



**Per istituzioni pubbliche: scuole, asili, centri sportivi,
edifici amministrativi e culturali.**
Locali igienico-sanitari al passo coi tempi, firmati SCHELL.



Stabilimento 1: Produzione con edificio amministrativo e centro di formazione



Tutta la rubinetteria per locali igienico-sanitari pubblici, semi-pubblici e commerciali

Rubinetteria & soluzioni innovative per locali igienico-sanitari. Firmata SCHELL.

Risanare guardando al futuro

In qualità di partner affidabile per le tecnologie igienico-sanitarie, la SCHELL vanta un'esperienza di quasi 90 anni nella progettazione e nella produzione di rubinetteria sanitaria e di sistemi di riscaldamento. Alla base della rubinetteria di qualità „made by SCHELL in Germany“ vi sono materiali pregiati e processi di produzione automatizzati.

Nei luoghi pubblici come scuole, asili e scuole materne, ma anche in centri sportivi, edifici amministrativi e culturali si trova spesso rubinetteria sanitaria vecchia, difettosa e totalmente inefficiente.

Igiene

L'utilizzo di tale rubinetteria è quindi un rischio dal punto di vista igienico, in quanto particolarmente gli impianti vecchi rappresentano un elevato pericolo di contaminazione di legionella, causata dall'acqua stagnante.

La rubinetteria impiegata da decine d'anni non soddisfa più da molto tempo i requisiti di un buon impianto igienico sanitario moderno: non c'è da stupirsi che l'utenza spesso non si senta a suo agio. La rubinetteria igienico-sanitaria e le soluzioni innovative della SCHELL soddisfano naturalmente i più alti requisiti d'igiene delle disposizioni sull'acqua potabile ed offrono funzioni conformi alla progettazione moderna degli impianti.

Risparmiare acqua

In qualità di uno dei migliori produttori di rubinetteria per impianti di edifici, SCHELL produce miscelatori igienico-sanitari moderni per lavabi, cucine, docce, WC e orinatoi in grado di ridurre il consumo di acqua fino al 40%, a seconda del settore d'impiego, rispetto alla rubinetteria datata.

Troverete alcuni esempi di impiego della rubinetteria sanitaria moderna nelle seguenti pagine. Una qualità molto redditizia, firmata SCHELL.

I SISTEMI SWS & SSC SCHELL

Oltre alla rubinetteria moderna, offriamo il sistema di gestione dell'acqua SWS SCHELL. Con esso tutta la rubinetteria di un locale igienico-sanitario pubblico può essere collegata via cavo e via radio e comandata a livello centralizzato al fine di assicurare il migliore igiene, la massima efficienza nel risparmio idrico ed un'eccellente gestione degli impianti.

Con l'ampliamento innovativo al sistema di gestione acqua SWS che prende il nome di SMART-SWS gli utenti possono caricare i dati d'analisi online e verificare importanti comunicazioni sullo stato così come valutazioni relative a tutto lo stabile, in qualsiasi posto si trovino.

Esiste inoltre il modulo SCHELL Single Control SSC Bluetooth® che rappresenta la soluzione ideale per stabilire i parametri dei singoli miscelatori.



Rubetteria per lavabi e per cucine



- Il comando a infrarossi senza contatto assicura un'emissione dell'acqua parsimoniosa, igiene e comfort
- Struttura elegante in metallo massiccio con elevata protezione da atti vandalici ed una funzionalità stabile
- Risciacquo anti-ristagno programmabile ogni 24 ore dopo l'ultimo impiego oppure ogni 24 ore (XERIS E, PURIS E, CELIS E)
- Risciacquo anti-ristagno programmabile ogni 24 h MODUS E
- Per funzionamento a batteria e ad alimentazione da rete (non per WALIS E, bocca d'erogazione a parete MODUS E), facile cambio di batterie



GERMAN DESIGN AWARD 2018

Miscelatore elettronico per lavabo XERIS E-T

- Con valvola termostatica, incl. Prot. da scottature
- Valvola termostatica ad alta pressione
- Portata max. 5 l/min indipendente dalla pressione
- Disinfezione termica
- compatibile col sistema SWS
- compatibile con Bluetooth® SSC



DESIGN PLUS

Miscelatore elettronico per lavabo PURIS E

- Con un magnifico design lineare
- Anche nella versione a bassa pressione
- Portata max. 5 l/min indipendente dalla pressione
- Disinfezione termica
- compatibile col sistema SWS
- compatibile con Bluetooth® SSC



Miscelatore elettronico per lavabo CELIS E

- Struttura compatta per lavabi piccoli e medi
- Portata max. 5 l/min indipendente dalla pressione
- Disinfezione termica
- compatibile col sistema SWS
- compatibile con Bluetooth® SSC



Novità

Miscelatore elettronico per lavabo MODUS E

- Struttura compatta
- Blocco acqua calda regolabile
- Portata max. 3 l/min indipendente dalla pressione



Novità

Miscelatore elettronico per lavabo MODUS Trend E

- Design classico
- Acqua miscelata ad alta pressione
- Portata max. 3 l/min indipendente dalla pressione

- Elevato risparmio idrico grazie alla funzione a chiusura temporizzata
- Struttura in metallo massiccio elegante e allo stesso tempo molto resistente
- Attivazione manuale o elettronica



Miscelatore per lavabo con chiusura temporizzata XERIS SC

- Per acqua miscelata, premiscelata e fredda
- Facile impostazione del tempo d'erogazione
- Regolazione temperat. nel tasto di attivazione
- Portata max. 5 l/min indep. dalla pressione



Miscelatore per lavabo con chiusura temporizzata PURIS SC

- Per acqua miscelata, premiscelata e fredda
- Facile impostazione tempo d'erogazione
- Regolazione temperat. nel tasto di attivazione
- Portata max. 5 l/min indep. dalla pressione



Miscelatore per lavabo con chiusura temporizzata PETIT SC HD-K

- Per acqua fredda o premiscelata
- Tempo d'erogazione regolabile, preimpostato su circa 7 s.
- Portata max. 5 l/min indep. dalla pressione



Miscelatore elettronico per lavabo sottotraccia LINUS E

- Per acqua miscelata, premiscelata e fredda
- Regolabile con riflesso di prossimità
- Funzionamento a batteria o con colleg. alla rete
- Portata max. 5 l/min indep. dalla pressione
- Risciacquo anti-ristagno
- Disinfezione termica
- compatibile col sistema SWS
- compatibile con Bluetooth® SSC



Miscelatore elettronico a erogazione a parete WALIS E

- Per acqua fredda o premiscelata
- Regolabile con riflesso di prossimità
- Funzionamento a batteria
- Portata max. 5 l/min indep. dalla pressione
- Risciacquo anti-ristagno
- Disinfezione termica
- compatibile col sistema SWS
- compatibile con Bluetooth® SSC

- Di alta qualità e resistente ad ogni atto vandalico
- Massimo igiene per l'utenza
- Regolatore del getto con sistema antifurto

- Attivazione manuale e chiusura automatica (SC)
- Condizioni d'uso previste per attivazione del risciacquo anti-ristagno (Elettronica)



Miscelatore elettronico esterno per lavabo VITUS VW-E-T

- con valvola termostatica
- Disp.n diverse lunghezze di bocca d'erogazione
- Risciacquo anti-ristagno
- Disinfezione termica
- Compatibile con SWS con BUS estensibile VITUS
- compatibile con SSC con il modulo Bluetooth® VITUS



Miscelatore esterno per lavabo con chiusura temporizzata VITUS VW-C-T

- con valv.termostatica
- Disponibile in div. Lung. di bocca d'erogazione
- Risciacquo anti-ristagno
- Disinfezione termica
- Compatibile con SWS con BUS estensibile VITUS
- compatibile con SSC con il modulo Bluetooth® VITUS



Novità

Miscelatore elettronico a parete MODUS E

- Per acqua fredda e premiscelata
- Disponibile con profondità da 187 e da 230 mm
- Risciacquo anti-ristagno
- Portata max. 3 l/min indep. dalla pressione



Miscelatore per lavabo con chiusura temporizzata PETIT SC

- Per acqua fredda e premiscelata
- Possibilità di variare la bocchetta di erogazione con prolunghe (accessori)
- Portata max. 5 l/min indep. dalla pressione



Novità

Rubinetto elettronico per cucine GRANDIS E

- Per acqua miscelata
- Bocchetta erogazione girevole (bloccabile)
- Reg. con riflesso di prossimità
- Attivazione via infrarossi o monoleva
- Portata max. 8,5 l/min (attivazione elettronica)
- Risciacquo anti-ristagno
- compatibile col sistema SWS
- compatibile con Bluetooth® SSC

Rubineria doccia

- Un aspetto chiaro ed un funzionamento perfetto
- Facile da pulire, solida e consistente
- Superfici: cromate, in acciaio inossidabile
- Risparmio idrico grazie alla funzione di chiusura temporizzata
- Rubinetto di arresto, prefiltro, valvola di non ritorno

- Protezione da scottature integrata in tutta la rubinetteria a comando termostatico
- Allaccio in alto o in basso
- Accessori: Set doccetta manuale, set doccia davanti a parete, curva di uscita
- Con le migliori tecniche per rubinetteria per doccia a chiusura temporizzata



Miscelatore sottotraccia per doccia LINUS D-C-T

- Sistema elettronico touch CVD con protezione antispruzzo
- Precisa regolazione della temperatura grazie alla valvola termostatica
- Limitatore temperatura acqua calda a 38°C
- Risciacquo anti-ristagno
- Disinfezione termica
- compatibile col sistema SWS
- compatibile con Bluetooth® SSC

Miscelatore sottotraccia per doccia LINUS Basic D-C-T

- Versione per impieghi quotidiani particolarmente assidui
- Sistema elettronico touch CVD con protezione antispruzzo
- Precisa regolazione della temperatura grazie alla valvola termostatica
- Limitatore temperatura acqua calda a 38°C
- Risciacquo anti-ristagno
- Disinfezione termica
- compatibile col sistema SWS, compatibile con Bluetooth® SSC

Miscelatore sottotraccia per doccia LINUS D-SC-T

- Precisa regolazione della temperatura grazie alla valvola termostatica
- Limitatore temperatura acqua calda a 38°C
- Disinfezione termica

Miscelatore sottotraccia per doccia LINUS Basic D-SC-T

- Versione per impieghi quotidiani particolarmente assidui
- Precisa regolazione della temperatura grazie alla valvola termostatica
- Limitatore temperatura acqua calda a 38°C
- Disinfezione termica



Novità

Miscelatore sottotraccia per doccia LINUS D-C-M

- Sistema elettronico touch CVD con protezione anti-spruzzo
- Per acqua miscelata
- Risciacquo anti-ristagno
- Funzionamento a batteria
- compatibile col sistema SWS
- compatibile con Bluetooth® SSC

Miscelatore sottotraccia per doccia LINUS D-SC-M, D-SC-V

- Per acqua miscelata ed anche acqua premiscelata e fredda

Miscelatore esterno per doccia VITUS VD-C-T

- Regol. della temperatura precisa grazie alla valvola termostatica
- Possibilità ottimali di disinfezione termica
- Risciacquo anti-ristagno
- Sistema elettronico touch CVD con protezione anti-spruzzo
- compatibile col sistema SWS, compatibile con Bluetooth® SSC

Miscelatore esterno per doccia VITUS VD-SC-M

- Per acqua miscelata
- Possibilità ottimali di disinfezione termica

Soffione doccia esterno COMFORT Flex

- Soffione doccia a getto soft con protezione antivandalismo e ringrossi anticalcare
- Angolo di inclinazione regolabile tra 12 - 32°

- Corpo in alluminio resistente con superficie anodizzata d'alta qualità
- Tecniche raffinate e il rivestimento frontale apribile facilitano l'installazione e la manutenzione

- In acciaio inossidabile di elevata qualità con superficie spazzolata
- Di facile montaggio e manutenzione grazie al rivestimento frontale apribile



Pannello doccia LINUS DP-C-T

- Precisa regolazione della temperatura grazie alla valvola termostatica
- Possibilità ottimali di disinfezione termica
- Risciacquo anti-ristagno
- Sistema elettronico touch CVD con protezione antispruzzo
- compatibile col sistema SWS, compatibile con Bluetooth® SSC

Pannello doccia LINUS DP-SC-M

- Per acqua miscelata

Pannello doccia LINUS Trend DP-SC-M

- Acqua miscelata con chiusura temporizzata
- Con miscelatore doccia SCHELL integrato
- Tecnica SC di comprovata efficacia
- Messa a punto per attacchi dalla parete e per condotte di collegamento dal soffitto

Pannello doccia LINUS Trend DP-SC-T-H

- Miscelatore termostatico con chiusura temporizzata
- Con miscelatore doccia SCHELL integrato
- Protezione da scottature
- Con doccetta manuale regolabile su 3 posizioni e tubo flessibile moderno

Per ulteriori pannelli doccia LINUS Trend e la nostra serie LINUS Inox consultare il sito: www.schell.eu

Sistemi di cacciata per WC

- Elevate capacità di risciacquo
- Sicurezza di funzionamento grazie ad affidabili e innovative tecniche a cartuccia
- Ago per la pulizia automatica dell'ugello
- Struttura robusta in metallo massiccio
- Anche con rubinetto di arresto per la manutenzione



Sciacquone WC esterno SCHELLOMAT Silent Eco

- Pulsante in ottone per due quantità di cacciata
- Risparmio idrico grazie alla funzione rispettosa delle esigenze e della frequenza di utilizzo



Sciacquone WC esterno SCHELLOMAT Basic

- Pulsante in ottone per una quantità di cacciata



Sciacquone WC esterno SCHELLOMAT

- Leva in ottone massiccio per una quantità di cacciata



Doccetta Bidets

- con supporto e tubo di collegamento

- Sciacquone sottotraccia robusto con tecniche a cartuccia affidabili
- Placche di comando in plastica o metallo
- Superfici: cromata, bianco alpino, acciaio inossidabile



Modulo per WC MONTUS / Sciacquone WC sottotraccia COMPACT II

- Per WC sospesi a parete con sciacquone WC sottotraccia COMPACT II
- L'azionamento della cacciata avviene mediante le placche di comando WC EDITION e AMBITION



Placche di comando WC EDITION / EDITION Eco 100

- Placca di comando con pulsante per il flusso di risciacquo a risparmio e quello normale
- Disponibile anche in versione per bassa profondità d'incasso (EDITION Eco 100)



Sistema di comando EDITION E / EDITION Manual

- Azionamento senza contatto mediante sensore a infrarossi
- Funzionamento a batteria o con collegamento alla rete
- Azionamento manuale per l'EDITION Manual
- compatibile col sistema SWS
- compatibile con Bluetooth® SSC

- Cassetta di cacciata WC nel modulo
- Versioni per costruzione a secco e da murare



Novità
ora anche con
risciacquo anti-
ristagno nel 3°
trimestre 2021



Cassetta di cacciata - Placca di comando MONTUS TOWER

- Risciacquo normale e di risparmio
- Frontalino: ABS
- Superfici: cromata, cromata opaca, bianca



Cassetta di cacciata - Placca di comando MONTUS KONKAV

- Risciacquo normale e di risparmio
- Frontalino: ABS
- Superfici: cromata, cromata opaca, bianca



Cassetta di cacciata - Placca di comando MONTUS FIELD E

- Risciacquo normale e di risparmio senza contatto
- Azionamento manuale in caso di mancanza di corrente
- Frontalino: Ghisa in pressofusione zincata
- Superficie: cromo

Modulo WC MONTUS

- Per tutte le placche di comando cassette di cacciata SCHELL
- Casette di cacciata SCHELL premontate
- Mediante sistema di cacciata anti-ristagno a comando SWS o SSC (modulo WC MONTUS Flow)

Sistemi di cacciata per orinatoi

- Versione in metallo massiccio resistente



Sciacquone orinatoio esterno **SCHELLOMAT Basic**

- Alta affidabilità grazie alla cartuccia di plastica
- Pulsante in ottone
- Flusso di cacciata regolabile tra 1 e -6 l

Sciacquone orinatoio esterno **SCHELLTRONIC**

- Garanzia di comfort e igiene grazie al funzionamento senza contatto
- Tempo di risciacquo: 1-15 sec. regolabile
- Risciacquo anti-ristagno ogni 24 h
- Con rubinetto di arresto per la manutenzione
- compatibile con Bluetooth® SSC

- Dispositivo sciacquone sottotraccia robusto
- Affidabili tecniche a cartuccia con chiusura temporizzata o valvola elettromagnetica elettronica
- Set di incassatura sottotraccia per tutte le applicazioni
- Placche di comando in plastica e in metallo
- Superfici: cromata, bianco alpino, acciaio inossidabile



Modulo orinatoio **MONTUS/** Sciacquone orinatoio sottotraccia **COMPACT II**

- Modulo per montaggi a telaio o esterni
- Sciacquone orinatoio sottotraccia silenzioso

Placca di comando **EDITION**

- Azionamento manuale
- Frontalino: plastica o acciaio inossidabile
- Superfici: cromata, bianco alpino, acciaio inossidabile

Sistema di comando per orinatoi **EDITION E**

- Sistemi di comando orinatoi a infrarossi senza contatto
- con risciacquo igienico ogni 24 h
- Frontalino: plastica o acciaio inossidabile
- Superfici: cromata, bianco alpino, acciaio inossidabile

- Comando orinatoio nascosto
- Montaggio antivandalismo dietro i sanitari in ceramica o in altre aree non visibili
- Consumo d'acqua parsimonioso grazie al programma per stadi
- Arresto risciacquo in caso di tubazioni di scarico intasate



Sistema di comando per orinatoi **COMPACT LC**

- Comando di risciacquo per sifone di impiego universale
- Sensore anticorrosivo per riconoscimento preciso dell'utenza
- Montaggio antivandalismo
- idoneo per tutti gli orinatoi, anche in acciaio inox

Sistema di comando per orinatoi **RETROFIT LC**

- Ideale per installazione successiva
- Comando di risciacquo per sifone di impiego universale
- Sensore anticorrosivo per riconoscimento preciso dell'utenza
- Montaggio antivandalismo

Rubinetti sottolavabo



Rubinetto sottolavabo con funzione di regolazione **COMFORT**

- Rubinetto sottolavabo DIN con funzione di regolazione e maniglia COMFORT
- Rapido montaggio grazie a raccordo filettato ad autotenuta (ASAG easy)
- Facilità di azionamento permanente

Rubinetto sottolavabo con funzione di regolazione **COMFORT** e filtro

- Rubinetto sottolavabo DIN con funzione di regolazione e maniglia COMFORT
- Filtro: Ampiezza di maglia di 250 µm
- Rapido montaggio grazie a raccordo filettato ad autotenuta (ASAG easy)
- Facilità di azionamento permanente

Rubinetto sottolavabo combinato **COMFORT**

- Con maniglia COMFORT e vitone lubrificato
- Con valvola di non ritorno (RV, DIN EN 1717: EB)
- Stelo scorrevole lungo e rosetta scorrevole Ø 54 mm
- Raccordo portagomma

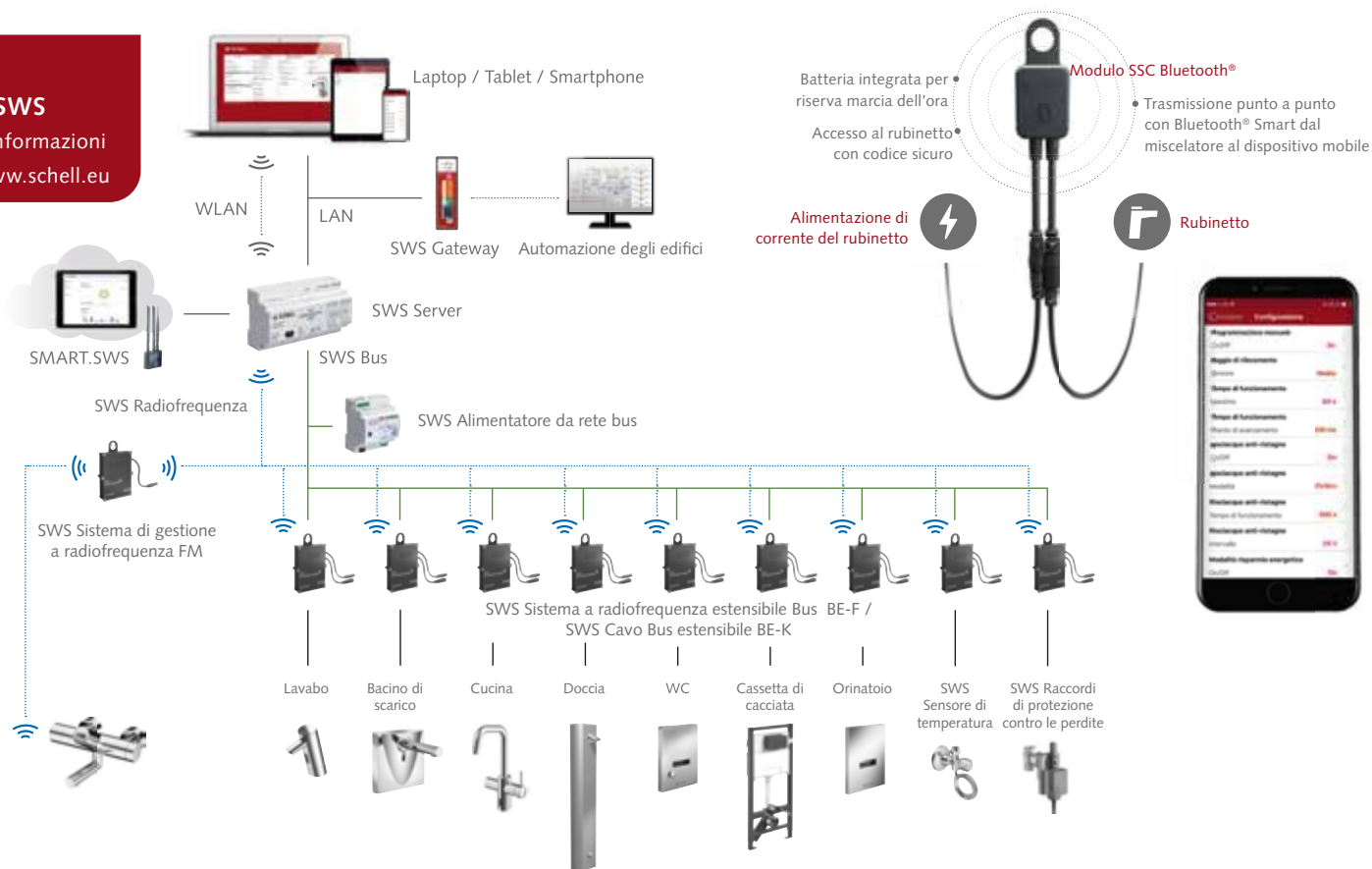
Valvola termostatica per rubinetti sottolavabo

- Limitazione della massima temperatura di erogazione della rubinetteria per lavabi
- Protezione da scottature in caso di mancanza dell'alimentazione di acqua fredda
- Possibilità di disinfezione termica

SCHELL Sistema di gestione dell'acqua SWS

Novità: SMART.SWS

Ulteriori informazioni al sito: www.schell.eu



Il sistema SCHELL SWS è il primo sistema di gestione dell'acqua in grado di controllare via cavo e via radio tutta la rubinetteria in locali igienico-sanitari pubblici.

I vantaggi

- Sicurezza: risciacqui igienici a comando centralizzato e disinfezioni termiche
- Efficienza: un controllo mirato delle quantità d'acqua, un'ottimizzazione energetica grazie al collegamento alle condutture dell'edificio
- Facilità d'impiego: Comando intuitivo mediante comuni computer, tablet e smartphone
- Versatilità: Funzioni per eseguire analisi e documentazione senza pecche, per realizzare progetti di

locali, per formare dei gruppi, e molto altro

- Intelligenza: Comando centrale mediante il server di gestione dell'acqua e la rete a radiofrequenza mesh
- Praticità: sistemi semplici per i pochi componenti

SCHELL SMART.SWS

PANORAMICA DELLA GESTIONE DELL'ACQUA VIA ACCESSO REMOTO GLOBAL

Con l'ampliamento innovativo SCHELL SMART. Grazie al sistema SWS gli utenti possono ora sempre sapere il consumo dell'acqua e il corretto funzionamento degli impianti negli edifici, anche quando sono altrove.



SCHELL GmbH & Co. KG
Raiffeisenstraße 31
57462 Olpe
Germany
Tel. +49 2761 892-0
Fax +49 2761 892-199
info@schell.eu
www.schell.eu