

**A C Q U A** - L'acqua ci accompagna nella nostra vita quotidiana e spesso ci si dimentica quanto sia preziosa questa risorsa. Le riserve idriche mondiali stanno diminuendo e l'utilizzo è sempre più limitato. La società Svizzera LoccoZ GmbH di Seengen ha creato un sistema innovativo che permette di risparmiare acqua grazie alla tecnologia e alla ricerca di nuove norme nell'ingegneria sanitaria.

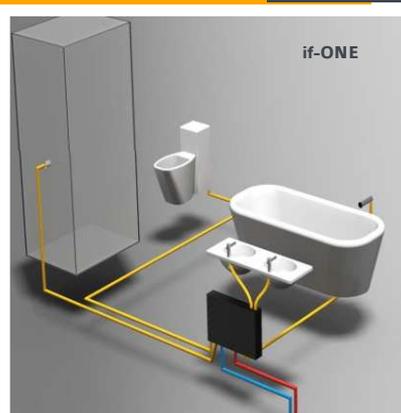
La LoccoZ GmbH ha progettato, sviluppato e brevettato un sistema idraulico che include tutte le componenti sanitarie a partire dal boiler alle tubature fino ad arrivare ai rubinetti. Lo studio e la creazione dell'if-SYSTEM suscita entusiasmo per la sua grande flessibilità e il suo design. Con questo sistema LoccoZ viene ridotto sia il costo di costruzione (meno tubature), sia il consumo dell'acqua, in quanto viene ridotta la quantità d'utilizzo e, allo stesso tempo, salvaguardato l'ambiente.

### if-ONE

La LoccoZ è la prima a proporre un sistema completo per il settore sanitario con un controllo centralizzato per la gestione dell'acqua e del suo consumo sia dell'intero condominio come pure del singolo consumatore.

I costi di materiale e installazione sono ridotti in modo significativo, grazie ad un unico tubo che viene utilizzato per la linea di miscelazione.

### if-SYSTEM



### if-STANDALONE

Con if-STANDALONE è possibile ristrutturare un'unità sanitaria già esistente, sostituendola con il sistema LoccoZ.

## RUBINETTI

### Il nuovo mondo del design LoccoZ

Il controllo della quantità di acqua, temperatura e pressione sono centralizzati nel rubinetto LoccoZ in modo elegante e senza parti meccaniche in movimento. Questo si traduce in una grande varietà di opzione del design e di scelta tra diversi tipi di rubinetti con forma snella ed elegante, dove leve e manopole ingombranti ed antiestetiche sono una cosa del passato. Con il sistema e il design LoccoZ non c'è nessun vincolo: il rubinetto può essere personalizzato e i comandi possono essere montati distanti dalla presa d'acqua. Immergetevi nel mondo del design LoccoZ!



## VANTAGGI

Risparmio di energia, acqua e costi d'installazione fino al 60%!

#### Libero design del rubinetto:

- Possono essere utilizzati materiali alternativi come vetro, pietra, legno, ecc.
- Controllo valvole e funzionamento: manuale (come oggi), touch screen, senza contatto e a voce.

#### Igiene:

- Nessun deposito di acqua stagnante (= sistema antilegionella).
- Nessun residuo di metalli pesanti, perché l'acqua non è a contatto con il rubinetto e inoltre viene ionizzata.
- Per evitare depositi di acqua nei rubinetti, è possibile programmare spurghi notturni.

#### Comfort:

- La temperatura desiderata può essere programmata con i tasti del touch screen.
- La quantità di acqua come pure la durata possono essere controllate elettronicamente attraverso un solo tasto.

#### Interfaccia if-INTERFACE:

- Un'interfaccia per tutti i rubinetti.
- I rubinetti possono essere facilmente sostituiti senza attrezzi.

#### Sicurezza:

- Sistema anti-ustionamento: è possibile programmare e impostare la temperatura massima.
- Sistema anti-ustionamento: la valvola di miscelazione è isolata dall'acqua.
- Sistema anti-allagamento: arresto di sicurezza (programmabile).
- Sistema anti-allagamento: In caso di rotture del tubo, if-ONE si chiude automaticamente, evitando così danni alla casa o al sistema.
- Nessun colpo d'ariete.

#### Altri importanti vantaggi:

- Meno tubature, assenza della vasca per lo sciacquone WC (riduzione massiva del peso).
- Stessa quantità di acqua e pressione su tutti i piani.
- if-SYSTEM: scelta di varie valvole modulari.
- if-CONTROL: controllo sul consumo di acqua per rubinetto e appartamento, segnalazione di disfunzioni nel sistema (in caso di guasto nella linea, non viene più erogata acqua da quel rubinetto), ecc.
- if-RECOVER: consente un riciclo dell'acqua.
- Aggiornamenti del software delle funzioni.