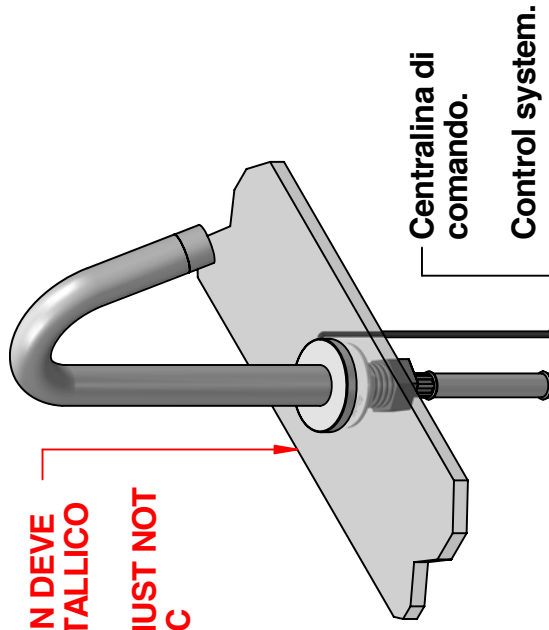
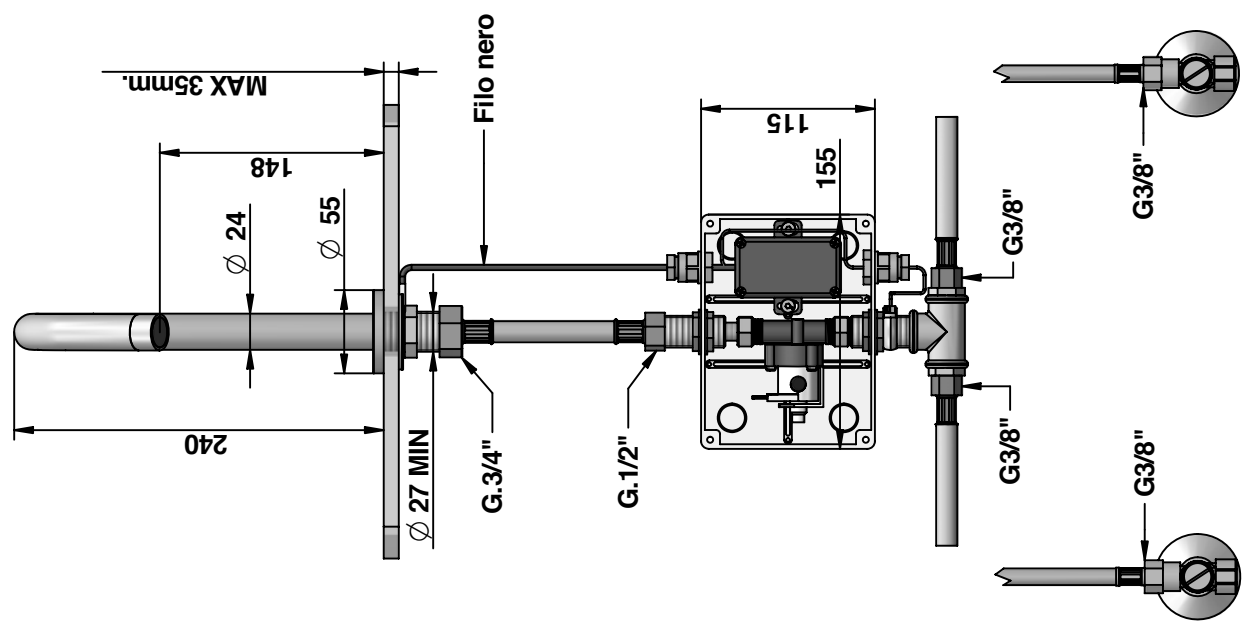
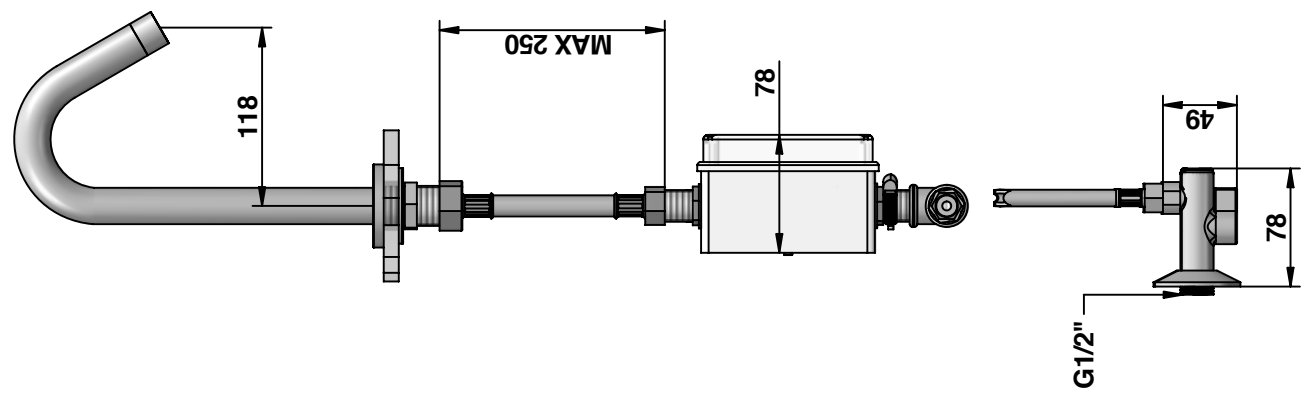


**IL PIANO NON DEVE
ESSERE METALLICO
THE DECK MUST NOT
BE METALLIC**



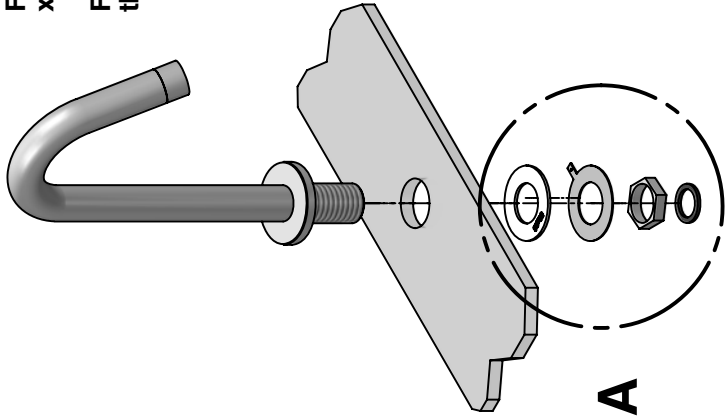
Rubinetto
ACQUA FREDDA
COLD WATER TAP

Rubinetto
ACQUA CALDA
HOT WATER TAP



Flangia con presa Faston
x la massa corpo rubinetto.

Flange with faston terminal for
the earthed body of the tap.

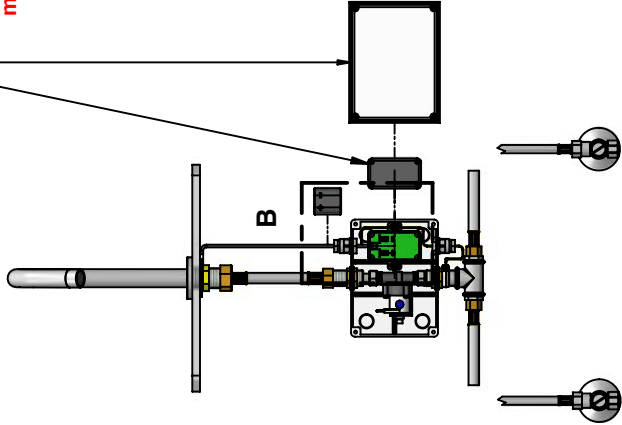


A

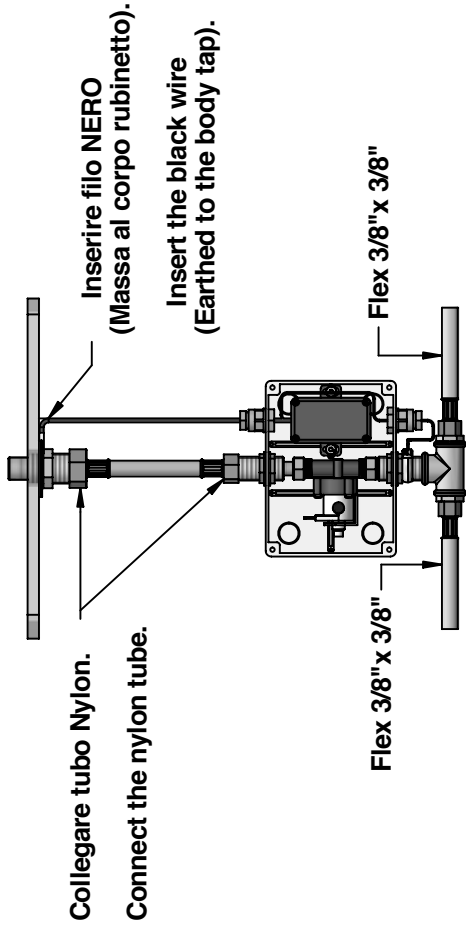
DETTAGLIO - DETAIL -A

TOGLIERE COPERCO
CASSETTA E PORTA BATTERIE
REMOVE THE COVER OF THE BOX
AND OF THE BATTERY HOLDER

Inserire la pila nel portabatterie, facendo attenzione
a non invertire la polarità.
Insert the battery in the battery holder,
making sure not to reverse the polarity.



DETTAGLIO B



Collegare tubo Nylon.
Connect the nylon tube.

Inserire filo NERO
(Massa al corpo rubinetto).

Insert the black wire
(Earthed to the body tap).

Flex 3/8" x 3/8"



Rubinetto filtro
acqua CALDA
HOT water
filter valve

Rubinetto filtro
acqua FREDDA
COLD water
filter valve

MESSA IN FUNZIONE DOPO L'INSTALLAZIONE

Inserire la pila nel porta pila, avendo cura di posizionarla correttamente evitando di non invertire la polarità. Subito dopo l'inserimento della pila il led rosso dell'elettrovalvola si illumina e l'acqua incomincia ad uscire dal rubinetto, (l'elettrovalvola si è aperta) inizia la sequenza di memorizzazione e controllo del sistema elettronico che ha una durata di circa 10 secondi.

DURANTE TUTTA QUESTA FASE NON TOCCARE IL RUBINETTO.

Dopo circa 7 secondi termina l'erogazione di acqua.
Ancora non toccare il rubinetto, e aspettare la fine della messa in funzione che sarà segnalata dallo spegnimento del led rosso.
Una volta spento il led rosso, il rubinetto è pronto per l'utilizzo.
Ogni volta che avvicinerete le mani al rubinetto, l'elettrovalvola si aprirà e si chiuderà solo quando le allontanerete.

Nota:

Rispettate scrupolosamente la sequenza della messa in funzione per evitare eventuali disfunzioni.
Se dopo aver terminato la messa in funzione, l'erogazione di acqua si prolunga oltre tre secondi c'è dell'aria nelle tubazioni.
In questo caso bisogna togliere la pila dalla sua sede e ripetere la sequenza di messa in funzione

FUNCTIONING PROCEEDING AFTER INSTALLATION

Insert the battery in the battery holder in the correct position avoiding to invert the polarity.
After that you see the red of the electrovalve lightening and the water flows from the tap (the electrovalve has been opened).
Now the sequence of memorization and checking of the electronic system begins it lasts around 10 seconds.

DURING THIS PHASE PLEASE DO NOT TOUCH THE TAP.

Around 7 seconds later, the flow of the water stops.
Please do not touch yet the tap, wait until the end of the functioning proceeding which will be completed when the red led stops lightening. After that the tap is ready to be used. Each time you put the handles near the tap the electrovalve opens and when you remove them it closes.

Note:

Follow carefully the sequence of the functioning proceeding to avoid malfunctioning. If after this proceeding the flow of the water continues more than 3 seconds it means that air has entered in the tubes. In this case you have to remove the battery from its seat and repeat all the functioning proceeding again.

- 1) LA CENTRALINA DI COMANDO CAPACITIVO:** La centralina deve essere installata su parete (o un altro supporto) sotto il lavabo, mediante due viti inserite nell'appositi fori all'interno della centralina. Il filo nero deve essere collegato al gambo del rubinetto mediante l'anello di fissaggio in dotazione.
- 2) L'ELETTROVALVOLA:** La tecnologia capacitiva, individuata la presenza di una persona, può comandare un elettrovalvola bistabile per lo scorrimento dell'acqua. La centralina di comando è collegata all'elettrovalvola tramite un filo ROSSO(+) e un filo NERO(-).

3) IL COLLEGAMENTO: Il collegamento alla terra è molto importante per far funzionare correttamente la tecnologia capacitiva. Il filo verde e giallo è stato previsto per tale collegamento.

Questo filo è collegato all'ingresso dei tubi di alimentazione acqua è collegato alla messa a terra.

Se il tubo d'arrivo dell'acqua non è collegato alla terra o se avete dubbi al riguardo, il filo deve essere collegato a suolo.

Per fissarlo facilmente al suolo basta utilizzare il piccolo anello metallico.

Il sistema capacitivo è ideato per utilizzare, se necessario, entrambi le soluzioni di collegamento a terra contemporaneamente.

SICUREZZA:

L'INTERRUZIONE AUTOMATICA di scorrimento dell'acqua avviene dopo 25 secondi, per una sicurezza anti vandalismo.

QUESTO SISTEMA DI COMANDO DEL RUBINETTO HA CINQUE LIVELLI DI SENSIBILITÀ.

E' rapido e semplice da installare grazie alla sua auto calibratura. I cinque livelli vi consentono di regolare la sensibilità a seconda della distanza delle mani di una persona rispetto al rubinetto.

Per esempio, al livello 1 la persona deve toccare il rubinetto per far scorrere l'acqua. Più alto è il livello maggiore sarà la distanza di tensione.

La soluzione capacitiva di automazione comprende un SISTEMA ACQUASTOP per pulire il rubinetto.

Il sistema acquastop blocca lo scorrimento dell'acqua per 1 minuto al fine di consentire la pulizia del rubinetto e del lavabo. Per attivare il sistema acquastop, basta toccare tre volte di seguito il rubinetto: avete un minuto per effettuare una pulizia completa senza lo scorrimento dell'acqua.

UN LED DI DIAGNOSTICA posto all'interno della centralina di comando permette all'utente di essere avvertito quando la pila deve essere sostituita, se il rubinetto è nella modalità sicurezza; oppure se il sistema è configurato correttamente. Questo led permette altresì all'utente di scegliere il livello di sensibilità desiderato.

1) THE UNIT CONTROL: the unit has to be installed on the vertical wall under the basin deck and in needs to be fixed using our screws. The black cable needs to be connected to the lower part the spout, passing through the hole of the ring of the fixing set of the spout.

2) THE ELECTRO VALVE: the technology applied to this type of electronic tap, it grants that approaching the spout, the water starts to exit. It is no more necessary to move the hands in front of an eye, but simply approaching the spout.

The unit control needs to be connected to the electro valve through the RED CABLE (+) AND THE BLACK CABLE (-).

3) GROUNDING CONNECTION: this is a very important step of this installation system and it relates to the green/yellow cable. This cable needs to be connected to the undertaps we supply with the electronic tap.

SAFETY

The automatic interruption of the water flows begins 25 seconds later, as safety measure in case of vandalism.

This command system of the tap has 5 levels of sensibility.

You can install it quickly and easily thanks to its self calibration. The 5 levels allow you to regulate the sensibility according to the handles of the person and the tap.

For example at level 1 the person has to touch the tap to let the water flow, at the following levels the distance of tension will be higher.

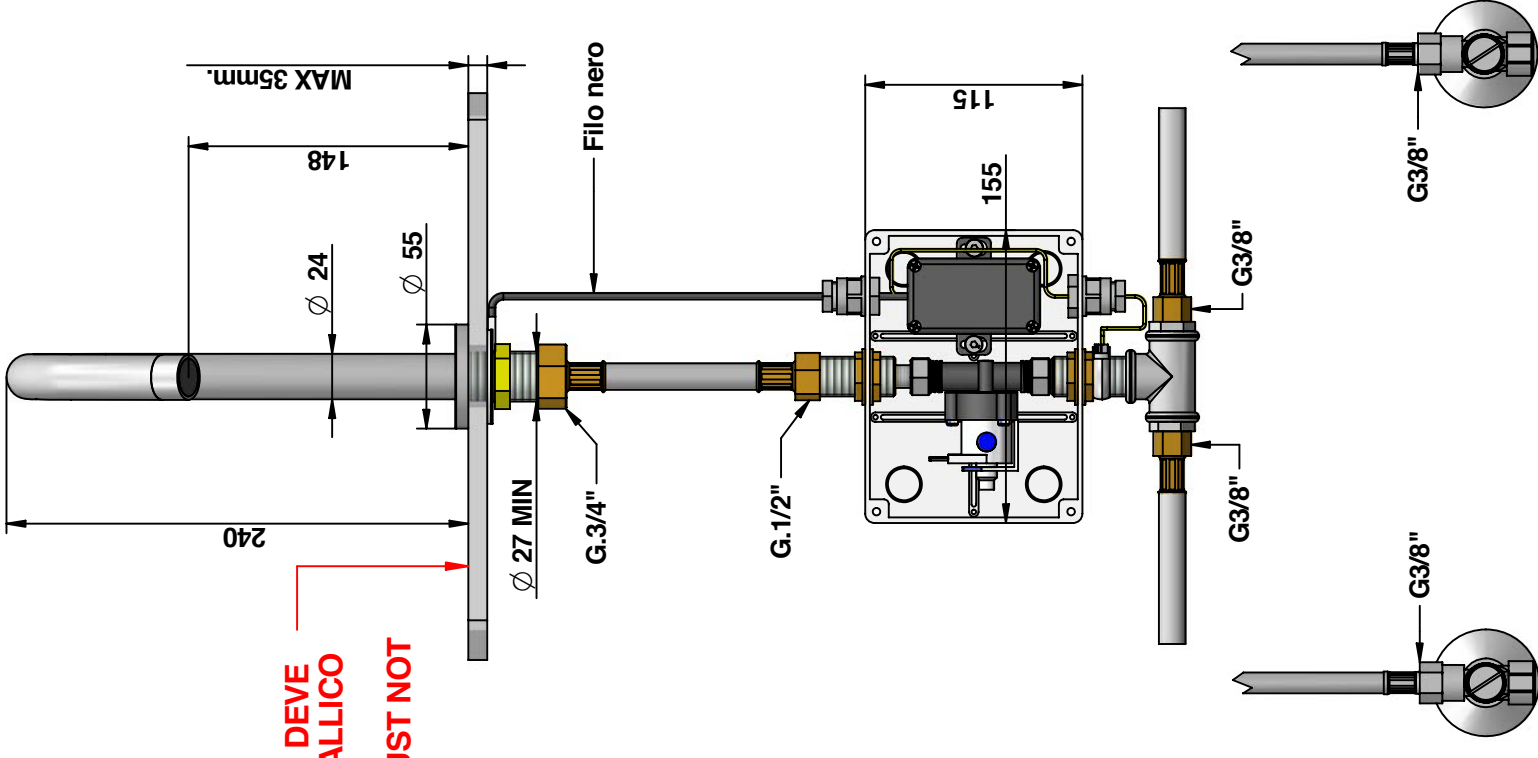
The capacity solution of automation includes a water stop system to clean the tap.

This system interrupts the water for 1 minute to allow the cleaning of the tap and of the washbasin.

To insert this system you need to touch the tap 3 times consequently and then you have 1 minute time to clean the tap and the washbasin without the water flow.

A diagnostic led inside the central control box informs the user when the battery has to be replaced, if the tap is in safety status, or if the system is organized properly.

This led allows the user to choose also the level of sensibility he prefers.



**IL PIANO NON DEVE
ESSERE METALLICO**

**THE DECK MUST NOT
BE METALLIC**

FUNZIONAMENTO

Funzioni avanzate: il LED di diagnostica:

1 flash: la pila è scarica e deve essere sostituita.

2 flash: Il rubinetto è in modalità «AQUASTOP», oppure è messo in sicurezza.

3 flash: Il sistema non funziona a causa in cattivo collegamento. Verificare il montaggio e i collegamenti. Verificare che il rubinetto non sia elettricamente collegato al riferimento (terra).

Funzioni avanzate: regolazione della sensibilità:

Il livello di sensibilità può essere regolato grazie al tasto «AQUASTOP».

Entrare in modalità di regolazione premendo per 10 secondi il tasto «AQUASTOP» (fino a quando il LED rosso non si accende in maniera fissa).

Rilasciare il tasto.

Il livello di sensibilità viene rappresentato da una serie di lampeggiamenti del LED: ex. livello 2 = 2 flash. La serie di flash è ripetuta 3 volte per una buona visibilità per l'installatore. Il LED lampeggia da 1 a 5 volte in funzione del livello della sensibilità selezionata. Il livello di sensibilità predefinito è 3.

Ogni nuova pressione sul tasto cambia il livello della sensibilità. Per confermare il cambiamento, attendere semplicemente l'arresto del lampeggiamento del LED.

Attenzione, dopo questa operazione (se il livello di sensibilità è stato modificato) il sensore viene reinizializzato: non toccare il rubinetto durante questa fase (fino a quando il LED è acceso).

Funzioni avanzate: quando cambiare la sensibilità:

Se il rubinetto ha difficoltà nel rilevare un tocco (lo scorrimento non si avvia o non si arresta), aumentare la sensibilità.

Se lo scorrimento dell'acqua si avvia o si arresta senza intervento dell'utente, diminuire la sensibilità.

