

Istruzioni per l'uso

Elemento di comando AquaVip per unità doccia elettronica



per l'installazione a umido e a secco, adatto all'unità doccia elettronica AquaVip modello 9120.2, 9120.3

Modello
9120.4

Anno di produzione (da)
03/2023

viega

Indice

1	Note sulle istruzioni per l'uso	3
1.1	Destinatari	3
1.2	Identificazione delle note	3
1.3	Nota su questa versione linguistica	4
2	Informazioni sul prodotto	5
2.1	Norme e regolamenti	5
2.2	Avvertenze di sicurezza	5
2.3	Impiego previsto	6
2.3.1	Campi di impiego	6
2.4	Descrizione del prodotto	7
2.4.1	Visione d'insieme	7
3	Utilizzo	8
3.1	Trasporto	8
3.2	Stoccaggio	8
3.3	Informazioni sul montaggio	8
3.3.1	Condizioni di montaggio	8
3.4	Montaggio	9
3.4.1	Montare l'elemento di comando	9
3.5	Azionamento	20
3.5.1	Conoscere l'elemento di comando	20
3.5.2	Elemento di comando nell'applicazione singola	21
3.5.3	Comando nell'app con modulo Bluetooth	31
3.5.4	Comando in AquaVip Solutions	31
3.6	Avvertenze per la manutenzione	31
3.7	Errori, cause e rimedi	32
3.8	Smaltimento	35

1 Note sulle istruzioni per l'uso

Questo documento è soggetto a diritti di proprietà, per ulteriori informazioni consultare il sito viega.com/legal.

1.1 Destinatari

Le informazioni contenute in queste istruzioni sono rivolte ai seguenti gruppi di persone:

- Tecnici del settore idrotermosanitario e personale specializzato e qualificato
- Imprese specializzate nell'installazione a secco

A persone che non dispongono della formazione professionale o qualifica sopra citata non è consentito eseguire il montaggio, l'installazione ed eventualmente la manutenzione di questo prodotto. Questa limitazione non vale per eventuali avvertenze per l'utilizzo.

L'installazione dei prodotti Viega deve essere eseguita nel rispetto delle regole della tecnica generalmente riconosciute e delle istruzioni per l'uso fornite da Viega.

1.2 Identificazione delle note

Le avvertenze e le note sono messe in risalto rispetto al restante testo e in particolare sono contrassegnate da appositi simboli.



PERICOLO!

Avverte del possibile rischio di lesioni mortali.



AVVERTIMENTO!

Avverte del possibile rischio di lesioni gravi.



ATTENZIONE!

Avverte del possibile rischio di lesioni.



AVVISO!

Avverte del possibile rischio di danni materiali.



Avvertenze e suggerimenti aggiuntivi.

1.3 Nota su questa versione linguistica

Le presenti istruzioni per l'uso contengono informazioni importanti sulla scelta del prodotto o del sistema, sul montaggio e la messa in servizio, nonché sull'impiego previsto e, se necessario, sulle misure di manutenzione. Queste informazioni sui prodotti, le relative caratteristiche e le tecniche applicative si basano sulla normativa attualmente vigente in Europa (p. es. EN) e/o in Germania (p. es. DIN/DVGW).

Alcuni passaggi del testo possono rimandare a disposizioni tecniche in vigore in Europa/Germania. Queste disposizioni fungono da raccomandazioni per gli altri paesi, qualora in essi non siano vigenti prescrizioni nazionali equivalenti. Le rispettive leggi, standard, prescrizioni, norme e altre disposizioni tecniche nazionali sono prioritarie rispetto alle direttive tedesche/europee contenute nelle presenti istruzioni: le informazioni qui presentate non sono vincolanti per gli altri paesi e le altre regioni e vanno intese, come detto, alla stregua di un supporto.

2 Informazioni sul prodotto

2.1 Norme e regolamenti

Regolamenti relativi al paragrafo: impostare la temperatura massima

Campo di applicazione / avvertenza	Regolamento vigente in Germania
Protezione da ustioni	EN 1111

Regolamenti relativi al paragrafo: smaltimento

Campo di applicazione / avvertenza	Regolamento vigente in Germania
Smaltimento dei componenti elettronici	WEEE-Richtlinie 2012/19/EU

2.2 Avvertenze di sicurezza



PERICOLO!

Pericolo dovuto a corrente elettrica

Una folgorazione può causare ustioni e lesioni gravi anche mortali.

- Lavori all'impianto elettrico possono essere eseguiti solo da elettricisti specializzati.
- Quando si lavora all'interno e sugli impianti elettrici, disinserire la tensione di rete e assicurarla contro il reinserimento.



AVVERTIMENTO!

Pericolo di ustioni a causa di acqua bollente!

L'acqua bollente può causare ustioni gravi.

- Disattivare il blocco temperatura solo in casi eccezionali.
- Prima di eseguire una disinfezione termica accertarsi che nessuno possa entrare a contatto con acqua bollente.



AVVISO!

Pericoli in caso di accesso non autorizzato da parte di terzi alla rete di computer!

Non può essere escluso che terzi che abbiano accesso alla rete di computer possano accedere al software su base browser per il comando dell'unità, anche senza esserne autorizzati.

- Conservare il nome utente e la password in modo che non sia accessibile a terzi.
- La tecnica non consente di escludere la violazione di questa protezione di accesso. Pertanto modificare la propria password a intervalli regolari.

2.3 Impiego previsto

2.3.1 Campi di impiego

Il prodotto viene utilizzato per il montaggio dell'elemento di comando doccia (modello 9121.4) in installazioni a umido e a secco.

L'elemento di comando può essere utilizzato per avviare l'erogazione acqua e impostare i parametri.

2.4 Descrizione del prodotto

2.4.1 Visione d'insieme

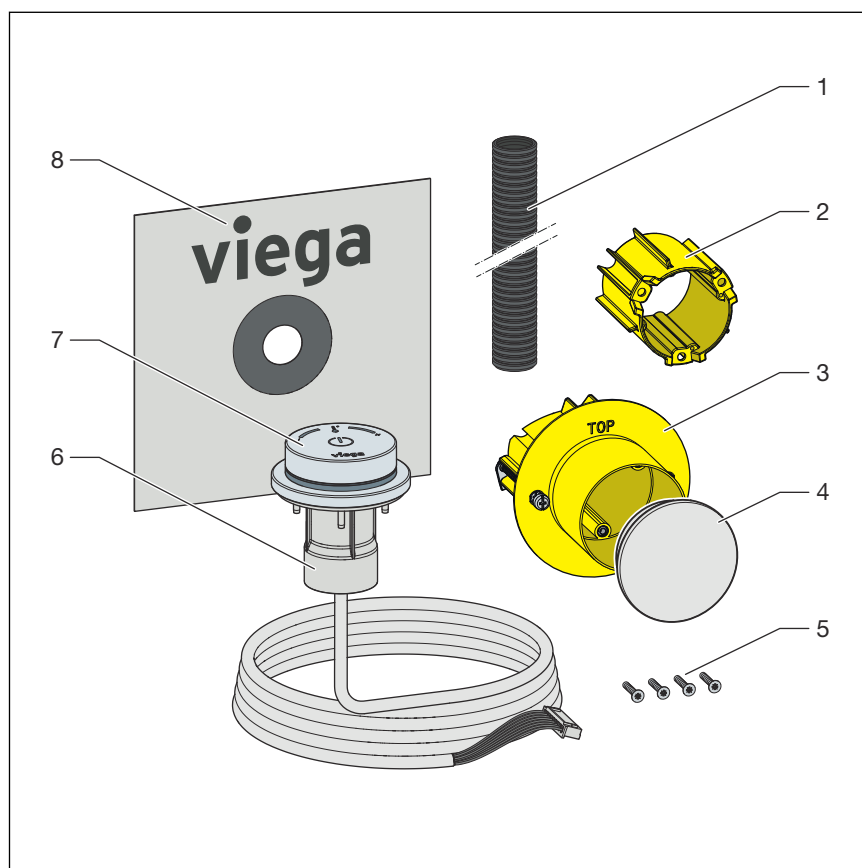


Fig. 1: Fornitura elemento di comando AquaVip per unità doccia elettronica

- 1 Guaina corrugata
- 2 Adattatore
- 3 Scatola da incasso
- 4 Tappo da cantiere
- 5 Viti di fissaggio per scatola portafrutti da incasso
- 6 Cavo di allacciamento
- 7 Elemento di comando
- 8 Guaina impermeabilizzante

3 Utilizzo

3.1 Trasporto

Durante il trasporto osservare quanto segue:

- Evitare forti urti e vibrazioni.

3.2 Stoccaggio

Nello stoccaggio, osservare quanto segue:

- Immagazzinare i componenti in ambiente asciutto e pulito.
- Togliere i componenti dalla confezione poco prima dell'uso.

3.3 Informazioni sul montaggio

3.3.1 Condizioni di montaggio

Elemento di comando

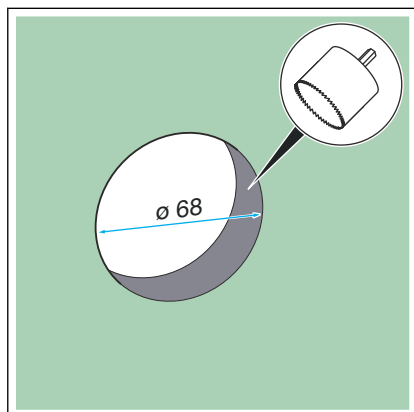
Per il montaggio dell'elemento di comando valgono i seguenti requisiti:

- In caso di utilizzo in installazioni a umido, la scatola portafrutti da incasso deve essere allineata in modo diritto.
- Quando viene utilizzato nell'installazione a secco, la parete deve essere allineata in modo diritto.
- Per il fissaggio dell'elemento di comando è necessario un foro di 68 mm di diametro.
- La guaina viene posata senza tensione fino alla scatola portafrutti da incasso e un filo di trazione viene tirato attraverso la guaina.
- Partendo dalla posizione di montaggio dell'elemento di comando, il cavo di allacciamento deve poter essere posato verso l'elemento di controllo senza trazione.

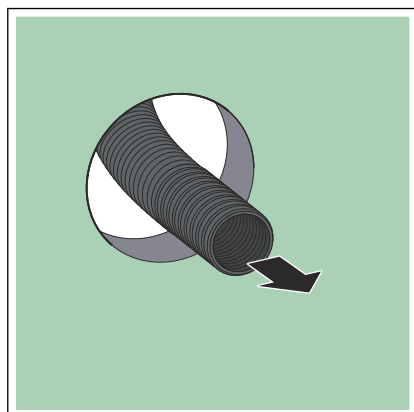
3.4 Montaggio

3.4.1 Montare l'elemento di comando

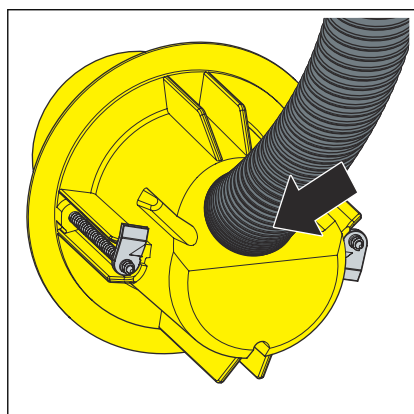
Montare la scatola portafrutti da incasso in un'installazione a secco



- Utilizzare una sega a tazza (ø 68 mm) per praticare un foro nella posizione di montaggio prevista dell'elemento di comando.

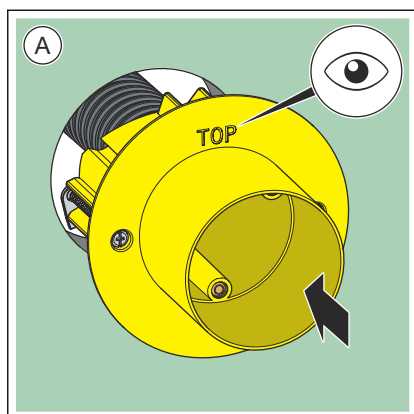


- Far passare la guaina attraverso il foro.

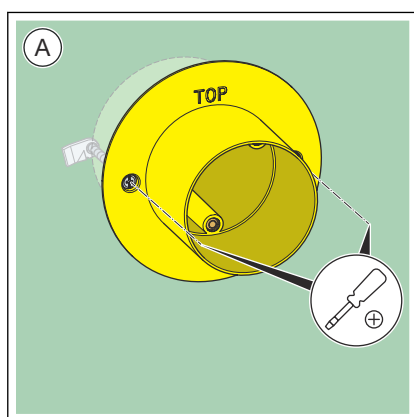


- Inserire la guaina nella scatola portafrutti da incasso.

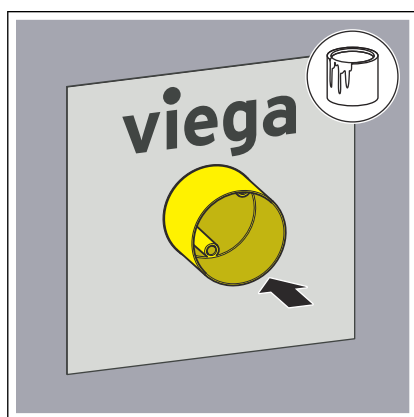
AVVISO! Non piegare la guaina.



- Inserire la scatola portafrutti da incasso con l'uscita rivolta verso l'alto in direzione dell'unità doccia. Osservare la marcatura TOP.



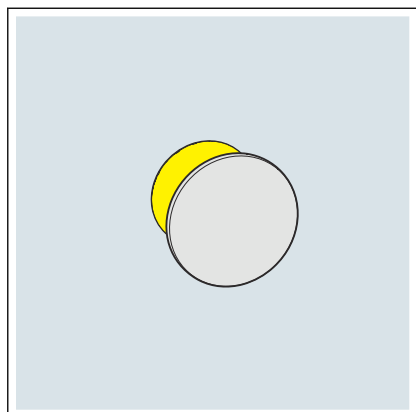
- Avvitare la scatola portafrutti da incasso.



- Infilare la guaina impermeabilizzante e inserirla nell'impermeabilizzante fluido.

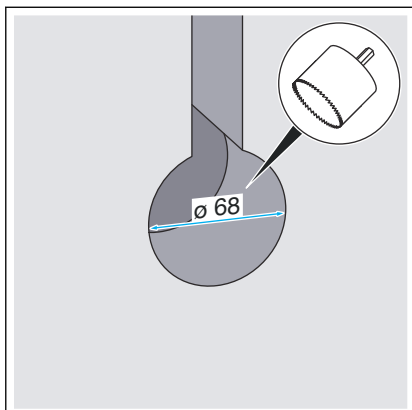


- Inserire il tappo da cantiere.

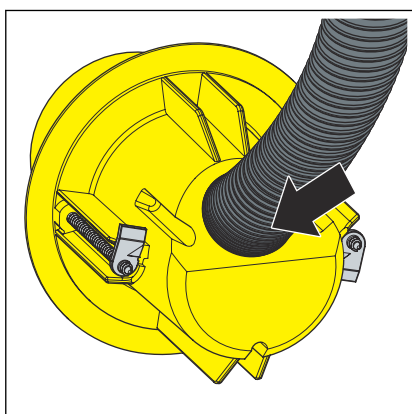


► Piastrellare la scatola portafrutti da incasso.

Montare la scatola portafrutti da incasso nell'installazione a umido

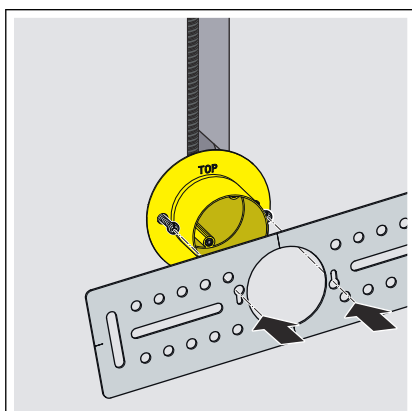


- Utilizzare una sega a tazza o una testa di fresatura (ø 68 mm) per praticare un foro nella posizione di montaggio prevista dell'elemento di comando.
- Con lo scalpello realizzare la fessura per la guaina.

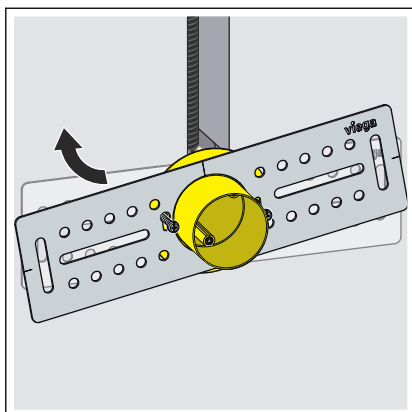


- Inserire la guaina nella scatola portafrutti da incasso.

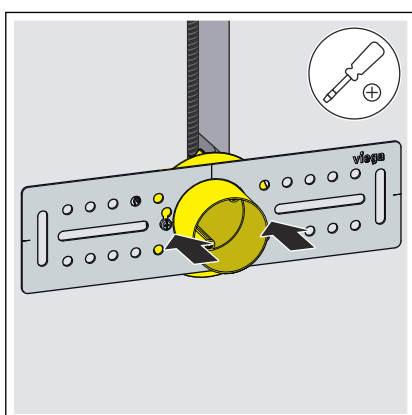
AVVISO! Non piegare la guaina.



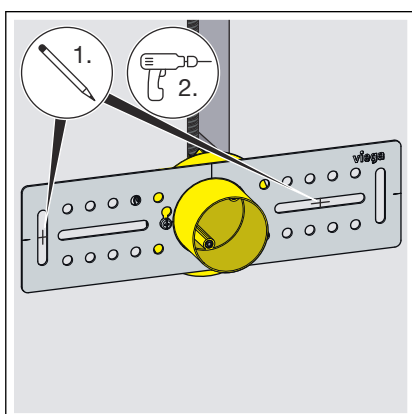
- Inserire la scatola portafrutti da incasso con l'uscita rivolta verso l'alto in direzione dell'unità doccia.
Osservare la marcatura TOP.
- Assicurarsi che la scatola portafrutti da incasso sia a filo con la parete.
- Posizionare il supporto di montaggio (opzionale) sulle viti.



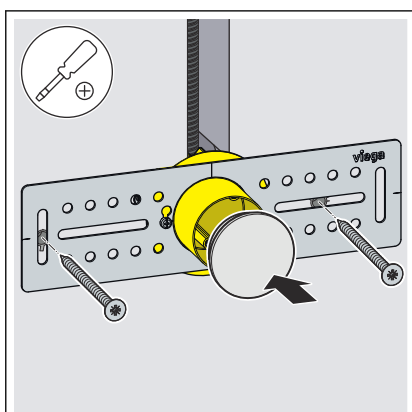
- Allineare il supporto di montaggio in modo che sia dritto.



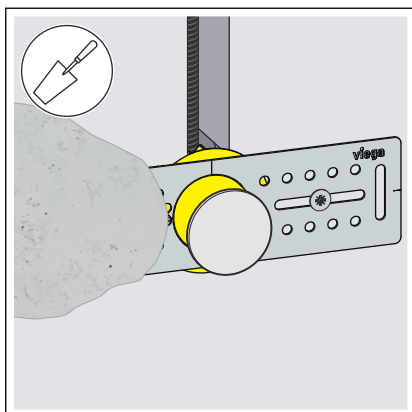
- Serrare le viti.
- Assicurarsi che il supporto di montaggio sia bloccato dalle viti.



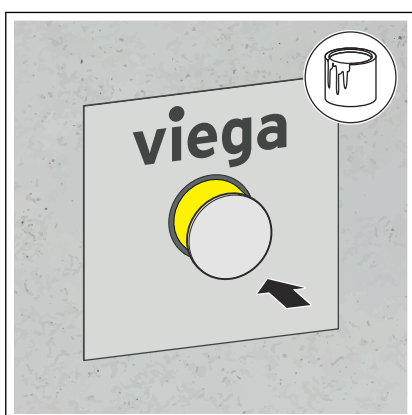
- Segnare i fori.
- Realizzare i fori (ø 6 mm) con un trapano.



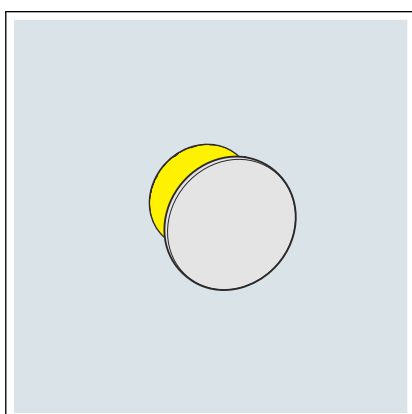
- Avvitare la scatola portafrutti da incasso alla parete.
- Inserire il tappo da cantiere.



► Stabilizzare la scatola portafrutti da incasso.

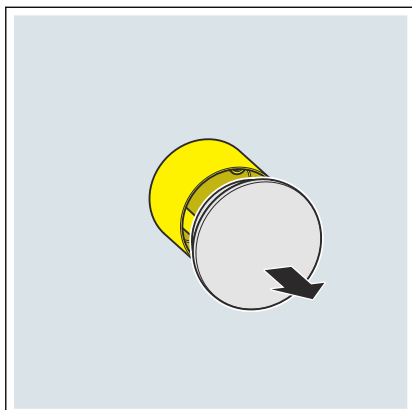


► Applicare la guaina impermeabilizzante.

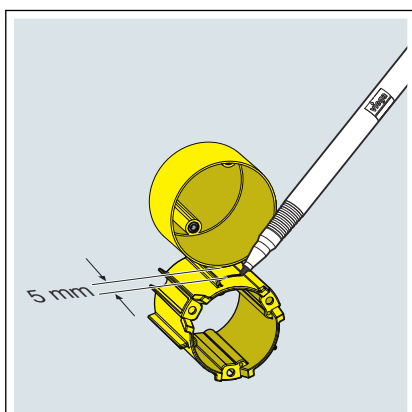


► Piastrellare la scatola portafrutti da incasso.

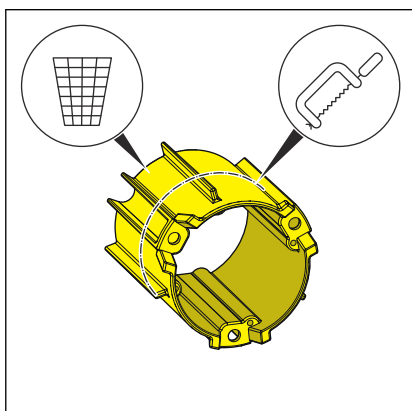
Montare l'elemento di comando



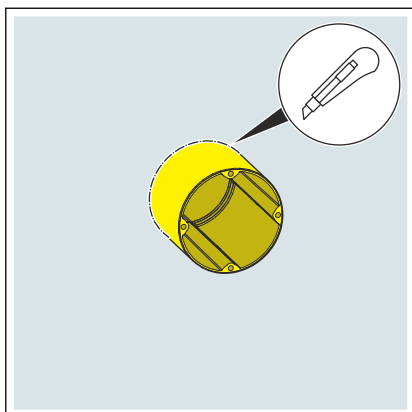
- Rimuovere il tappo da cantiere.



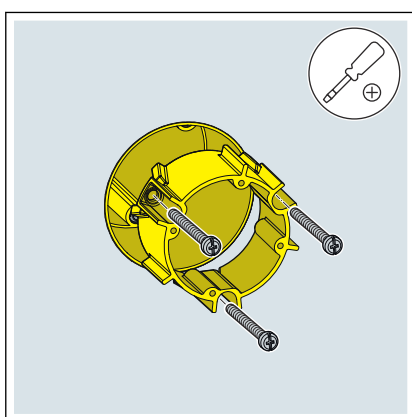
- Fissare l'adattatore alla scatola portafrutti da incasso. Osservare l'allineamento, vedi figura.
- Segnare la sporgenza della scatola portafrutti da incasso con una distanza aggiuntiva di 5 mm sull'adattatore.



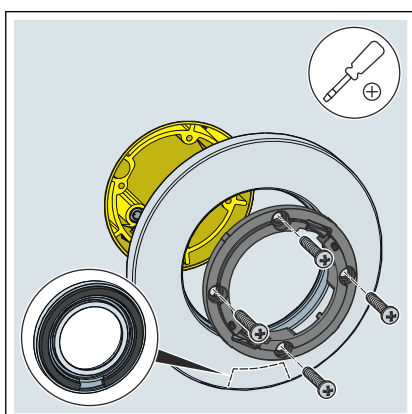
- Accorciare l'adattatore nel punto contrassegnato.



► Tagliare la scatola portafrutti da incasso a filo della superficie.

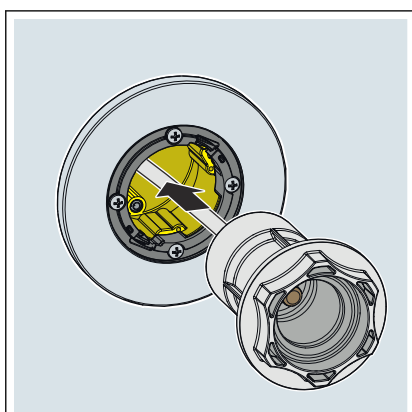


► Inserire l'adattatore nella scatola portafrutti da incasso e avvitare.

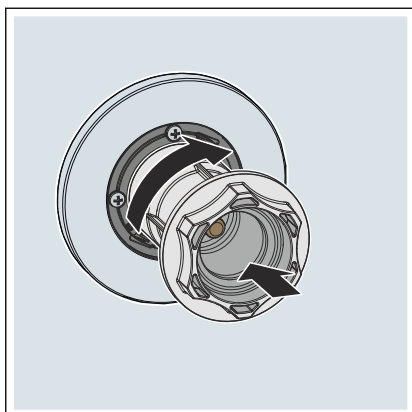


► Applicare il rosone di copertura in modo tale che l'incavo della guarnizione sia rivolto verso il basso.

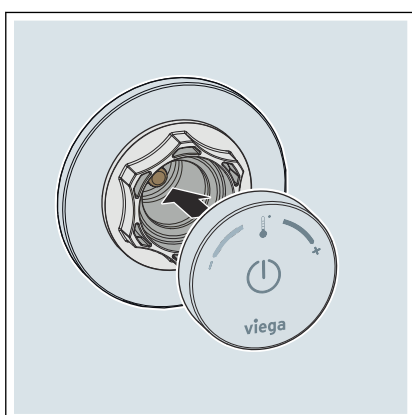
► Serrare il rosone di copertura.



► Introdurre il cavo di allacciamento utilizzando un cavo di trazione (a cura del committente) e posarlo attraverso la guaina fino alla scheda elettronica.



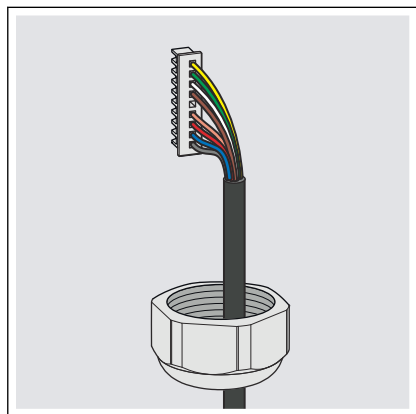
- Applicare l'elemento di fissaggio e ruotarlo in senso orario finché non scatta.



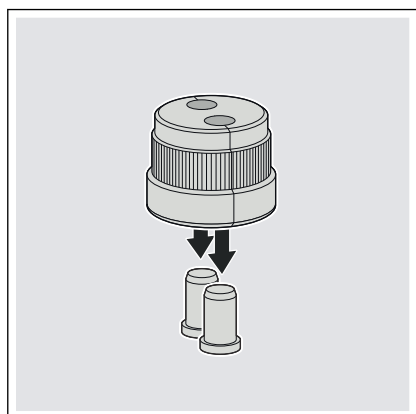
- Posizionare la manopola sull'elemento di fissaggio.



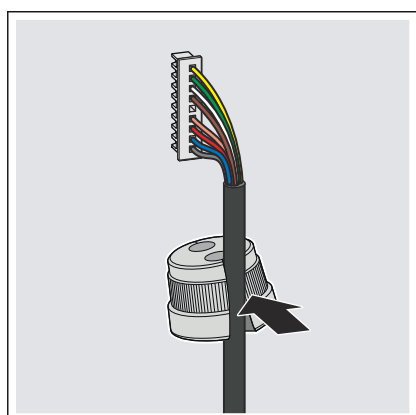
Il montaggio del connettore dell'elemento di comando è illustrato a titolo esemplificativo sull'unità doccia elettronica AquaVip con alimentazione di tensione decentralizzata 9120.2.



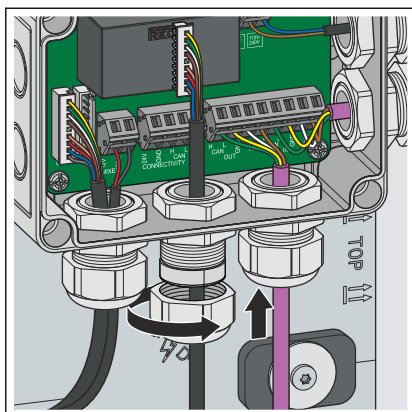
- Guidare il connettore dell'elemento di comando attraverso la vite di pressione.



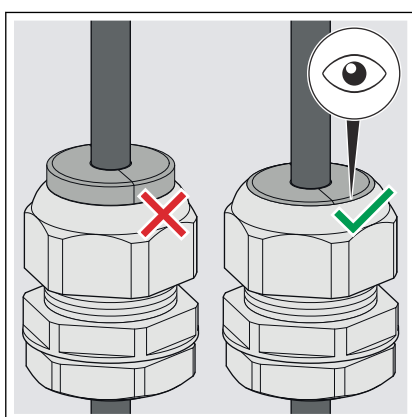
- Rimuovere i tappi dal passacavo e conservarli.



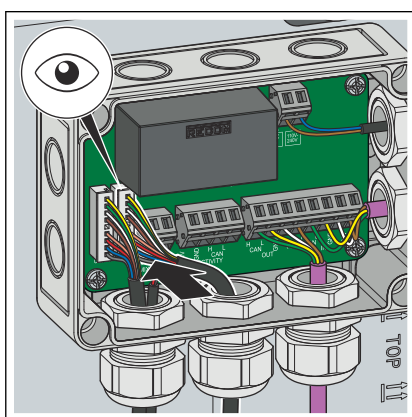
- Spingere il cavo attraverso la fessura nel passacavo.



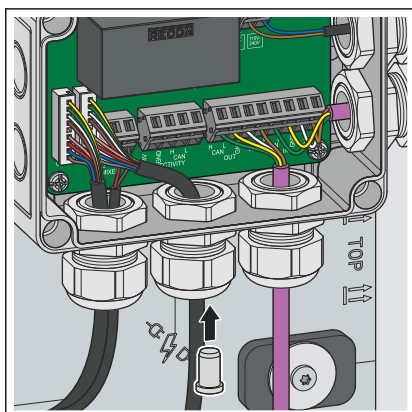
- Far passare il cavo dell'elemento di comando attraverso il pressacavo centrale sul fondo del scatola di allacciamento.
- Serrare la vite di pressione.



- Assicurarsi che il tappo sia a filo della vite di pressione. Eventualmente allentare o stringere la vite di pressione.



- Inserire il connettore dell'elemento di comando in uno dei due slot bianchi della scheda elettronica.



- Chiudere i passacavi aperti con i tappi.

3.5 Azionamento

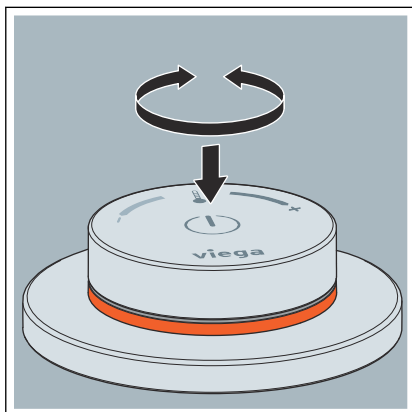
3.5.1 Conoscere l'elemento di comando

L'elemento di comando viene utilizzato per avviare o arrestare l'erogazione acqua delle unità doccia con una temperatura dell'acqua desiderata individualmente.

L'elemento di comando può essere premuto e ruotato.

- Breve pressione = avvia / arresta l'uscita dell'acqua.
- Rotazione = modificare la temperatura dell'acqua.
- Pressione prolungata e rotazione = modificare la portata (attivazione tramite AquaVip Solutions o app Viega Hygiene Control).
- Pressione prolungata = l'anello luminoso a LED mostra diverse funzioni speciali.

Le funzioni speciali possono essere richiamate solo entro la prima ora dall'alimentazione di tensione dell'unità doccia.



3.5.2 Elemento di comando nell'applicazione singola

Impostare le funzioni di base

Le seguenti funzioni di base possono essere comandate elettronicamente in qualsiasi momento sull'elemento di comando:

- Avviare e arrestare l'uscita dell'acqua.
- Impostare la temperatura dell'acqua.

Avvia uscita acqua

Requisito:

- uscita dell'acqua disattivata (stato operativo "OFF")
- Premere brevemente 1 volta l'elemento di comando.

□ L'acqua scorre con i parametri preimpostati.

Lo stato operativo diventa "ON".

L'anello luminoso a LED dell'elemento di comando si illumina in blu, giallo o arancione a seconda della temperatura dell'acqua.



Se la temperatura dell'acqua impostata sull'elemento di comando non è ancora stata raggiunta, l'anello illuminato dell'elemento di comando lampeggia nel colore della temperatura impostata.

Arresta uscita acqua

Requisito:

- uscita dell'acqua disattivata (stato operativo "ON")
- Premere brevemente 1 volta l'elemento di comando.

□ L'uscita dell'acqua si arresta.

Lo stato operativo diventa "OFF".

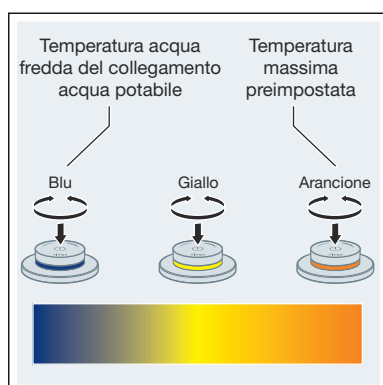
Impostare la temperatura dell'acqua



La temperatura dell'acqua è impostata di fabbrica su 38 °C.

Requisito:

- uscita dell'acqua disattivata (stato operativo "ON")



■ Ruotare l'elemento di comando.

Rotazione in senso orario: più calda (anello luminoso a LED arancione)

Rotazione in senso antiorario: più fredda (anello luminoso a LED blu)

□ La temperatura dell'acqua è stata modificata.

Regolare la portata (opzionale)

L'impostazione della portata può essere attivata per l'elemento di comando tramite AquaVip Solutions o l'app Viega Hygiene Control.

Requisito:

- uscita dell'acqua disattivata (stato operativo "ON")
- Tenere premuto l'elemento di comando ruotandolo contemporaneamente.
 - Rotazione in senso orario = la portata aumenta.
 - Rotazione in senso antiorario: la portata diminuisce.
- Rilasciare l'elemento di comando.
 - La portata è impostata.

Funzione Comfort

La funzione comfort viene avviata quando l'acqua viene chiusa tramite l'elemento di comando (impostazione di fabbrica: 120 s). La pausa salva la temperatura e la portata precedentemente impostate. All'accensione, l'acqua scorre alla temperatura e alla portata precedentemente stabilite.



La funzione comfort può essere attivata/disattivata e parametrizzata tramite AquaVip Solutions o l'app Viega Hygiene Control.

Modalità di pulizia e manutenzione

Quando una delle due modalità è attivata, l'anello luminoso dell'elemento di comando lampeggia in verde. Durante questo periodo, non è possibile attivare alcuna funzione sull'elemento di comando.



Le modalità di pulizia e di manutenzione possono essere attivate/disattivate e parametrizzate tramite AquaVip Solutions o l'app Viega Hygiene Control.

Impostare le funzioni speciali

Valgono come funzioni speciali le funzioni che non sono necessarie per l'uso quotidiano dell'unità doccia elettronica AquaVip. Le funzioni speciali comprendono le impostazioni di base, nonché le funzioni per la manutenzione.

L'elemento di comando dispone delle seguenti funzioni speciali:

- Impostare la temperatura massima
- Eseguire la disinfezione termica
- Ripristinare le impostazioni di fabbrica
- Impostare il tempo massimo di scorrimento dell'acqua
- Impostare l'intervallo di risciacquo igienico
- Impostazione del colore dell'anello colorato a LED (= luce ambiente)

Queste funzioni sono impostabili nell'impostazione di fabbrica per un'ora dopo l'accensione. Se non è possibile impostare le funzioni speciali, scollegare brevemente l'elemento di comando dall'alimentazione.

Impostazioni di fabbrica:

- Temperatura massima: 43 °C
- Tempo di scorrimento dell'acqua massimo: 30 secondi
- Intervallo di risciacquo igienico: ogni 72 ore
- Illuminazione ambientale: spenta

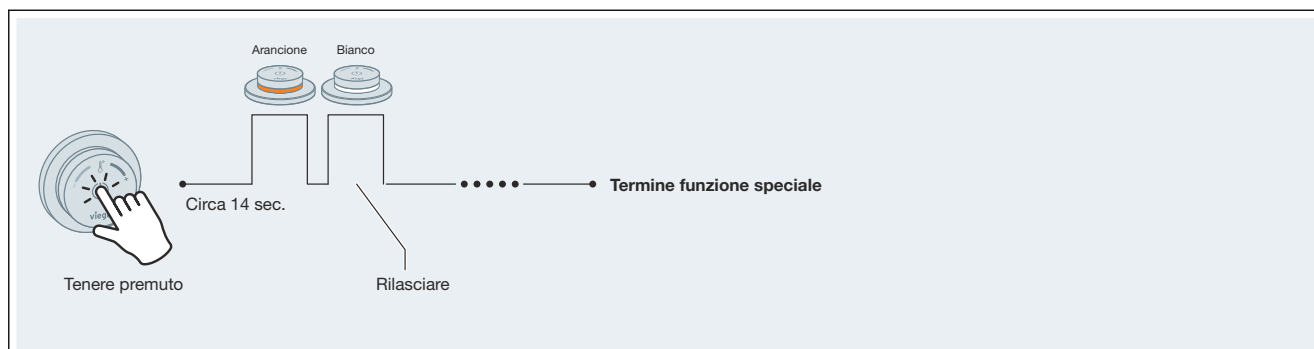
Struttura menu



Premendo a lungo l'elemento di comando viene richiamato il menu. Finché l'elemento di comando rimane premuto, vengono visualizzate una dopo l'altra le diverse funzioni di menu rappresentate dai diversi colori assunti dall'anello luminoso. Ogni colore indica un'altra funzione di menu.

Modalità di diagnosi

L'elemento di comando può eseguire una diagnosi di sistema automatica. Questa testa tra le altre cose il funzionamento del sensore di temperatura e della valvola di intercettazione.



Requisito:

- uscita dell'acqua disattivata (stato operativo "OFF")
- Premere e tenere premuto l'elemento di comando finché l'anello luminoso non si illumina in arancione.
- Rilasciare l'elemento di comando.
 - La diagnosi di sistema automatica si avvia.

Durante l'analisi l'anello luminoso dell'elemento di comando visualizza quali componenti del prodotto vengono attualmente controllati. Se l'anello luminoso dell'elemento di comando non si avvia, verificare il collegamento elettrico tra il controller e l'elemento di comando. Se non è possibile eliminare l'errore, rivolgersi al Servizio Tecnico Viega.

Visualizzazione durante la diagnosi:

- Anello luminoso illuminato in rosso: la valvola dell'acqua calda si apre completamente (attenzione pericolo di ustioni!)
 - Se non scorre acqua calda, controllare il tubo dell'acqua calda.
- Anello luminoso illuminato in verde: la valvola dell'acqua calda si chiude completamente.
 - Se l'acqua scorre, il comando è difettoso. Contattare il Servizio Tecnico Viega.
- Anello luminoso illuminato in blu: la valvola dell'acqua fredda si apre completamente.
 - Se non scorre acqua fredda, controllare la tubazione dell'acqua fredda.

Visualizzazione del risultato di diagnosi

A conclusione di tutti i passi dell'analisi, l'anello luminoso dell'elemento di comando visualizza il risultato.

Possono essere visualizzati i seguenti risultati di diagnosi:

- L'anello luminoso lampeggia 2 volte di arancione: l'apparecchio è ok.
- L'anello luminoso lampeggia 3 volte di arancione: malfunzionamento del sensore di temperatura.
- L'anello luminoso lampeggia 4 volte di arancione: malfunzionamento della valvola di intercettazione.

In caso di malfunzionamenti rivolgersi al Servizio Tecnico Viega.

Impostare la temperatura massima



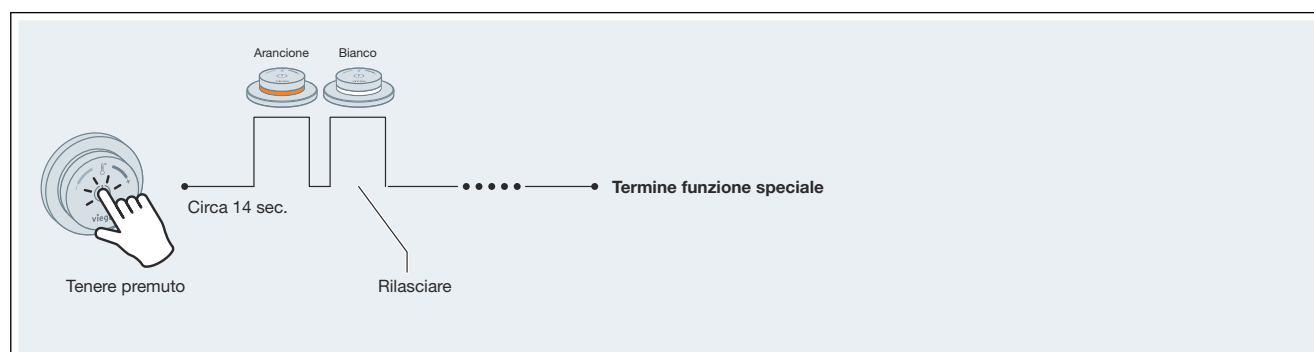
AVVERTIMENTO! Pericolo di ustioni a causa di acqua bollente!

L'acqua bollente può causare ustioni gravi.

- Impostare la temperatura massima a non più di 45 °C.



A partire da una temperatura di 38 °C, la temperatura impostata viene ridotta tramite elemento di comando con il fattore di 1:10. Ciò significa che la temperatura aumenta decisamente più lentamente per prevenire che la temperatura dell'acqua aumenti accidentalmente in modo brusco. La riduzione della temperatura ha luogo alla velocità consueta anche se la protezione da ustioni è attiva.



Requisito:

- uscita dell'acqua disattivata (stato operativo "OFF")
 - Premere e tenere premuto l'elemento di comando finché l'anello luminoso a LED non si illumina in bianco.
 - Rilasciare l'elemento di comando.
 - Ruotando l'elemento di comando impostare la temperatura massima desiderata.
 - Rotazione in senso orario = più calda
 - Rotazione in senso antiorario = più fredda
 - Premere brevemente 1 volta l'elemento di comando.
 - L'anello luminoso a LED lampeggia 2 volte in bianco.
- La temperatura impostata è memorizzata come temperatura massima.

Disinfezione termica



AVVERTIMENTO!

Pericolo di ustioni a causa di acqua bollente!

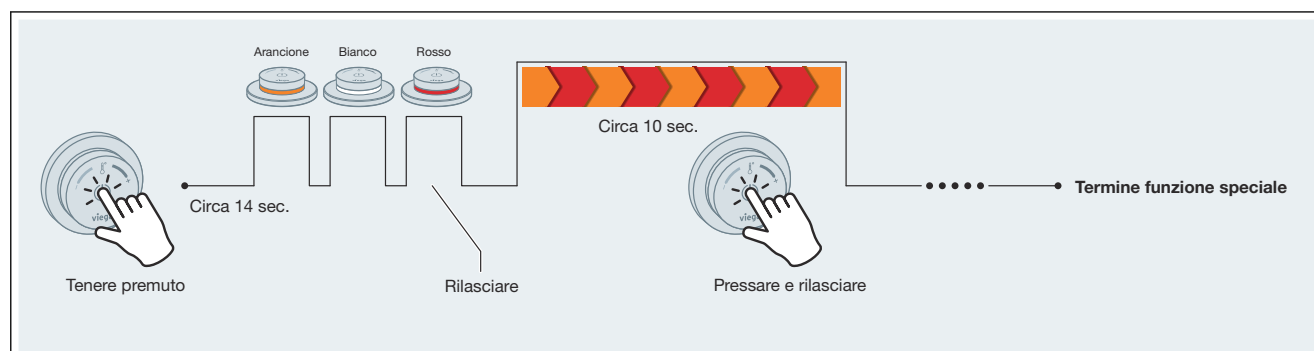
La temperatura dell'acqua può essere aumentata fino a un valore di 80 °C se non è attivato il blocco temperatura. Bambini possono subire ustioni già a partire da una temperatura di 40 °C. In casi gravi scottature e ustioni possono causare la morte. Pertanto procedere con particolare attenzione per la disinfezione termica.

Adottare le seguenti misure per evitare ustioni:

- Accertarsi che nessuno si trovi nelle vicinanze dell'apparecchio e che l'acqua bollente non possa spruzzare.
- Una volta eseguita la disinfezione, flussare con acqua fredda affinché nella tubazione non rimanga acqua bollente.
- La disinfezione termica può essere interrotta in qualsiasi momento premendo brevemente l'elemento di comando.



La disinfezione termica è un programma di cinque minuti che assicura l'eliminazione dei germi presenti nel gruppo miscelatore mediante acqua calda.



Requisito:

- uscita dell'acqua disattivata (stato operativo "OFF")
- Premere e tenere premuto l'elemento di comando finché l'anello luminoso a LED non si illumina in rosso.
- Rilasciare l'elemento di comando.
 - L'anello luminoso a LED lampeggia in arancione e rosso per 10 secondi.
- Premere brevemente 1 volta l'elemento di comando entro 10 secondi.
 - La disinfezione termica viene avviata. La temperatura corrisponde alla temperatura di alimentazione massima.

Durante la disinfezione termica l'anello luminoso a LED dell'elemento di comando lampeggia in rosso come avvertimento.

Una volta terminata correttamente la disinfezione termica (l'anello luminoso a LED si illumina in verde) premere brevemente 1 volta l'elemento di comando per confermare.

Se la disinfezione termica non termina correttamente (l'anello luminoso a LED si illumina in rosso), premere brevemente 1 volta l'elemento di comando per confermare.

► Per interrompere la disinfezione termica premere una volta l'elemento di comando.

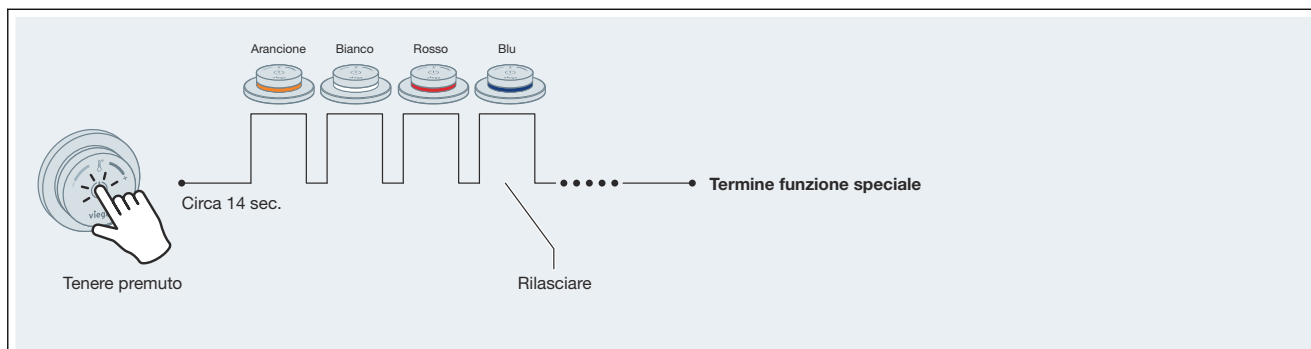
□ La disinfezione termica viene interrotta. Per raffreddare la tubazione, viene lavata con acqua fredda per circa 15 secondi.



Durante la disinfezione termica, la temperatura deve rimanere costante a $> 70^{\circ}\text{C}$ per un periodo di tre minuti.

Se la temperatura non raggiunge i 70°C entro 2 minuti, il flusso dell'acqua si interrompe e l'anello luminoso a LED si illumina in rosso finché non si preme brevemente 1 volta l'elemento di comando. A questo punto riprende il funzionamento normale.

Ripristinare le impostazioni di fabbrica

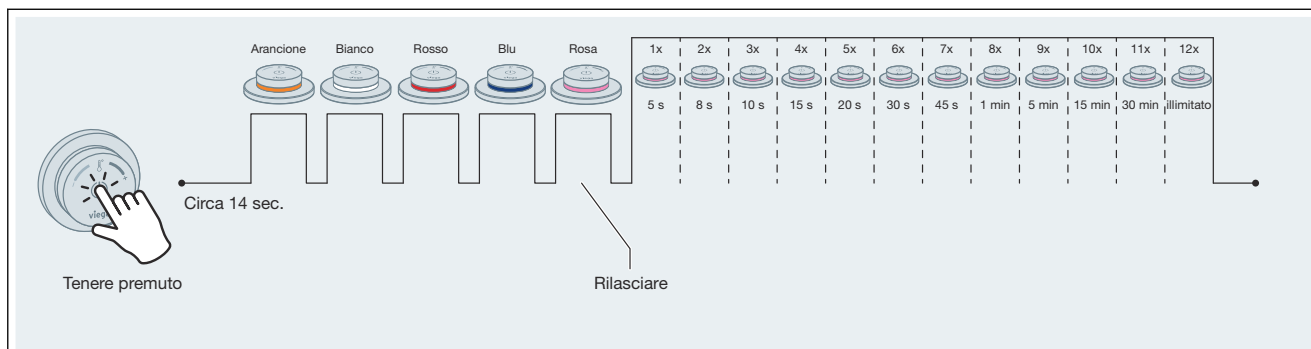


Requisito:

- uscita dell'acqua disattivata (stato operativo "OFF")
 - Premere e tenere premuto l'elemento di comando finché l'anello luminoso a LED non si illumina in blu scuro.
 - Rilasciare l'elemento di comando.
 - L'anello luminoso a LED lampeggia 2 volte in blu scuro.
- L'elemento di comando viene riportato all'impostazione di fabbrica.

Funzione	Impostazione da fabbrica
Temperatura massima	43 °C
Tempo massimo di scorrimento dell'acqua	30 secondi
Portata	100 %
Intervallo di risciacquo igienico	3 giorni
Illuminazione ambientale	Disattivata

Impostare il tempo massimo di scorrimento dell'acqua



Requisito:

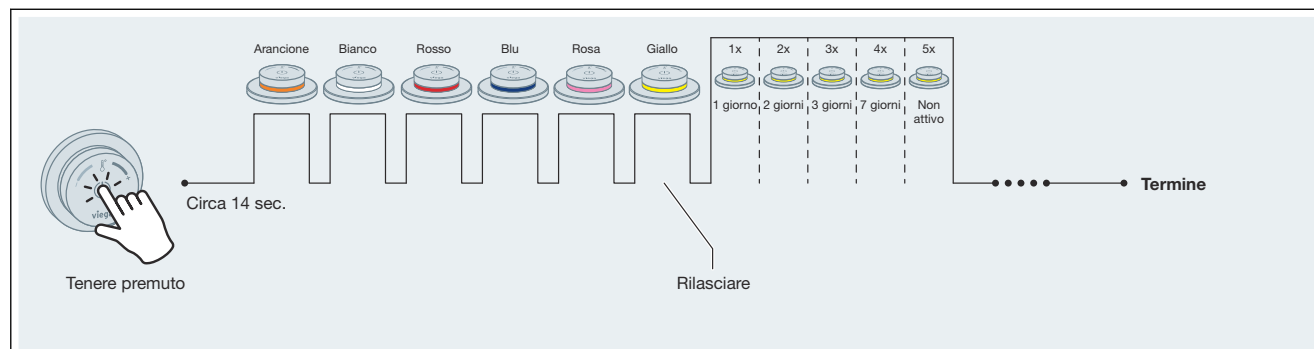
- uscita dell'acqua disattivata (stato operativo "OFF")
- Premere e tenere premuto l'elemento di comando finché l'anello luminoso a LED non si illumina in rosa.
- Rilasciare l'elemento di comando.
- Se l'anello luminoso a LED lampeggia per il numero di volte desiderato, premere brevemente 1 volta l'elemento di comando.

Numero di lampeggi dell'anello luminoso a LED	Tempo di scorrimento dell'acqua
1 x	5 s
2 x	8 s
3 x	10 s
4 x	15 s
5 x	20 s
6 x	30 s
7 x	45 s
8 x	1 min
9 x	5 min
10 x	15 min
11 x	30 min
12 x	illimitato

- L'anello luminoso a LED lampeggia 2 volte in rosa.

Il tempo massimo di scorrimento dell'acqua è stato modificato.

Impostare l'intervallo di risciacquo igienico



Requisito:

- uscita dell'acqua disattivata (stato operativo "OFF")
- Premere e tenere premuto l'elemento di comando finché l'anello luminoso a LED non si illumina in giallo.
- Rilasciare l'elemento di comando.
- Se l'anello luminoso a LED lampeggia per il numero di volte desiderato, premere brevemente 1 volta l'elemento di comando.

Numero di lampeggi dell'anello luminoso a LED Intervallo di tempo

1 x	1 giorno
2 x	2 giorni
3 x	3 giorni
4 x	7 giorni
5 x	Non attivo

□ L'anello luminoso a LED lampeggia 2 volte in giallo.

L'intervallo di tempo per il risciacquo igienico è stato modificato.

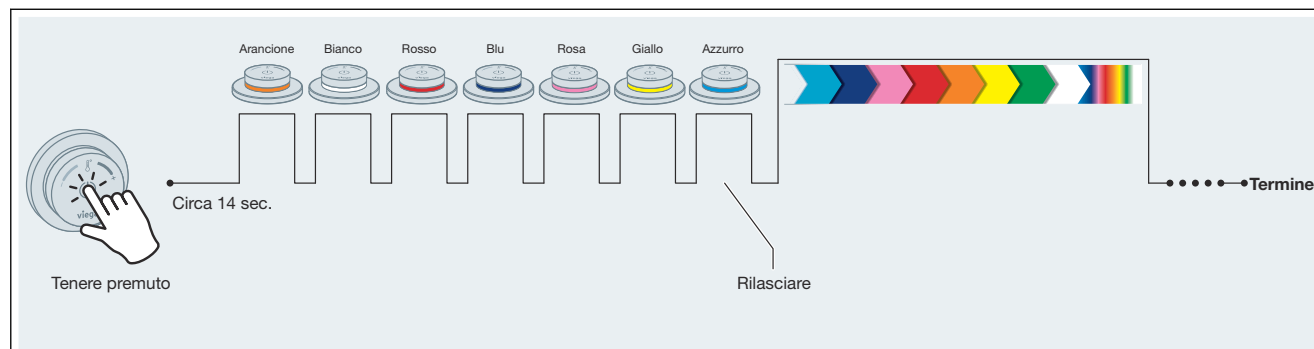


Visualizzazione del risciacquo igienico

Prima che l'acqua per il risciacquo igienico inizi, l'elemento di comando lampeggia per 5 secondi nel colore del rispettivo risciacquo igienico:

- Risciacquo igienico acqua calda: arancione
- Risciacquo igienico calda fredda: blu
- Se il risciacquo igienico è difettoso, l'elemento di comando lampeggia in rosso ogni 3 secondi, vedi anche [Capitolo 3.7 «Errori, cause e rimedi»](#) a pag. 32.

Impostare l'illuminazione ambientale



Requisito:

- uscita dell'acqua disattivata (stato operativo "OFF")
- Premere e tenere premuto l'elemento di comando finché l'anello luminoso a LED non si illumina in azzurro.
- Rilasciare l'elemento di comando.
- Se l'anello luminoso a LED si illumina nel colore desiderato, premere brevemente 1 volta l'elemento di comando.
- L'anello luminoso a LED lampeggia 2 volte nel colore selezionato.

L'anello luminoso a LED si illumina da ora nel colore selezionato.

3.5.3 Comando nell'app con modulo Bluetooth

Per il comando con l'app vedi le *istruzioni per l'uso online del modulo Bluetooth* (modello 9120.7).

3.5.4 Comando in AquaVip Solutions

Il funzionamento avviene tramite l'interfaccia AquaVip, vedere le *istruzioni per l'uso online dell'interfaccia AquaVip* (modello 9120.6). Tutte le funzioni possono essere gestite e parametrizzate da qui. Se necessario, concordare l'uso dell'interfaccia AquaVip per l'unità doccia in AquaVip Solutions con Viega.

Per ulteriori informazioni consultare le *istruzioni per l'uso online del controller AquaVip* (modello 5841.10).

3.6 Avvertenze per la manutenzione

Per la cura ordinaria e per evitare macchie di calcare sull'elemento di comando usare sapone normale o un detergente delicato. Non usare sostanze abrasive o oggetti che possano graffiare.

Depositi di sporco grossolani possono essere eliminati con detergenti per uso domestico. Sciacquare a fondo il detergente con acqua pulita dopo averlo fatto agire per il tempo prescritto. Non devono rimanere residui sui componenti.

3.7 Errori, cause e rimedi

Errore	Causa	Soluzione
Il dispositivo non mostra nessuna funzione.	L'alimentatore di rete non è collegato all'alimentazione di tensione.	Realizzare l'allacciamento alla rete.
	L'alimentazione di tensione è guasta.	Controllare la scatola dei fusibili.
	L'elemento di comando non è collegato.	Controllare/realizzare l'allacciamento.
	L'alimentatore di rete non è collegato all'elettronica di comando.	Controllare/realizzare l'allacciamento.
	Il collegamento ad innesto si è staccato.	Controllare/realizzare il collegamento ad innesto.
	La modalità di pulizia o manutenzione è attiva.	Attendere il tempo di pulizia o manutenzione impostato. Se l'anello luminoso dell'elemento di comando lampeggia in verde, la modalità corrispondente è ancora attiva.
Il dispositivo si spegne dopo una breve erogazione acqua.	L'attacco acqua calda e fredda sono stati invertiti.	Scambiare gli attacchi.
	Il tempo massimo di scorrimento dell'acqua è impostato troppo breve.	Impostare il tempo massimo di scorrimento dell'acqua.
La temperatura dell'acqua è errata.	La tubazione di alimentazione dell'acqua fredda e dell'acqua calda sono state invertite.	Scambiare gli attacchi.
	La valvola dell'acqua fredda o dell'acqua calda non è completamente aperta.	Aprire completamente le valvole.
	I tubi flessibili di collegamento sono piegati.	Controllare la posa dei tubi flessibili.
	Il serbatoio dell'acqua potabile è vuoto.	Controllare il serbatoio dell'acqua potabile.
	Lo scaldacqua istantaneo non è collegato.	Controllare/realizzare l'allacciamento.
	Il sensore di temperatura è difettoso.	Sostituire il gruppo miscelatore (cod. art.: 827779).
	La cartuccia in ceramica è guasta.	Sostituire il gruppo miscelatore (cod. art.: 827779).

Errore	Causa	Soluzione
	L'elemento di comando è guasto.	Sostituire l'elemento di comando (cod. art.: 827335).
	La differenza di pressione tra erogazione di acqua fredda e calda è eccessiva ($\Delta > 1$ bar).	Compensare la pressione.
Nessun flusso di acqua	La valvola dell'acqua fredda o dell'acqua calda non è completamente aperta.	Aprire completamente le valvole.
	Approvvigionamento idrico assente	Controllare il rubinetto principale.
	I tubi flessibili di entrata sono piegati.	Controllare la posa dei tubi flessibili di entrata.
	L'alimentatore di rete non è collegato all'alimentazione di tensione.	Realizzare l'allacciamento alla rete.
	L'alimentazione di tensione è guasta.	Controllare la scatola dei fusibili.
	L'unità di comando (TLI) non è collegata.	Controllare/realizzare l'allacciamento.
	La scheda elettronica è guasta.	Sostituire la scheda elettronica.
Portata dell'acqua errata	La valvola dell'acqua fredda o dell'acqua calda non è completamente aperta.	Aprire completamente le valvole.
	I tubi flessibili di entrata sono piegati.	Controllare la posa dei tubi flessibili di entrata.
	Portata memorizzata troppo bassa	Controllare l'impostazione della portata.
	Lo scostamento di fabbrica della portata non è stato preso in considerazione.	Prendere in considerazione lo scostamento della portata di fabbrica.
Il flusso dell'acqua si interrompe dopo un certo periodo di tempo.	Il tempo massimo di scorrimento dell'acqua è stato raggiunto.	Impostare il tempo massimo di scorrimento dell'acqua.
L'anello luminoso a LED lampeggia ogni 2 secondi in verde.	La modalità di pulizia o manutenzione è attiva.	Attendere il tempo di pulizia o manutenzione impostato. Se l'anello luminoso dell'elemento di comando lampeggia in verde, la modalità corrispondente è ancora attiva.
La scatola è umida o bagnata.	Gli ingressi e le uscite delle valvole non sono sigillati correttamente.	Controllare l'impermeabilizzazione, se necessario sigillare nuovamente.
	Acqua di condensa sui componenti che conducono l'acqua	Nessuna misura necessaria.
L'unità di comando (con cavo di collegamento) non funziona.	L'unità di comando non è collegata correttamente.	Controllare il collegamento.

Errore	Causa	Soluzione
	La manopola può essere ruotata solo con difficoltà.	Rimuovere e pulire la manopola. Sostituire eventualmente la manopola (cod. art.: 827823).
	L'unità di comando è guasta.	Sostituire l'unità di comando.
Flusso di acqua si arresta. L'anello luminoso a LED lampeggia 2 volte in rosso.	Guasto all'acqua fredda	Controllare l'attacco acqua fredda.
Flusso di acqua si arresta. L'anello luminoso a LED lampeggia 3 volte in rosso.	Sensore di temperatura	Controllare l'attacco acqua fredda e calda.
Dopo il risciacquo igienico freddo/caldo l'anello luminoso a LED lampeggia in rosso ogni 3 secondi.	La temperatura impostata del risciacquo igienico freddo (< 25 °C) non è stata raggiunta.	Controllare la temperatura della tubazione dell'acqua fredda/calda e l'impostazione dell'app.
	Non è stata raggiunta la temperatura impostata per il risciacquo igienico caldo.	■ Acqua fredda: innalzare il volume di risciacquo freddo. ■ Acqua calda: innalzare il volume di risciacquo caldo, regolare la temperatura nominale acqua calda. Azzerare la visualizzazione degli errori: ■ Tenere premuto l'elemento di comando per 3 secondi ruotandolo contemporaneamente. Se l'anello luminoso a LED lampeggia 2 volte, la visualizzazione dell'errore è stata azzerata correttamente.
	Temperatura dell'acqua fredda sul lato entrata troppo alta	Far controllare la tubazione dell'acqua fredda sul lato entrata da un installatore specializzato. Azzerare la visualizzazione degli errori: ■ Tenere premuto l'elemento di comando per 3 secondi ruotandolo contemporaneamente. Se l'anello luminoso a LED lampeggia 2 volte, la visualizzazione dell'errore è stata azzerata correttamente.
	Il flusso dell'acqua è bloccato (rubinetti a squadra chiusi, acqua spenta, ecc.).	Controllare i rubinetti a squadra. Controllare l'approvvigionamento idrico.
Nessun collegamento AquaVip	Collegamento al sistema AquaVip offline	I collegamenti KCC sull'interfaccia AquaVip sono staccati. Controllare i collegamenti.

Errore	Causa	Soluzione
		Il collegamento sulla scheda elettronica è staccato. Controllare i fili del cavo e reinserirli nel collegamento ad innesto.
		Controllare la cassetta per collettori.
		Controllare la tensione dell'alimentatore di rete AquaVip.
		Controllare il controller AquaVip.
	L'unità doccia elettronica non viene riconosciuta.	Scollegare e ricollegare il connettore KCC.
Nessun collegamento Bluetooth	L'unità doccia elettronica non viene visualizzata, anche se il modulo Bluetooth si illumina in bianco.	Scollegare e ricollegare il modulo Bluetooth.
		Il tempo di connessione di 60 minuti è scaduto. Scollegare il modulo Bluetooth e attendere 10 secondi. Poi ricollegarlo.

3.8 Smaltimento

Separare il prodotto e la confezione nei rispettivi gruppi di materiali (ad es. carta, metalli, materiali plastici o metalli non ferrosi) e smaltire conformemente alla legislazione nazionale vigente.



Viega Italia S.r.l.

info@viega.it

viega.it

IT • 2025-07 • VPN250117

