečistoty, Směšovací ventil pro ruční nastavení teploty
- Senzor se systémem Autofocus - automatické zaostřování, Elektromagnetický ventil řízený impulsem, Zdroj napájení
- Flexibilní připojovací hadice
- Možnost dalšího nastavení softwaru (prostřednictvím rozhraní Bluetooth), S možností přeměny na studenou nebo smíchanou vodu
- Bez odpadní soupravy, Bez otvoru na táhlo



Technické údaje

Vlastnosti průtoku

Průtokové množství při 3 bar (s regulátorem průtoku)

6.0 l/min

Technické vlastnosti

Velikost DN (jmenovitý rozměr)

DN15

Zdroj teplé vody

max. +70°C

Pracovní tlak

0.5-10 bar

Velikost přípojky

G3/8

Projection

96 mm

Zabezpečení proti zpětnému toku (ČSN EN 1717)

AA

Materiál

Mosaz

Nastavení softwaru

Čas dotečení

3 s (1-20 s)

Automatické spláchnutí

off (off/1-120 h)

Automatická doba spláchnutí

30 s (1-1800 s)

Max. doba průtoku

2 min (1 - 1800 s)

Elektronické vlastnosti

Napájecí napětí

230 / 9 V

Bluetooth version

4.x (D034445)

Předpisy

EU Directive

C € Radio Equipment Directive 2014/53/EU , Low Voltage Directive 2014/35/EU , EMC Directive 2014/30/EU , RoHS Directive 2011/65/EU

Norma EN

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

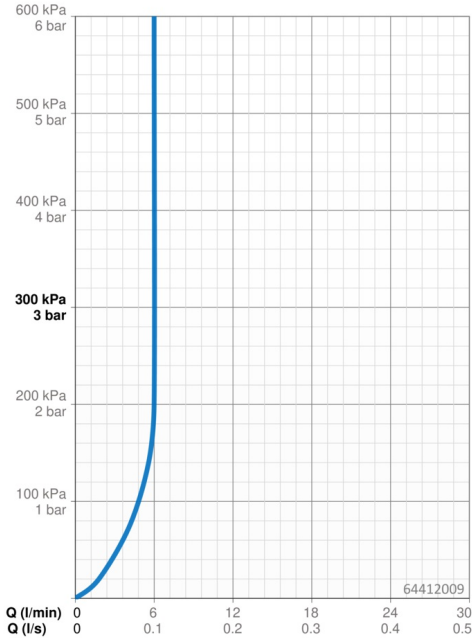
Třída ochrany

IP 55 / transformer IP 20

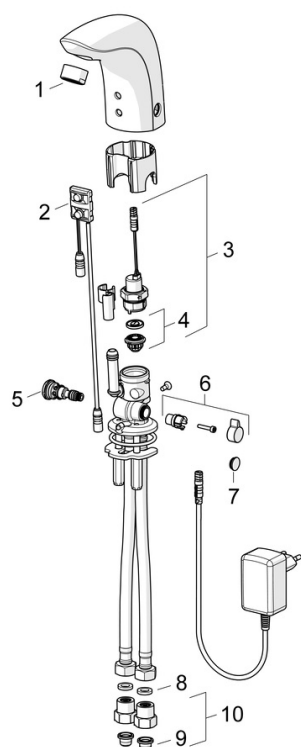
Schválení a Prohlášení

Prohlášení o shodě

RED



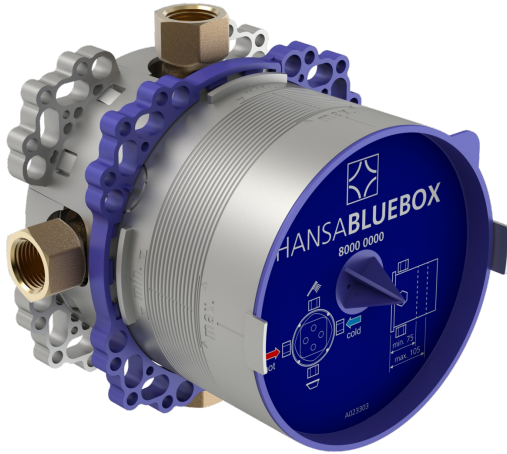
Náhradní díly



SP64412000

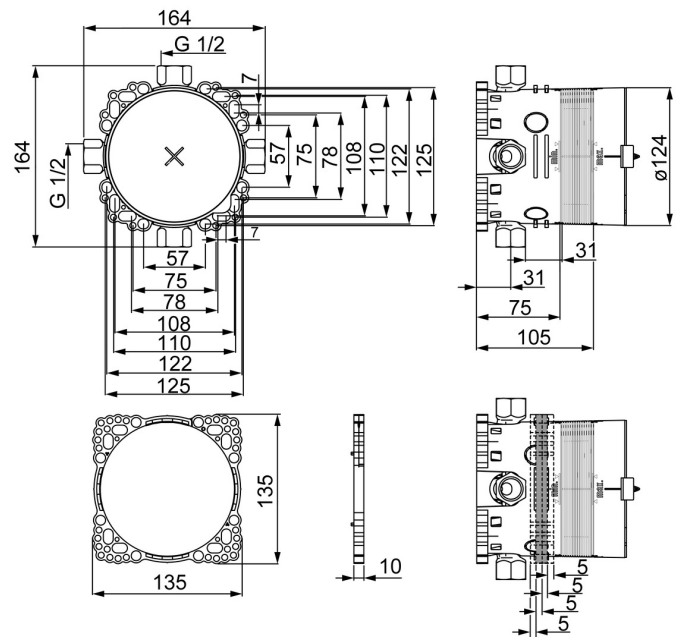
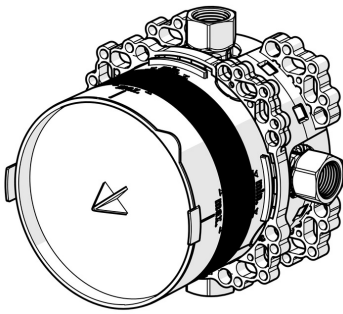
	Název	Kód
01	Aerator, M24x1, 6 l/min	59913727
02	Senzor, 12 V Ukončeno	59914098
02	Senzor, 12 V /72h Ukončeno	59914229
02	Senzor, 6/9/12 V, Bluetooth	59914567
03	Elektromagnetický ventil, 6 V	59914091
04	Membrána elektromagnetického ventilu	1006500V
04	Upevňovací kroužek pro membránu Ukončeno	59914090
05	Regulátor teploty	59914089
06	Ovladač regulátoru teploty, L=15	59914096
07	Vymezovací vložka	59914097
08	Těsnění, 8x14.3x2	59914087
09	Čistící filtr	59914085
10	Zpětný ventil s filtrem	59914086

**80000000 HANSABLUEBOX - Podomítkové těleso vanové a spr. baterie,
G1/2**



EAN: 4015474278042
static.hansa.com/80000000

- Sprcha & vana
- Veřejné a poloveřejné, Zdraví a péče
- Podomítkové
- Podomítková instalace
- Tlaková zátka
- Vnitřní závit
- Tělo baterie z mosazi DZR
- Těsnící pouzdro pro suchou instalaci, Montážní krabice a krycí objímka, Upevňovací systém Multifix
- Bez vrchní sady



Technické údaje

Technické vlastnosti

Velikost DN (jmenovitý rozměr)	DN15
Zdroj teplé vody	max. +80°C
Pracovní tlak	1-10 bar
Velikost přípojky	G1/2
Materiál	Mosaz

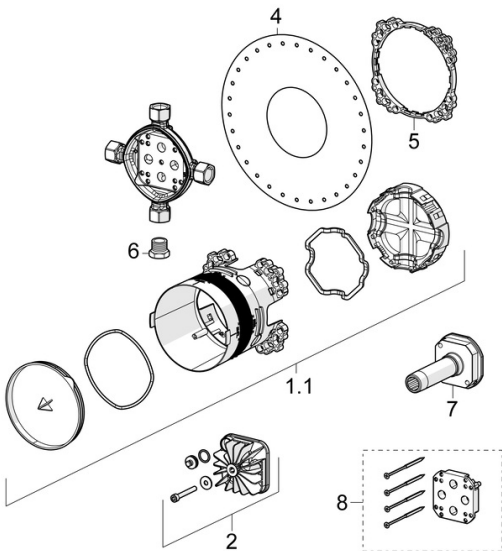
Schválení a Prohlášení

Prohlášení o shodě	DoC
EPD	S-P-07751

Udržitelnost

EPD module A1 (kg CO2 eq.)	7,62
EPD module A2 (kg CO2 eq.)	0,34
EPD module A3 (kg CO2 eq.)	0,72
EPD module A1-A3 (kg CO2 eq.)	8,70
EPD module A4 (kg CO2 eq.)	0,19
EPD module C2 (kg CO2 eq.)	0,01
EPD module C3 (kg CO2 eq.)	0,02
EPD module C4 (kg CO2 eq.)	0,26
EPD module D (kg CO2 eq.)	-6,27

Náhradní díly



SP80000000

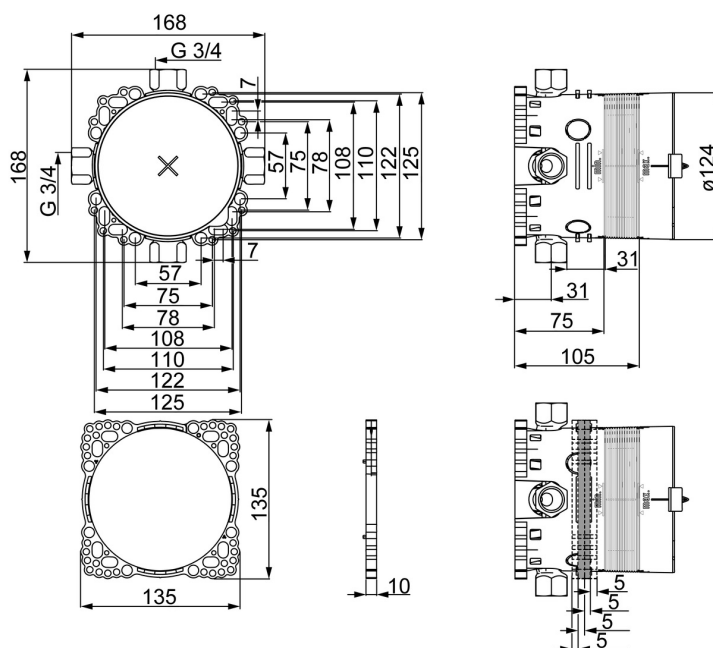
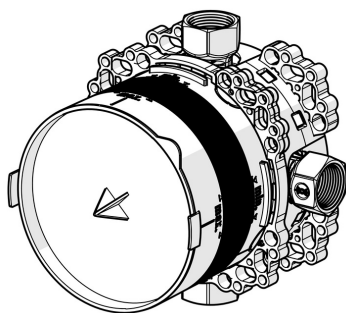
	Název	Kód
1.1	Installation box	59914329
2	Plug	59914330
4	Těsnění	59914332
5	Kroužek	59914331
6	Plug, G1/2	59905013
7	Flush connector	59914185
8	Nástavec-sada, 15 mm	59914182
N.I.	Plug	59914636
N.I.	Adaptér, H/C reversed	59914184



EAN: 4015474279476
static.hansa.com/80010000



- Sprcha & vana
- Veřejné a poloveřejné, Zdraví a péče
- Podomítkové
- Podomítková instalace
- Tlaková zátka
- Vnitřní závit, Uzavírací ventil(y)
- Tělo baterie z mosazi DZR
- Těsnící pouzdro pro suchou instalaci, Montážní krabice a krycí objímka, Upevňovací systém Multifix
- Bez vrchní sady
- Pro kompletní výrobek si prosím objednejte toto podomítkové těleso a vrchní sadu s funkční jednotkou



Technické údaje

Technické vlastnosti

Velikost DN (jmenovitý rozměr)	DN20
Zdroj teplé vody	max. +80°C
Pracovní tlak	1-10 bar
Velikost přípojky	G3/4
Materiál	Mosaz

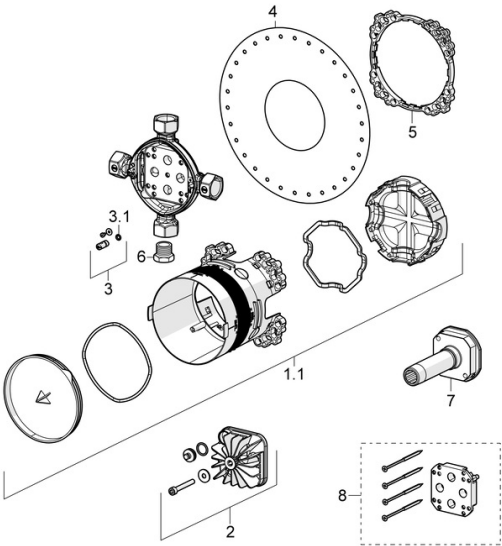
Schválení a Prohlášení

Prohlášení o shodě	DoC
EPD	S-P-07751

Udržitelnost

EPD module A1 (kg CO2 eq.)	7,70
EPD module A2 (kg CO2 eq.)	0,35
EPD module A3 (kg CO2 eq.)	0,73
EPD module A1-A3 (kg CO2 eq.)	8,79
EPD module A4 (kg CO2 eq.)	0,19
EPD module C2 (kg CO2 eq.)	0,01
EPD module C3 (kg CO2 eq.)	0,02
EPD module C4 (kg CO2 eq.)	0,27
EPD module D (kg CO2 eq.)	-6,33

Náhradní díly



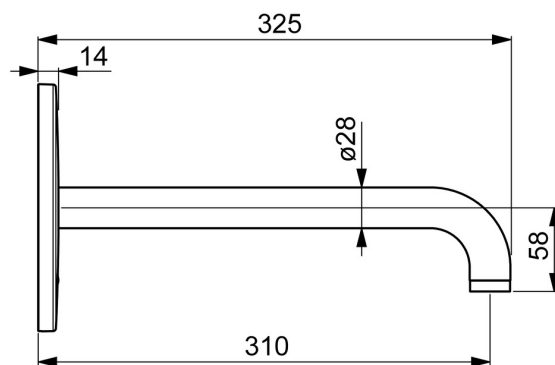
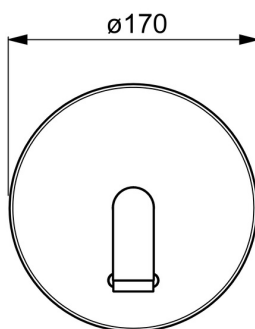
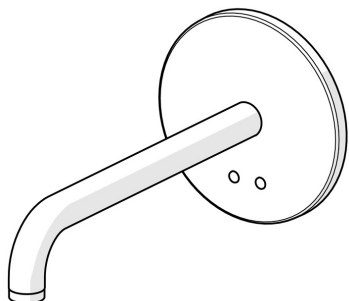
SP80010000

	Název	Kód
1.1	Installation box	59914329
2	Plug	59914330
3	Uzavírací ventil	59914333
3.1	O-kroužek, 4.47x1.78 Ukončeno	59902336
4	Těsnění	59914332
5	Kroužek	59914331
6	Plug, G3/4 Ukončeno	59912385
7	Flush connector	59914185
8	Nástavec-sada, 15 mm	59914182
N.I.	Plug	59914636

EAN: 4057304016905
static.hansa.com/81802129



- Veřejně a poloveřejně, Zdraví a péče, Průmysl
- Sada pro konečnou montáž, Bezdotyková, Bateriový provoz, Samostatný transformátor, Bluetooth®
- Podomítková instalace
- Chrom
- CASCADE® aerátor, PCA® aerátor s konstatním průtokovým množstvím nezávislým na změnách tlaku
- Filtr(y) na nečistoty
- Senzor se systémem Autofocus - automatické zaostřování, Elektromagnetický ventil řízený impulsem, Externí řídicí jednotka, Světelná indikace funkcí, Indikace nízké kapacity napájecí baterie
- Připojení pro studenou nebo předem smíchanou vodu
- Možnost dalšího nastavení softwaru (prostřednictvím rozhraní Bluetooth)
- Kulatá rozeta
- Bez síťového zdroje



Technické údaje

Vlastnosti průtoku

Zdrojové množství při 3 bar (s regulátorem průtoku)

4.8 l/min

Technické vlastnosti

Zdroj teplé vody

max. +70°C

Pracovní tlak

1-10 bar

Projection

310 mm

Zabezpečení proti zpětnému toku (ČSN EN 1717)

AA

Materiál

Mosaz

Nastavení softwaru

Čas dotečení

3 s (1-20 s)

Automatické spláchnutí

off (off/1-120 h)

Automatická doba spláchnutí

30 s (1-1800 s)

Max. doba průtoku

2 min (1 - 1800 s)

Elektronické vlastnosti

Napájecí napětí

12 V

Baterie

AA 1.5 V Lithium x 2

Bluetooth version

5.x (D060576)

Předpisy

EU Directive

C € Radio Equipment Directive 2014/53/EU , Low Voltage Directive 2014/35/EU , EMC Directive 2014/30/EU , RoHS Directive 2011/65/EU

Norma EN

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

Třída hlučnosti

I (ISO 3822)

Třída ochrany

IP 55

Schválení a Prohlášení

ABP

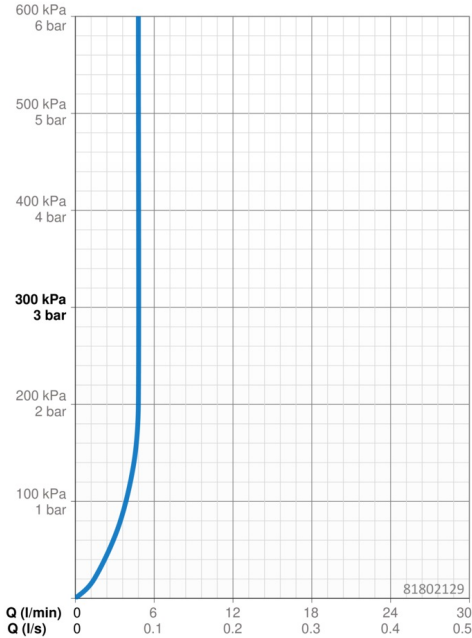
PA-IX 10142/IO

UN38.3

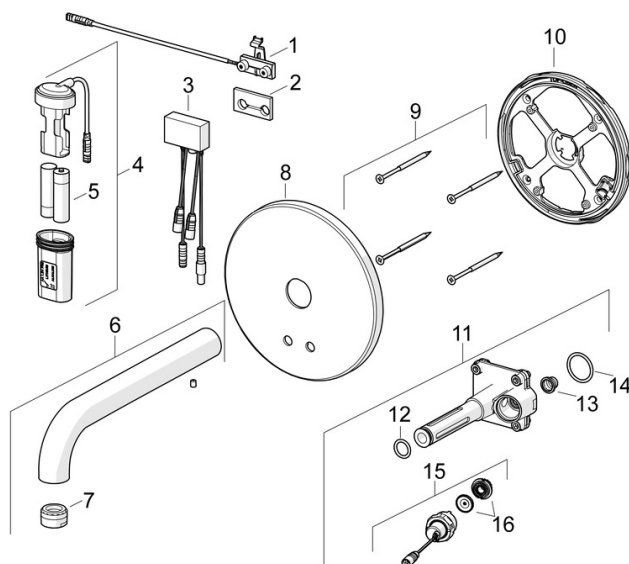
UN38-3 Energizer L91

Prohlášení o shodě

RED



Náhradní díly



SP81802119

	Název	Kód
01	Senzor, 245 mm	1010227V
02	Těsnění	1010472V
03	Řídící jednotka, 3/12 V Bluetooth	1009970V
04	Skříňka s monočlánek	59914122
05	Monočlánek, 1.5 V AA Lithium	59914136
06	Výtokové rameno, L=170	59914547
06	Výtokové rameno, L=245	59914548
06	Výtokové rameno, L=310	59914549
07	Aerator, M24x1, -105	59914550
08	Krycí díl	59914543
09	Šroub, M4.5x80	59912890
10	Upevňovací část Ukončeno	59914545
11	Funkční jednotka	59914546
12	O-kroužek, d 13.1x2.62	59914551
13	Čistící filtr	59914085
14	O-kroužek, 23.47x2.62	59914304
15	Elektromagnetický ventil, 3 V	59914125
16	Membrána elektromagnetického ventilu	1006500V
16	Membrána Ukončeno	59914126