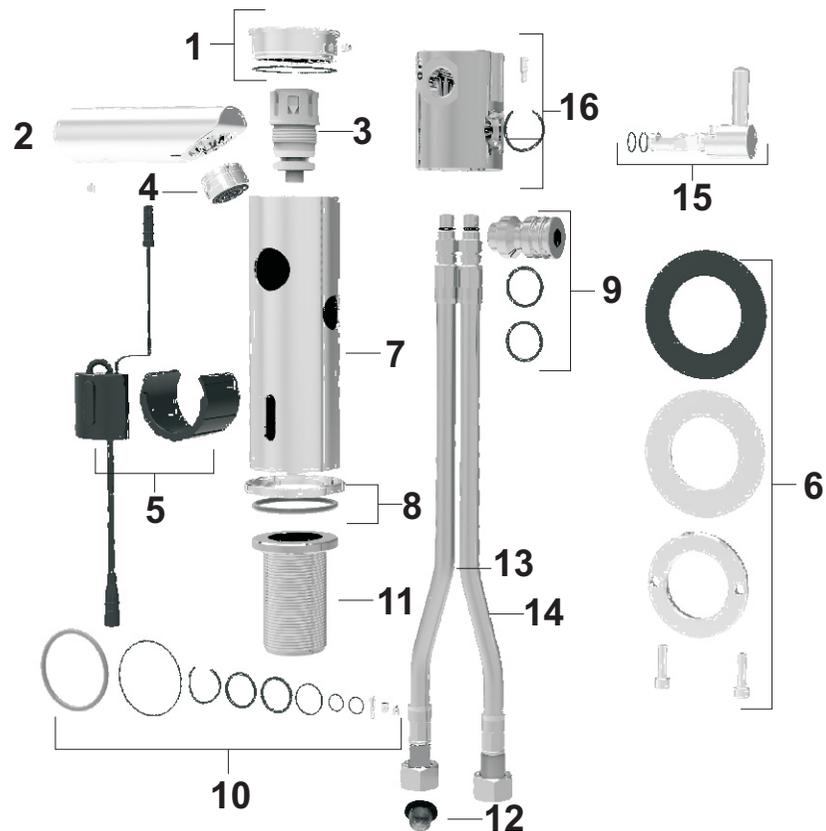


Rezervni deli:



ELMER elektronika d.o.o., Pod Hruševco 48a, 1360 Vrhnika
 Tel.: +386 (0)1 75 57 200 • Fax: +386 (0)1 75 57 205
<http://www.elmer.si> • email: info@elmer.si

Navodila za montažo in uporabo

Senzorska armatura za umivalnik

EP 2447
 EP 2447B



Senzorska umivalniška armatura, baterijsko/ omrežno napajanje 9V DC

Delovanje:

Pri približanju rok v doseg sensorja prične teči voda. Armatura zapre vodo 1 sekundo po odmiku rok, oziroma po 60 sekundah neprekinjenega pretoka.

V kompletu EP2447:

Senzorska mešalna armatura z elektroniko, elektromagnetni ventil s filtrom (EMV), gibljive vezne cevi s PP ventili in filtri, pritrdilni in tesnilni elementi, omrežni napajalnik 9V DC

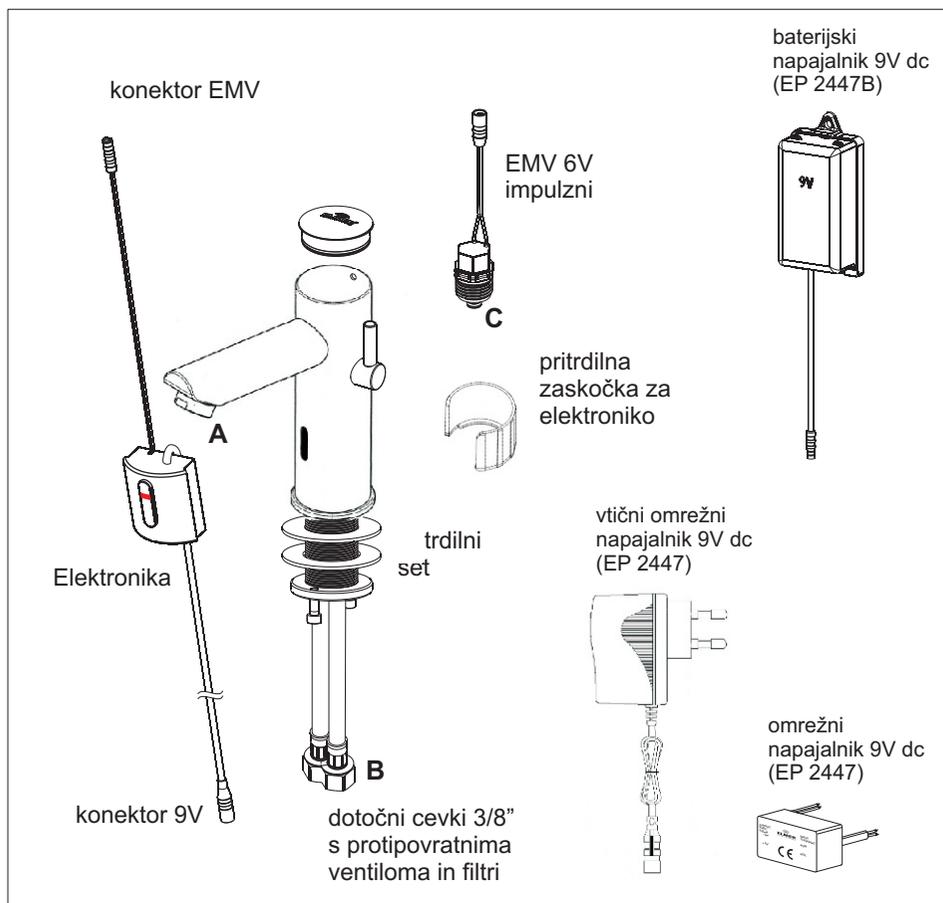
V kompletu EP2447B:

Senzorska mešalna armatura z elektroniko, elektromagnetni ventil s filtrom (EMV), gibljive vezne cevi s PP ventili in filtri, pritrdilni in tesnilni elementi, baterijski napajalnik 9V DC.

Tehnični podatki:

napajanje	9V DC
doseg sensorja	25 cm - nastavljivo (10 korakov)
protipoplavna zaščita	60 sekund
EMV	6V bistabilni
delovni tlak	0,5 - 6 bar

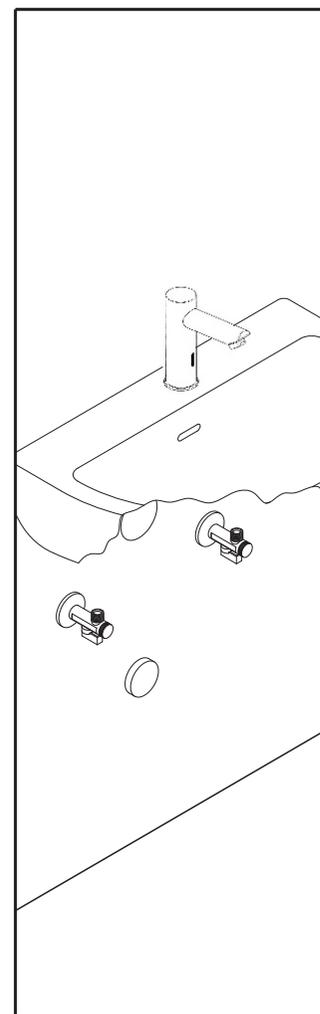
Montažo in priklop mora izvesti za to usposobljena oseba v skladu z varnostnimi zahtevami in predpisi!



slika 1

Nastavitve

	Nastavitev parametrov z daljincem:	Št. korakov	Korak	Sp. meja	Zg. meja	Tovarniška vr.
	1 Doseg senzorja +	10	~2-4	10 cm	35 cm	25 cm
	2 Doseg senzorja -					
	3 Zakasnitev izklopa +	10	0,25 s	0,25-0,5 s	2,5-2,75 s	0,75-1 s
	4 Zakasnitev izklopa -					
5 Nastavitve / STOP za čiščenje (2 min)						2 min
6 Reset vseh nastavitev na tovarniško						
7 Čas higienskega izpiranja 60 - 600 sek		1 min	1 min	10 min	10 min	1 min
8 Higiensko izpiranje 3 -96 h / off		7	x2	OFF / 3 h	96 h	48 h



slika 2

Montaža:

Vodovodno instalacijo naredite enako, kot za klasičen umivalnik. Pritrdite armaturo na umivalnik po vrstnem redu (slika 1) in jo priključite na vodovod. Pri priklopu na vodovodno omrežje obvezno uporabite priložene filtre.

Priključitev elektronike

Črn kabel z 2-pinskim vodotesnim konektorjem iz elektronike priključite na napajalnik 9V dc. Armaturo je pripravljena na uporabo.

Odpravljanje motenj v delovanju

Pri približanju roke pred senzor voda ne teče

1. Oviran je pretok vode.

- preverite, ali so vsi ventili odprti.
- preverite prepustnost filtrov v kotnih ventilih
- preverite prepustnost filtra pred EM ventilom

2. Armaturo nima el. napajanja

- preverite napetost bat. ali na 9V dc na napajalniku
- preverite ali ob pri približanju rok utripa LED

3. Gre za napako na senzorju ali na elektromag. ventilu

- pokličite pooblaščenega serviserja oz. proizvajalca

Voda neprestano teče

1. Tujki v EM ventilu

- odprite in očistite EM ventil

2. Gre za napako na senzorju ali na elektromag. ventilu

- pokličite pooblaščenega serviserja oz. proizvajalca.

Vzdrževanje (glej sliko 1)



Armaturo čistite z blagimi čistilnimi sredstvi in mehko krpo.

POZOR! V nobenem primeru ne uporabljajte varikine ali drugih čistilnih sredstev, ki vsebujejo abrazivne delce ali solno kislino (HCl).

V primeru slabega pretoka preverite stanje mrežice v perlatorju (A), pri dotočnih ceveh (B) in na EM ventilu (C), ter jih po potrebi zamenjajte.