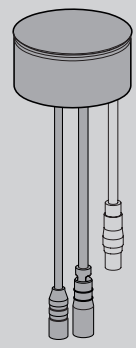


Modul SCHELL SSC Bluetooth® Flow



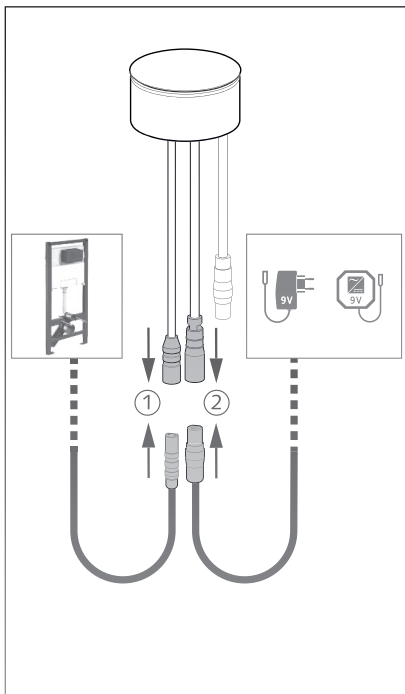
00 929 00 99



Kratka navodila za zagon
Modul SSC Bluetooth® Flow

SCHELL

Priklop



Funkcija/uporaba

Modul SCHELL SSC Bluetooth® Flow omogoča brezžično sproženje stagnacijskega splakovanja WC-modula MONTUS Flow.

Dostop je mogoč prek aplikacij, ki jih je razvilo podjetje SCHELL, in mobilne končne naprave Android ali iOS. Modul SSC Bluetooth® Flow je namenjen izključno za higiensko splakovanje, ki ga je mogoče sprožiti ročno ali krmiljeno s časom in datumom.

Pogoji

- WC-modul MONTUS Flow
- Aplikacija SCHELL SSC Bluetooth®, nameščena na mobilni končni napravi
- Funkcija Bluetooth® mobilne končne naprave je vključena
- Modul SSC Bluetooth® Flow je na doseg in sicer največ 10 m od signala Bluetooth®
- Pri Androidnih končnih napravah je treba dovoliti dostop do lokacije, da je omogočeno iskanje naprav Bluetooth®.

Navodilo:

Modul SSC Bluetooth® Flow je opremljen z rezervnim akumulatorjem za shranjevanje datuma in časa.

Pri nezadostno napoljenem rezervnem akumulatorju se po prekinitvi električnega napajanja nastavitve datuma in časa izgubijo. Polnjenje akumulatorja je dovoljeno izključno prek napajalnika SCHELL. Polnjenje povsem izpraznjene akumulatorja lahko traja do 14 ur.

Na voljo so naslednje funkcije:

- Tedenski splakovalni načrti
- Stagnacijsko splakovanje se izvaja ob izbranih dneh v tednu ob nastavljenem času za izbrani čas trajanja.
- Zadnjih 64 stagnacijskih splakovanj se dokumentira.
- Dokumentirane podatke je mogoče izvoziti.



Pravilna uporaba

Drugačna uporaba od prej opisane ni dovoljena in vodi do okvare izdelka. Poleg tega je to povezano z nevarnostmi, kot so npr. kratki stik, požar, električni udar itd. Iz varnostnih in registracijskih razlogov modula SSC Bluetooth®-Modul Flows ni dovoljeno samovoljno predelovati in/ali spreminjati izdelek.

Obvezno je treba upoštevati varnostne napotke!

Navodila za uporabo so sestavni del izdelka.

Vsebujejo pomembne napotke za zagon in upravljanje. Zato je treba navodila za uporabo shraniti za morebitno ponovno prebiranje!

Če izdelek posedujete drugi osebi, ji morate obvezno izročiti tudi ta navodila za uporabo.

Navodilo:

Ta kratka navodila so predvidena kot uvod v upravljanje modula SSC Bluetooth® in ne vsebujejo vseh razpoložljivih nastavitvev.

Varnostni napotki

Pri gmotnih škodah ali telesnih poškodbah, nastalih zaradi nepravilne uporabe ali neupoštevanja teh navodil za uporabo garancija preneha veljati!

Za posledične škode ne prevzemamo nikakršnega jamstva!

⚠️ Opozorilo!

Nevarnost zadržitve zaradi embalažnega materiala!

- > Embalažnega materiala ne pustite ležati naokrog. Plastične folije/vreče, deli stiropora itd. lahko postanejo nevarna igrača za otroke.

⚠️ Pozor!

Nevarnost izliva vode!

- > WC namestite pred električni priključek! Sicer bo v primeru stagnacijskega splakovanja prišlo do izliva vode iz splakovalne cevi v prostor.

⚠️ Pozor!

Nevarnost požara, eksplozije in opeklín!

- > Modul SSC Bluetooth® uporabljajte ali polnite izključno z električnim napajanjem, ki ga je odobrilo podjetje SCHELL.

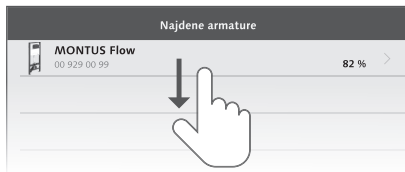
Poškodovanih modulov Bluetooth® Flow ni dovoljeno uporabljati.

Po vsaki prekinitvi napetosti je treba preveriti nastavljene informacije za čas/datum za higiensko funkcijo.

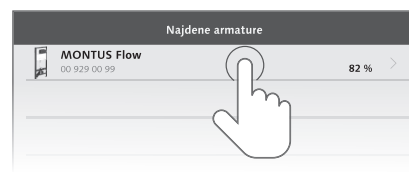
Aplikacija SSC Bluetooth®

Začetni zaslon in iskanje armature

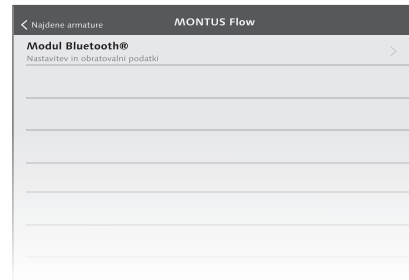
Ob zagonu aplikacije SCHELL SSC Bluetooth® se najprej izvede samodejno iskanje modula SSC Bluetooth® Flow. Vsi moduli SSC Bluetooth® Flow, ki so na doseg, bodo prikazani pod "Najdene armature".



Izbor armature



Z dotikom vnosa na seznamu se odpre izbirni meni armature.



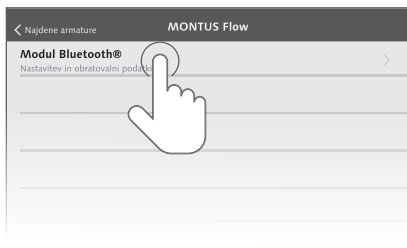
Izbirni meni:

- **Modul Bluetooth Flow**
 - » Naprej na nastavitve in obratovalne podatke.
 - » Higiena
 - » Informacije
 - » Konfiguracija

Menijsko območje "Modul Bluetooth"

Nastavitve v območju "Modul Bluetooth" se shranijo izključno na modul SSC Bluetooth® Flow.

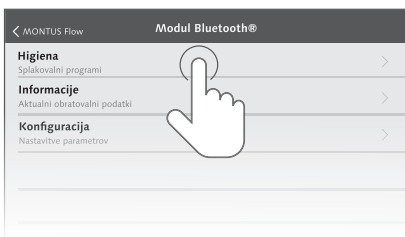
- Dotaknite se menijske točke "Modul Bluetooth Flow", da jo odprete



Menijsko območje "Higiena"

Nastavitve v območju "Higiena" se shranijo izključno na modul SSC Bluetooth® Flow.

- Dotaknite se menijske točke "Higiena", da jo odprete



⚠️ Napotek!

Ko aktivirate ali deaktivirate ročno splakovanje se aktivna stagnacijska splakovanja prekinejo. Prekinjena splakovanja se ne zabeležijo.

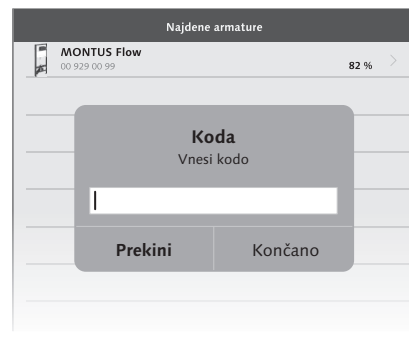
Brisanje stagnacijskega splakovanja



Za zaščito pred nepooblaščenim dostopom je mogoče modul SSC Bluetooth® Flow zavarovati z individualnim geslom.

Geslo je mogoče aktivirati oz. spremeniti pod: Modul Bluetooth®>Konfiguracija> Geslo: vklop/izklop.

Tovarniško prednastavljena koda je 00000000.



⚠️ Napotek!

Spremenite standardno dostopno kodo v konfiguraciji modula SSC Bluetooth® Flow. Dobro si zapomnite svojo individualno nastavljeno dostopno kodo! Dostopne kode ni mogoče ponastaviti!

Geslo z največ osmimi znaki je sestavljeno iz abecede ASCII vključno z velikimi in malimi črkami. Preglasi niso dovoljeni.

Navodila za zagon

Z modulom SSC Bluetooth® Flow boste lahko dovod do WC-modula MONTUS Flow nastavili tako, da bo zagotovljena najboljša možna higiena.

Pogoj za to je pravilno delovanje inštalacije za pitno vodo.

⚠️ Opozorilo!

Neppravilno delovanje inštalacije za pitno vodo lahko vodi do gmotne škode in telesnih poškodb.

- > Prepričajte se, da inštalacije za pitno vodo vedno pravilno deluje.

Vse nastavitve z modulom SSC Bluetooth® Flow je treba v okviru zagona (s strani strokovnjaka) prilagoditi krajevnim danostim inštalacije za pitno vodo, da zagotovite pravilno delovanje.

Zagotovitev kakovosti pitne vode s stagnacijskimi splakovanji

⚠️ Opozorilo!

Modul SSC Bluetooth® Flow ne preverja higienskega stanja pitne vode. Predpostavlja, da kakovost vode ni sporna. Premajhna menjava vode lahko vodi do prekomernega razmnoževanja bakterij!

Bakterije v pitni vodi so lahko pri določenih okoliščinah sporne za zdravje ali celo smrtno nevarne. > Zato skrbno načrtujte stagnacijska splakovanja in upoštevajte naslednje napotke.

Elektronske naprave za zagotovitev kakovosti vode je treba redno nadzirati in po potrebi vzdrževati/popraviti. Kljub zelo visoki lastni varnosti naprave in njenih sestavnih delov občasnih izpadov vseeno ni mogoče povsem preprečiti. Če pride do izpada naprave ali njenih delov, je treba z ročnimi ukrepi poskrbeti za menjavo vode na vseh odzemnih mestih.

Stagnacijska splakovanja so predvidena za vzdrževanje kakovosti vode v inštalaciji za pitno vodo. Uredba določa, da je treba vsakih 72 ur zamenjati vso vodo v inštalaciji. Samo pri brezhibnih higienskih rezultatih je ta interval mogoče podaljšati na do 7 dni (VDI 6023 in DIN EN 806-5).

Za parametriranje modula SSC Bluetooth® Flow je torej treba poznati inštalacijo, načrt za katero ima strokovni inštalater.

Za kakovostno stagnacijsko splakovanje sta potrebni dve zadevi:

1. Proizvesti je treba čim bolj turbulentni tok.
2. Pretočni tlak na nobenem odzemnem mestu ne sme pasti pod 1000 mbar.

Zato je treba upoštevati konstrukcijo, ki jo je načrtovalec določil pri določitvi dimenzije inštalacije za pitno vodo.

V obstoječih stavbah brez ustrezne dokumentacije o inštalaciji pitne vode je programske parametre določiti težje in zgolj le približno. Tako je mogoče, na primer, inštalacijska območja umeriti in kritične temperature prepoznati na osnovi meritev in jih izravnati s stagnacijskimi splakovanji.

Načeloma priporočamo, da predvsem na začetku uspešnost izbranih nastavitvev za stagnacijska splakovanja preverjate z merjenjem temperature in mikrobiološkimi preiskavami.

Hladna voda mora v skladu z DIN 1988-200 odteči po 30 sekundah s temperaturo manjšo ali enako 25 °C, topla voda pa po 30 sekundah z najmanj 55 °C.

Pogosto je mogoče po takšnih meritvah uspešno uporabiti tudi druge ukrepe za varčevanje vode in jih potrditi na osnovi temperaturo in mikrobiološko (glejte zgoraj). V skoraj vseh primerih se pri stagnacijskem splakovanju, izvedenem zaradi higiene, porabi manj pitne vode kot pri običajni uporabi inštalacije za pitno vodo, ker se pri prekinitvah v uporabi splakovanje izvaja zgolj vsakih 72 ur (do najv. vsakih 7 dni) in ne večkrat dnevno. Tako je mogoče tudi s sistemom za gospodarjenje z vodo SCHELL SSC doseči ravnovesje med prihrankom vode in vzdrževanjem kakovosti vode.

Odstranjevanje



Na koncu življenjske dobe elektronskih sestavnih delov ni dovoljeno zavreči med gospodinske odpadke, ampak jih je treba odnesti na ustrezno mesto za ločeno zbiranje in recikliranje odpadkov.

Materiale je treba reciklirati v skladu z njihovo označbo. Z recikliranjem in ponovno uporabo dragocenih surovin boste bistveno prispevali k zaščiti našega okolja.

Modul SSC Bluetooth® Flow vsebuje polnilno litij-manganovo baterijo (sekundarna celična baterija).

Tehnični podatki

Električno napajanje	9 V DC
Vhodna moč	najv. 200 mW
Brezžični doseg	najv. 10 m razdalje
Omrežna povezava	3-polna vtičnica razreda zaščite IP68
Priključitev na magnetni ventil	2-polni vtič razreda zaščite IP68
Povezovalni kabel	3-polni vtič razreda zaščite IP68 (se ne uporablja)
Področje uporabe	0 °C – 45 °C
Teža	80 g
Mere	∅ 53 mm x 26 mm

Beseda in logotipi Bluetooth® so registrirane blagovne znamke družbe Bluetooth SIG, Inc. in vsako od teh blagovnih znamk podjetje SCHELL GmbH & Co KG uporablja z licenco.

Druge blagovne znamke in imena blagovnih znamk so last zadevnih lastnikov.

Google
Logotip Google Play sta blagovni znamki družbe Google LLC.

Apple
Logotip Apple in iPhone sta blagovni znamki družbe Apple Inc. v ZDA in drugih registriranih državah.

SCHELL GmbH & Co. KG
Raiffeisenstraße 31
57462 Olpe
Nemčija
Telefon +49 2761 892-0
Telefaks +49 2761 892-199
info@schell.eu
www.schell.eu

SCHELL