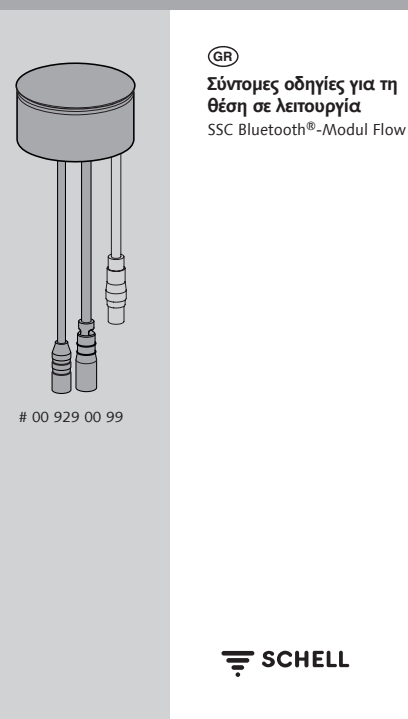


SCHELL SSC Bluetooth®-Modul Flow



Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς

Μια άλλη χρήση από την ανωτέρω περιγραφόμενη δεν επιτρέπεται και οδηγεί σε πρόκληση ζημιάς σε αυτό το προϊόν. Επίσης τέτοιου είδους χρήση οδηγεί σε κινδύνους όπως π.χ. βραχυκύκλωμα, πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία κ.λπ.

Για λόγους ασφάλειας και έγκρισης δεν επιτρέπονται αυθαίρετες τροποποιήσεις ή/και αλλαγές στο SSC Bluetooth®-Modul Flow .

Πρέπει οπωσδήποτε να τηρούνται οι υποδείξεις ασφαλείας!

Οι οδηγίες χειρισμού αποτελούν μέρος του προϊόντος. Περιλαμβάνουν σημαντικές υποδείξεις για τη θέση σε λειτουργία και τη χρήση. Για το λόγο αυτό φυλάτε τις παρούσες οδηγίες χειρισμού για μελλοντική αναφορά!

Εάν μεταβιβάσετε το προϊόν σε τρίτους, παραδώστε απαραίτητα και τις παρούσες οδηγίες χειρισμού.

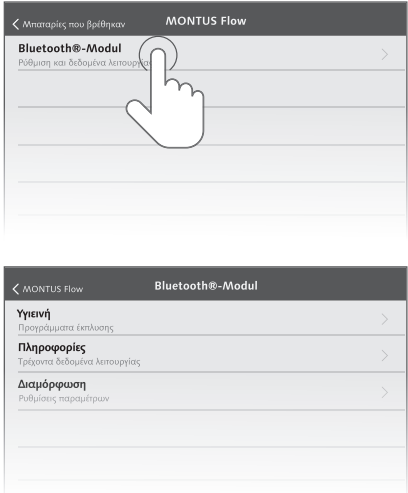
Υπόδειξη:

Οι παρούσες σύντομες οδηγίες εξυπηρετούν την πρώτη εξοικείωση με τον χειρισμό της μονάδας SSC Bluetooth® και δεν απεικονίζουν το σύνολο των διαθέσιμων ρυθμίσεων.

Τομέας μενού Μονάδα Bluetooth

Οι ρυθμίσεις στον τομέα «Μονάδα Bluetooth» αποθηκεύονται αποκλειστικά στην μονάδα SSC Bluetooth®-Modul Flow.

- Καλέστε το σημείο μενού «Bluetooth-Modul Flow» μέσω πίεσης σε αυτό



Υποδείξεις για τη θέση σε λειτουργία

Με το SSC Bluetooth®-Modul Flow μπορείτε να ρυθμίσετε την διαχείριση στη μονάδα WC MONTUS Flow για την καλύτερη δυνατή υγιεινή.

Προϋπόθεση για αυτό είναι ωστόσο η σύμφωνα με τους κανονισμούς λειτουργία της εγκατάστασης πόσιμου νερού.

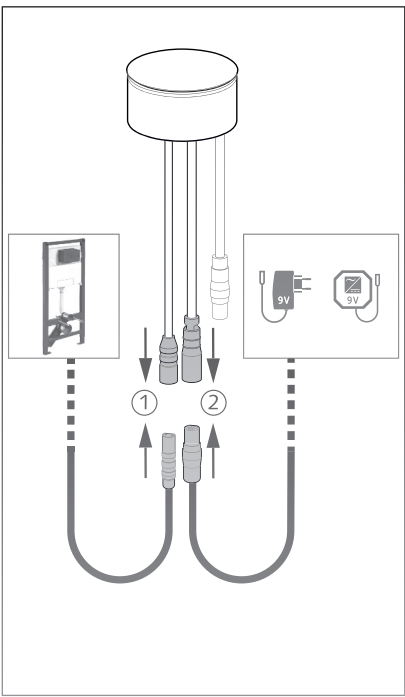
Προειδοποίηση!
Η μη σύμφωνα με τους κανονισμούς λειτουργία της εγκατάστασης πόσιμου νερού μπορεί να έχει ως επακόλουθο υλικές ζημιές και βλάβες σε άτομα.
> Βεβαιώστε ότι η λειτουργία της εγκατάστασης πόσιμου νερού πραγματοποιείται συνεχώς σε συμφωνία με τους κανονισμούς.

Όλες οι ρυθμίσεις με το SSC Bluetooth®-Modul Flow πρέπει, στα πλαίσια της θέσης σε λειτουργία (από τον εξειδικευμένο τεχνίτη), να προσαρμόζονται στα τοπικά δεδομένα της εγκατάστασης πόσιμου νερού, ώστε να εξασφαλιστεί η σύμφωνα με τους κανονισμούς λειτουργία.

Εξασφάλιση της ποιότητας πόσιμου νερού μέσω εκκίνησης στάσιμου νερού

Προειδοποίηση!
Το SSC Bluetooth®-Modul Flow δεν ελέγχει την κατάσταση υγιεινής του πόσιμου νερού. Προϋποθέτει μια μη προβληματική ποιότητα νερού. Μια ελάχιστη αλλαγή νερού μπορεί να οδηγήσει σε υπερβολικό πολλαπλασιασμό των βακτηρίων!
Τα βακτήρια στο πόσιμο νερό μπορούν ενδεχομένως να έχουν σχέση με την υγεία ή και να οδηγήσουν σε θάνατο.

Σύνδεση



Υποδείξεις ασφαλείας

Στην περίπτωση υλικών ζημιών ή βλαβών σε άτομα που προκαλούνται μέσω ακατάλληλου χειρισμού ή μη τήρησης αυτών των οδηγιών χειρισμού, ακυρώνεται οιαδήποτε απαίτηση εγγύησης!

Για επακόλουθες ζημιές δεν αναλαμβάνουμε ουδεμία ευθύνη!

Προειδοποίηση!
Κίνδυνος ασφυξίας από τα υλικά συσκευασίας!
> Μην αφήνετε τα υλικά συσκευασίας χωρίς επίτηρηση. Οι πλαστικές μεμβράνες/σακούλες, τα μέρη από διογκωμένο πολυστυρόλιο κ.λπ. μπορούν να είναι ένα επικίνδυνο παιχνίδι στα χέρια των παιδιών.

Προσοχή!
Κίνδυνος από την έξοδο νερού!
> Εγκαταστήστε το WC πριν από την σύνδεση ηλεκτρολογικών! Αλλιώς στην περίπτωση μιας έκπλυσης στάσιμου νερού θα εξέλθει νερό στο χώρο από τον σωλήνα έκπλυσης.

Προσοχή!
Κίνδυνος πυρκαγιάς, έκρηξης και εγκαύματος!
> Χειρίζεστε ή φορτίζετε τη μονάδα SSC Bluetooth® αποκλειστικά με μια εγκεκριμένη από την SCHELL διάταξη τροφοδοσίας τάσης.

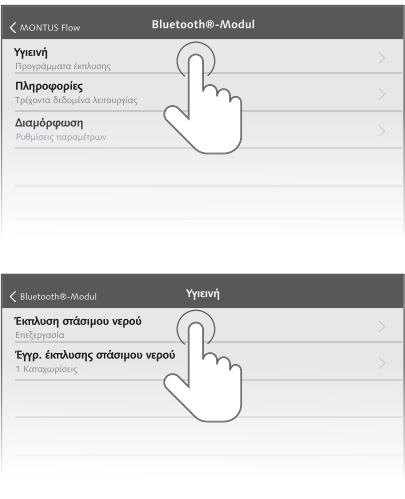
Bluetooth®-Module Flow με βλάβη δεν επιτρέπεται να τίθενται σε λειτουργία.

Μετά από κάθε διακοπή τάσης πρέπει να ελέγχονται οι ρυθμισμένες πληροφορίες ώρας/ημερομηνίας για την λειτουργία υγιεινής.

Τομέας μενού Υγιεινή

Οι ρυθμίσεις στον τομέα «Υγιεινή» αποθηκεύονται αποκλειστικά στο SSC Bluetooth®-Modul Flow.

- Καλέστε το σημείο μενού «Υγιεινή» μέσω πίεσης σε αυτό



Υπόδειξη!
Σε ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της χειροκίνητης έκπλυσης διακόπτονται οι ενεργές εκκλύσεις στάσιμου νερού. Δεν γίνεται πρωτοκόλληση των εκκλύσεων που διακόπηκαν.

> Για το σκοπό αυτό σχεδιάζετε τις εκκλύσεις στάσιμου νερού προσεκτικά και λαμβάνετε υπόψη τις ακόλουθες υποδείξεις.

Οι ηλεκτρονικές διατάξεις για την διασφάλιση της ποιότητας νερού πρέπει να παρακολουθούνται τακτικά και να συντηρούνται/επισκευάζονται αναλόγως των αναγκών. Παρά την πολύ υψηλή ίδια ασφάλεια της εγκατάστασης και των εξαρτημάτων της, οι βλάβες δεν αποφεύγονται πάντα με ασφάλεια. Για μια τέτοια εγκατάσταση, εξ ολοκλήρου ή σε μέρη, πρέπει να ληφθούν μέτρα για την αλλαγή νερού σε όλα τα σημεία λήψης.

Οι εκκλύσεις στάσιμου νερού εξυπηρετούν τη λήψη της ποιότητας νερού στην εγκατάσταση πόσιμου νερού. Το κανονιστικό πλαίσιο απαιτεί σχετικά πλήρη αλλαγή του νερού στην εγκατάσταση κάθε 72 ώρες. Μόνο με καθαρά ευρήματα υγιεινής επιτρέπεται αυτό το διάστημα να επεκταθεί σε έως και 7 ημέρες (VDI 6023 και DIN EN 806-5). Συνεπώς για την ρύθμιση των παραμέτρων με το SSC Bluetooth®-Modul Flow απαιτούνται γνώσεις αναφορικά με την εγκατάσταση, τις οποίες διαθέτει το αρμόδιο άτομο για τον σχεδιασμό.

Απαιτούνται δύο καταστάσεις για μια ποιοτική έκλυση στάσιμου νερού:

1. Πρέπει να δημιουργηθεί το δυνατόν μια στροβιλώδης ροή.
2. Η πίεση ροής δεν πρέπει να πέσει κάτω των 1.000 mbar σε κανένα σημείο λήψης.

Για το σκοπό αυτό πρέπει να ληφθεί υπόψη η σχεδίαση στην οποία βασίστηκε το αρμόδιο άτομο σχεδιασμού κατά τον υπολογισμό διαστάσεων της εγκατάστασης πόσιμου νερού.

Λειτουργία / Χρήση

Το SCHELL SSC Bluetooth®-Modul Flow διευκολύνει την ασύρματη ενεργοποίηση της έκπλυσης στάσιμου νερού της μονάδας WC MONTUS Flow.

Η πρόσβαση γίνεται μέσω των δημιουργημένων από την SCHELL εφαρμογών και μιας κινητής τελικής συσκευής Android ή iOS.

Το SSC Bluetooth®-Modul Flow εξυπηρετεί αποκλειστικά τις εκκλύσεις υγιεινής, οι οποίες ενεργοποιούνται χειροκίνητα ή με έλεγχο του χρόνου και ημερομηνίας.

Προϋποθέσεις

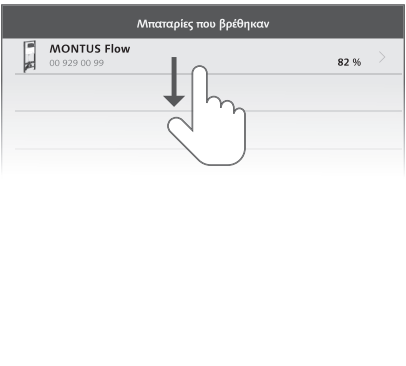
- Μονάδα WC MONTUS Flow
- Εφαρμογή SCHELL SSC Bluetooth® εγκατεστημένη σε κινητή τελική συσκευή
- Η λειτουργία Bluetooth® της κινητής τελικής συσκευής είναι ενεργοποιημένη
- Το SSC Bluetooth®-Modul Flow βρίσκεται εντός εμβέλειας το μέγιστο 10 m του σήματος Bluetooth®
- Σε τελικές συσκευές Android πρέπει να επιτρέπεται η πρόσβαση τοποθεσίας, ώστε να μπορεί να γίνει αόραση για συσκευές Bluetooth®.

Εφαρμογή SSC Bluetooth®

Οθόνη έναρξης και αναζήτηση μπαταριών

Κατά την εκκίνηση της εφαρμογής SCHELL SSC Bluetooth® διεξάγεται πρώτα μια αυτόματη αναζήτηση για την μονάδα SSC Bluetooth®-Modul Flow.

Όλα τα SSC Bluetooth®-Modul Flow, που βρίσκονται στην κατάλληλη εμβέλεια, παρατίθενται στο «Μπαταρίες που βρέθηκαν».



Διαγραφή της έκπλυσης στάσιμου νερού



Σε υφιστάμενα κτίρια χωρίς αντίστοιχα έγγραφα σχετικά με την εγκατάσταση πόσιμου νερού οι παράμετροι προγραμματισμού είναι δυσκολότερες και προσδιορίζονται τις περισσότερες φορές μόνο κατά προσέγγιση. Έτσι μπορεί για παράδειγμα να γίνει ογκομετρική μέτρηση των τομέων εγκατάστασης και να προσδιοριστούν κρίσιμες θερμοκρασίες βάσει μετρήσεων και να αντισταθμιστούν μέσω εκκλύσεων στάσιμου νερού.

Κατά κανόνα συστήνουμε ήδη από την αρχή να ελέγχετε την επιτυχία των επιλεγμένων ρυθμίσεων για τις εκκλύσεις στάσιμου νερού μέσω μετρήσεων θερμοκρασίας και μικροβιολογικών δοκιμών.

Το κρύο νερό, σύμφωνα με το DIN 1988-200, πρέπει μετά από 30 δευτερόλεπτα διαδικασίας εκροής να έχει τιμή μικρότερη/ίση με 25 °C και το ζεστό νερό μετά από 30 δευτερόλεπτα, να ανέρχεται τουλάχιστον σε 55 °C.

Συχνά μετά από τέτοιες μετρήσεις είναι δυνατή επιτυχής πραγματοποίηση περαιτέρω μέτρων για την εξοικονόμηση νερού και να επιβεβαιωθούν από πλευράς θερμοκρασίας καθώς και με μικροβιολογικό τρόπο (βλ. άνω). Σχεδόν σε όλες τις περιπτώσεις μια έκπλυση στάσιμου νερού που διεξάγεται για λόγους υγιεινής απαιτεί λιγότερο νερό από ότι μια φυσιολογική χρήση της εγκατάστασης πόσιμου νερού, διότι σε διακοπές χρήσης διεξάγεται απλά και μόνο μια έκπλυση κάθε 72 ώρες (έως το μέγ. κάθε 7 ημέρες) και όχι πολλές φορές την ημέρα. Έτσι ήδη με το σύστημα διαχείρισης νερού SCHELL SSC επιτυγχάνεται η ισορροπία μεταξύ εξοικονόμησης νερού και της λήψης της ποιότητας νερού.

Υπόδειξη:

Το SSC Bluetooth®-Modul Flow είναι εξοπλισμένο με έναν εφεδρικό συσσωρευτή για την αποθήκευση της ημερομηνίας και της ώρας.

Εάν ο εφεδρικός συσσωρευτής δεν είναι επαρκώς φορτισμένος, οι ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας χάνονται μετά την αποσύνδεση από την τροφοδοσία ρεύματος. Η φόρτιση του συσσωρευτή επιτρέπεται να διεξάγεται αποκλειστικά μέσω του τροφοδοτικού SCHELL. Η διαδικασία φόρτισης ενός πλήρως αποφορτισμένου συσσωρευτή μπορεί να διαρκεί έως και 14 ώρες.

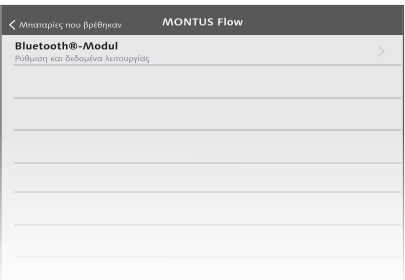
Διατίθενται οι ακόλουθες λειτουργίες:

- Εβδομαδιαία προγράμματα έκπλυσης
- Ο έκπλυση στάσιμου νερού διεξάγεται σε επιλεγμένες ημέρες της εβδομάδας σε ρυθμισμένη ώρα για επιλεγμένη διάρκεια.
- Γίνεται τεκμηρίωση των τελευταίων 64 εκκλύσεων στάσιμου νερού.
- Είναι δυνατή εξαγωγή των δεδομένων τεκμηρίωσης.

Επιλογή μπαταρίας



Μέσω πίεσης της καταχώρισης λίστας, ανοίγει το μενού επιλογής της μπαταρίας.

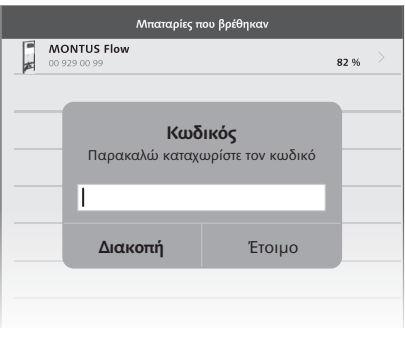


Μενού επιλογής:

- **Bluetooth-Modul Flow**
Συνέχεια στις ρυθμίσεις και στα δεδομένα λειτουργίας.
 - » Υγιεινή
 - » Πληροφορίες
 - » Διαμόρφωση

Για την προστασία από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση είναι δυνατόν να προβλεφθεί η μονάδα SSC Bluetooth®-Modul Flow με ξεχωριστή προστασία κωδικού πρόσβασης. Η ενεργοποίηση ή η αλλαγή του κωδικού πρόσβασης γίνεται στο: Bluetooth®-Modul>Konfiguration> Passwort:Ein/Aus (Μονάδα Bluetooth®>Διαμόρφωση> Κωδικός πρόσβασης: On/Off).

Ο εξ εργοστασίου προρυθμιζόμενος κωδικός είναι 00000000.



Υπόδειξη!
Αλλάξτε τον στάνταρ κωδικό πρόσβασης στη Διαμόρφωση της μονάδας SSC Bluetooth®-Modul Flow. Να θυμάστε καλά τον ξεχωριστό σας ρυθμισμένο κωδικό πρόσβασης! Ο κωδικός πρόσβασης δεν είναι δυνατόν να επαναρρυθμιστεί!

Απόρριψη

Κατά τη λήξη της διάρκειας ζωής των ηλεκτρονικών εξαρτημάτων αυτά δεν επιτρέπεται να απορριπτούν στα οικιακά απορρίμματα αλλά πρέπει να παραδίδονται προς απόρριψη σε μια σχετική προβλεπόμενη τοποθεσία ανακύκλωσης.

Τα υλικά ανακυκλώνονται σύμφωνα με τη σημασία τους. Με την επαναχρησιμοποίηση μέσω ανακύκλωσης των πολύτιμων πρώτων υλών, συνεισφέρετε σημαντικά στην προστασία του περιβάλλοντός μας.

Το SSC Bluetooth®-Modul Flow περιέχει μια επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου - μαγγανίου (δευτερεύον στο χέρι).

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τροφοδοσία τάσης	9 V DC
Κατανάλωση ενέργειας	μέγ. 200 mW
Ασύρματη εμβέλεια	το μέγ. απόσταση 10 μ.
Σύνδεση από πλευράς δικτύου	3-πολική υποδοχή σύμφωνα με την κατηγορία προστασίας IP68
Σύνδεση στην μαγνητική βαλβίδα	2-πολική φως σύμφωνα με την κατηγορία προστασίας IP68
Καλώδιο σύνδεσης	3-πολικό φως σύμφωνα με την κατηγορία προστασίας IP68 (χωρίς χρήση)
Εύρος χρήσης	0 °C – 45 °C
Βάρος	80 γρ.
Διαστάσεις	∅ 53 χιλ. x 26 χιλ.



Μέσω πίεσης της καταχώρισης λίστας, ανοίγει το μενού επιλογής της μπαταρίας.



Μενού επιλογής:

- **Bluetooth-Modul Flow**
Συνέχεια στις ρυθμίσεις και στα δεδομένα λειτουργίας.
 - » Υγιεινή
 - » Πληροφορίες
 - » Διαμόρφωση

Ο κωδικός πρόσβασης, με το μέγιστο οχτώ χαρακτήρες, δημιουργείται από το αλφάβητο ASCII, συμπεριλαμβανομένων των κεφαλαίων και των μικρών. Δεν επιτρέπεται να περιλαμβάνονται σύμβολα αλλοίωσης των φωνηέντων.

Ο διακριτικός τίτλος Bluetooth® και τα λογότυπα είναι σήματα κατατεθέντα της Bluetooth SIG, Inc., και οιαδήποτε χρήση αυτών των σημάτων από την SCHELL GmbH & Co KG πραγματοποιείται κατόπιν άδειας. Τα λοιπά εμπορικά σήματα και οι εμπορικές ονομασίες ανήκουν στους εκάστοτε κατόχους.

Google
Το Google Play και το λογότυπο Google Play είναι εμπορικά σήματα της Google LLC.

Apple
Το λογότυπο Apple και το iPhone είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc., στις ΗΠΑ και σε άλλες καταχωρημένες χώρες.

SCHELL GmbH & Co. KG
Raiffeisenstraße 31
57462 Olpe
Γερμανία
Τηλέφωνο +49 2761 892-0
Φαξ +49 2761 892-199
info@schell.eu
www.schell.eu

