

ESSENZA

WATER BECOMES AN EXPERIENCE



GESSI
KITCHEN



A FAMILY BUSINESS

TRADITION AND INNOVATION

Gessi is a family story, founded in 1992 by the visionary Umberto and his son Gian Luca. Rooted in the heart of Valsesia, the company seamlessly blends craftsmanship, innovation, and sustainability, becoming a symbol of Made in Italy and global lifestyle. In recent years, Gian Luca's sons, Nicolò and Emanuele, have passionately carried forward the family tradition, contributing to the company's growth. This commitment is reflected in the wellness of both people and the local community, while preserving our heritage and the territory that hosts us.

Gessi è una storia di famiglia, fondata nel 1992 dal visionario Umberto e dal figlio Gian Luca. Radicata nel cuore della Valsesia, l'azienda fonde sapientemente artigianato, innovazione e sostenibilità, diventando il simbolo del Made in Italy e dello stile di vita globale. Negli ultimi anni, i figli di Gian Luca, Nicolò ed Emanuele, hanno portato avanti con passione la tradizione di tradizione di famiglia, contribuendo alla crescita dell'azienda. Questo impegno si riflette nel benessere delle persone e della comunità locale, preservando il nostro patrimonio e il territorio che ci ospita.

A NEW CONVIVIAL DIMENSION

LA DIMENSIONE CONVIVIALE DELL'ABITARE

In just a few decades, the kitchen has expanded its boundaries, becoming the social heart of the home—a place where relationships are built around everyday gestures and where every detail helps define who we are. Yet among all the relationships the kitchen hosts, there is one more natural and ancient: the one with water.

In pochi decenni, la cucina ha allargato i propri confini, trasformandosi nel cuore conviviale dell'abitare, un luogo dove le relazioni si costruiscono attorno ai gesti quotidiani e dove ogni dettaglio contribuisce a definire chi siamo. Eppure, tra tutte le relazioni che la cucina ospita, ne esiste una più naturale e antica: quella con l'acqua.



WATER BECOMES CHOICE, EXPERIENCE, LIFE

L'ACQUA
DIVENTA
SCELTA,
ESPERIENZA,
VITA

MIGLIORARE LA QUALITÀ DELLA VITA DELLE PERSONE
NEGLI SPAZI PIÙ IMPORTANTI DELL'ABITARE È DA
SEMPRE LA MISSIONE DI GESSI

*Enhancing the quality of
people's lives within the most
important living spaces has
always been Gessi's mission*

*In an environment where architecture and design converge toward a horizontal
balance—where surfaces and volumes tend to conceal objects to restore order
and essentiality—the water source, by contrast, rises.*

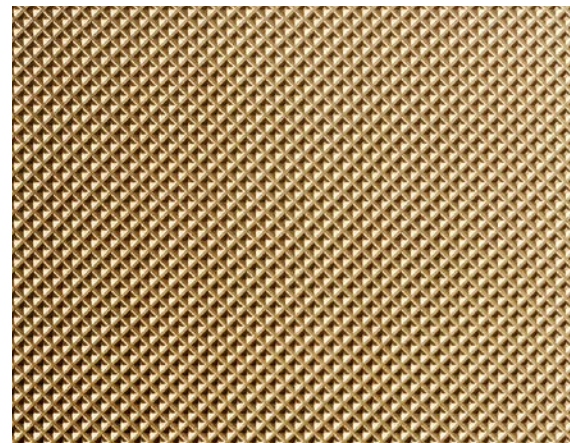
*For Gessi, water has always been a source of well-being and longevity, a tool
through which to enhance quality of life. This vision has inspired Gessi Kitchen:
a universe of solutions shaped by listening to those who live the kitchen every
day—their gestures, habits, and desires—bringing back to the center the
most natural relationship of all, transforming it into an experience of quality,
innovation, and self-expression, capable of enriching every shared moment.*



In un ambiente dove architettura e design convergono verso un equilibrio orizzontale, dove superfici e volumi tendono a nascondere gli oggetti per restituire ordine ed essenzialità, la sorgente d'acqua, al contrario, si eleva. Per Gessi, l'acqua è da sempre fonte di benessere e longevity, uno strumento attraverso cui migliorare la qualità della vita. Questa visione ha ispirato Gessi Kitchen: un universo di soluzioni che prende forma dall'ascolto di chi vive la cucina ogni giorno, dei suoi gesti, delle sue abitudini, dei suoi desideri, e riporta al centro la relazione più naturale che esista, trasformandola in un'esperienza di qualità, innovazione ed espressione di sé, capace di accompagnare e arricchire ogni momento condiviso.

The **EXCELLENCE** of **FINISHES**

L'ECCELLENZA delle FINITURE



Le nostre finiture sono realizzate con tecniche avanzate ed esperte lavorazioni artigianali, tra cui trattamenti galvanici, laccatura e tecnologia PVD. Grazie al pieno controllo del processo di finitura interno, siamo in grado di rispondere alle specifiche richieste del mercato, offrendo risultati personalizzati e ineguagliabili.

Our finishes are crafted using advanced techniques and expert artisanal processes, including galvanic treatments, lacquering, and PVD technology. Thanks to our complete in-house control over the finishing process, we can meet the specific demands of the market, delivering customized and unparalleled results.



OUR finishes



ESSENZA: Design Shaped Around Life



THE PERSON AT THE HEART OF EVERY EXPERIENCE

Essenza interprets people's needs through an experience designed to naturally enhance everyday actions, making every interaction more immediate and comfortable.

LA PERSONA AL CENTRO DI OGNI ESPERIENZA

Essenza interpreta i bisogni della persona attraverso un'esperienza pensata per accompagnare con naturalezza i gesti quotidiani, rendendo ogni interazione più immediata e confortevole.



SOLUTIONS DESIGNED TO ENHANCE QUALITY OF LIFE

Compact and intelligent systems optimize space and time, transforming the kitchen into a more harmonious, essential, and functional environment for everyday living.

SOLUZIONI PENSATE PER ELEVARE LA QUALITÀ DELLA VITA

Sistemi compatti e intelligenti ottimizzano spazio e tempo, trasformando la cucina in un ambiente più armonioso, essenziale e funzionale da vivere ogni giorno.



INTUITIVE INTERACTIONS AND EASE OF USE

The digital selector and integrated interface provide quick and intuitive access to all functions, simplifying every action with fluidity and precision.

INTERAZIONI INTUITIVE E SEMPLICITÀ D'USO

Il selettore elettronico e l'interfaccia integrata garantiscono un accesso rapido e intuitivo a tutte le funzionalità, semplificando ogni gesto con fluidità e precisione.

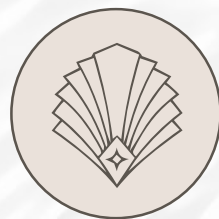


DEDICATED SOURCES FOR DIFFERENT WATER TYPES

Two separate circuits keep filtered water distinct from mains water, ensuring maximum purity, control, and quality in every dispensing.

SORGENTI DEDICATE PER LE DIVERSE TIPOLOGIE DI ACQUA

Due circuiti separati mantengono distinta l'acqua filtrata da quella di rete, assicurando massima purezza, controllo e qualità in ogni erogazione.

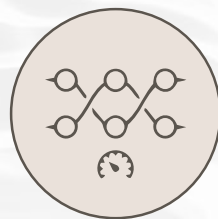


DESIGN, REFINEMENT AND ATTENTION TO EVERY DETAIL

Textures, finishes, and craftsmanship transform functionality into an aesthetic expression, giving life to a refined, tactile, and distinctive object.

DESIGN, RICERCATEZZA E CURA IN OGNI DETTAGLIO

Texture, finiture e lavorazioni trasformano la funzionalità in espressione estetica, dando vita a un oggetto raffinato, materico e distintivo.



CUSTOMIZABLE FUNCTIONALITY FOR TAILORED RITUALS

Different dispensing modes and temperatures allow the water experience to be shaped around each person's habits, rhythms, and preferences.

FUNZIONALITÀ PERSONALIZZABILI PER RITUALI SU MISURA

Diverse modalità di erogazione e temperature permettono di modellare l'esperienza dell'acqua attorno alle abitudini, ai ritmi e alle preferenze di ogni persona.

UNITÀ



Unit prepared for:

- mixing valve (via a mixing valve, it blends 100°C water with mains water to provide hot water from the mixer lever)
- possibility to use large CO₂ cylinders

Unità predisposta per:

- mixing valve (tramite una valvola miscelatrice, miscela acqua 100° con acqua di rete per avere acqua calda dalla leva del miscelatore)
- possibilità di utilizzare bombole CO₂ di grandi dimensioni



Digital interface of the unit

Interfaccia digitale dell'Unità



Eco-Holiday Mode:

During periods of inactivity or vacation, the "eco-holiday mode" is activated to minimize energy consumption. An automatic water activation every 24 hours is provided.

Eco-Holiday Mode:

durante il periodo di non attività o vacanza si attiva la modalità «eco-holiday mode» per ridurre i consumi al minimo. È prevista un'attivazione automatica dell'acqua ogni 24h



Cleaning Mode:

Machine cleaning procedure, recommended at each filter replacement or after prolonged periods of inactivity.

Cleaning Mode:

Procedura di pulizia della macchina, consigliata ad ogni cambio filtro o dopo un prolungato inutilizzo.



DISPLAY

6



6 different filtered water types dispensed (room temperature, cold, sparkling, lightly sparkling, 100°C, hot)

6 diverse acque filtrate erogate (ambiente, fredda, frizzante, leggermente frizzante, 100°, calda)

2



2 different levels of carbonation

2 diversi livelli di gasatura

100°C

Safety system for activating 100°C water

Sistema di sicurezza per attivare l'acqua a 100° C



FUNCTIONS

FUNZIONI



ROOM TEMPERATURE WATER ACQUA TEMPERATURA AMBIENTE



COLD WATER ACQUA FREDDA

Standard function: cold water
Booster function: extra cold water 4°C*

Funzione standard: acqua fredda
Funzione Booster: super fredda 4°C*



SPARKLING WATER High level ACQUA FRIZZANTE

Standard function: sparkling water with cold water
Booster function: extra cold sparkling water 4°C*

Funzione standard: frizzante con acqua fredda
Funzione Booster: frizzante super fredda 4°C*



CONSUMABLES STATUS DISPLAY

VISUALIZZAZIONE STATO CONSUMABILI

The central red LED indicates that the filter and/or the CO₂ cylinder is exhausted:

Flashing red LED: Filter and/or CO₂ cylinder nearing running down

Solid red LED: Filter and/or CO₂ cylinder exhausted

The unit will display the remaining CO₂ percentage or the remaining filter life on the screen when the corresponding icons are pressed.

Il LED rosso centrale indica che il filtro e/o la bombola di CO₂ è esaurito o in esaurimento:

LED rosso lampeggiante: il filtro e/o la bombola di CO₂ sono in fase di esaurimento

LED rosso fisso: il filtro e/o la bombola di CO₂ sono esauriti

L'unità mostrerà sullo schermo la percentuale residua di CO₂ oppure la durata residua del filtro quando vengono premute le icone corrispondenti



WARM WATER ACQUA TIEPIDA

About 60 °C (with boiler set to 100 °C)

Circa 60°C (*con regolazione caldaia 100°C)



HOT WATER ACQUA CALDA

Customizable from 60°C to 100°C

Safety system

To activate hot water, press and hold for 3 seconds. When the icon is steadily lit, press the control ring again to dispense.

Personalizzabile da 60°C a 100°C

Sistema di sicurezza

per attivare l'acqua calda tenere premuto per 3 secondi, quando l'icona diventa fissa premere nuovamente la ghiera.



SPARKLING WATER Low level ACQUA LEGGERMENTE FRIZZANTE

Standard function: sparkling water with cold water

Booster function: extra cold sparkling water 4°C*

Funzione standard: frizzante con acqua fredda
Funzione Booster: frizzante super fredda 4°C*



BOOSTER FUNCTIONALITY

Among the most notable features is the BOOSTER function, available for all types of chilled water.

Thanks to this function, it is possible to obtain water at a **constant** temperature of 4 °C*, ideal for enhancing effervescence and meeting the highest expectations in terms of freshness.

The choice of 4 °C* is based on specific studies identifying this temperature as the most suitable for enjoying drinks and refreshing beverages, ensuring a superior experience.

The BOOSTER function can be easily activated by pressing the Selector for 3 seconds on the desired water type COLD

SPARKLING - LOW LEVEL

SPARKLING - HIGH LEVEL

and the corresponding icon will start flashing rapidly.

FUNZIONALITÀ BOOSTER

Tra le funzionalità più rilevanti spicca la funzione BOOSTER su tutte le tipologie di acque fredde.

Grazie a questa funzione è infatti possibile ottenere acqua alla temperatura **costante** di 4°C*, ideale per esaltare la frizzantezza e accontentare le più elevate esigenze di freschezza.

La scelta dei 4°C* nasce da specifiche ricerche che individuano questa temperatura come la più adatta alla degustazione di drink e bevande dissetanti per un'esperienza di livello superiore.

La funzione BOOSTER si attiva semplicemente tenendo premuto il Selettore per 3 secondi sulla tipologia di acqua selezionata

FREDDA

FRIZZANTE

LEGGERMENTE FRIZZANTE

e la relativa icona inizierà a lampeggiare velocemente.



DEVICE DISPLAY

INTERFACCIA SCHERMO



CLEANING MODE



TEMPERATURE SETTING
IMPOSTAZIONE TEMPERATURA



CO₂ CONSUMPTION STATUS
STATO CONSUMO CO₂



FILTER CONSUMPTION STATUS
STATO CONSUMO FILTRO



ECO-HOLIDAY MODE



TEMPERATURE AND CONSUMABLES STATUS

INDICAZIONI TEMPERATURA E CONSUMABILI

COLD SYSTEM TEMPERATURE

Upon startup the display shows the cold water temperature level:

- 01 = 8°C
- 02 = 6°C
- 03 = 4°C

TEMPERATURA SISTEMA FREDDO

All'accensione dello schermo viene mostrato il livello di temperatura del freddo:

- 01 = 8°C
- 02 = 6°C
- 03 = 4°C

CO₂ CONSUMPTION STATUS

By pressing the "BUBBLES" button, the display lights up and shows the remaining CO₂ level as a percentage of total capacity

STATO CONSUMO CO₂

Premendo il pulsante "BOLLE", si illumina lo schermo e mostra lo stato residuo di CO₂ in % della capacità totale.

HOT SYSTEM TEMPERATURE

By pressing the "THERMOMETER" button, it lights up in red, the °C indicator turns on, and the display shows the hot water temperature in degrees Celsius.

TEMPERATURA SISTEMA CALDO

Premendo il pulsante "TERMOMETRO", questo si illumina di colore rosso, si illumina la spia °C e lo schermo mostra i gradi centigradi dell'acqua calda.



FILTER CONSUMPTION STATUS

By pressing the "FILTER" button, the display lights up and shows the remaining filter capacity:

- Press once: in DAYS (the "T %" indicator lights up)
- Press twice: in LITERS (the "C %" indicator lights up)

STATO CONSUMO FILTRO

Premendo il pulsante "FILTRO" si illumina lo schermo e mostra la capacità residua del filtro:

- Premendo 1 volta in GIORNI (si illumina la spia "T %")
- Premendo 2 volte in LITRI (si illumina la spia "C %").

In standby mode, the display shows the temperature level of the cold system. To operate the buttons, press any key to exit standby mode.

Il monitor, in modalità stand-by, mostra il livello di temperatura del sistema freddo. Per poter operare con i tasti è necessario premere un pulsante qualsiasi per uscire dalla modalità stand-by dello schermo.



TEMPERATURE SETTING

IMPOSTARE LA TEMPERATURA

COLD TEMPERATURE SETTING

- 1) Activate the display by pressing any button.
- 2) The display turns on and shows the cold system temperature level:
01 = 8°C | 02 = 6°C | 03 = 4°C
- 3) Press and hold the "Thermometer" button for 3 seconds.
- 4) Select the desired setting using the "< >" buttons.
- 5) Confirm with "OK".

The display will blink until the selected temperature level is reached.

IMPOSTAZIONE TEMPERATURA FREDDO

- 1) Attivare lo schermo premendo su un pulsante qualsiasi.
- 2) Si attiva lo schermo e mostra il livello di temperatura del sistema freddo:
01 = 8°C | 02 = 6°C | 03 = 4°C
- 3) Tenere premuto il pulsante "TERMOMETRO" 3 secondi.
- 4) Scegliere con le "< >" l'impostazione desiderata.
- 5) Confermare con "OK".

Il display lampeggia fino al raggiungimento del livello di temperatura desiderato.



HOT TEMPERATURE SETTING

- 1) Activate the display by pressing any button.
- 2) Press the "Thermometer" button; it will light up red.
- 3) Press and hold the red "Thermometer" button for 3 seconds.
- 4) Select the desired temperature using the "< >" buttons:
60°C - 80°C: in 10 °C increments | 81°C - 100°C: in 1 °C increments (maximum adjustable temperature: 100 °C)
- 5) Confirm with "OK".

The display will blink until the selected temperature level is reached.

To check, press the "Thermometer" button once: the display will show the hot system temperature. The °C icon lights up and the temperature is shown in degrees Celsius.

IMPOSTAZIONE TEMPERATURA CALDO

- 1) Attivo lo schermo premendo su un pulsante qualsiasi.
- 2) Premo il pulsante "TERMOMETRO" e si diventa rosso.
- 3) Tengo premuto il pulsante "TERMOMETRO" rosso 3 secondi.
- 4) Scelgo con le "< >" la temperatura desiderata:
60°C - 80°C: incrementi di 10°C | 81°C - 100°C: incrementi di 1°C (temperatura max impostabile: 100°C)
- 5) Confermo con "OK".

Il display lampeggia fino al raggiungimento del livello di temperatura desiderato.

Per verificare, premo una volta sul pulsante "TERMOMETRO" e lo schermo mostra la temperatura del sistema caldo. Si illumina l'icona °C e vengono visualizzati i gradi centigradi dell'acqua calda.



CO₂



CO₂ SETTING IMPOSTAZIONE CO₂

The system is set by default with a 425 g CO₂ tank. If a tank with a different capacity is used, the machine settings must be adjusted following the procedure below.

- 1) Activate the display by pressing any icon.
- 2) Press the **“Bubbles” button for 1 second.**
- 3) Press the **“Bubbles” button again for 3 seconds.**
- 4) Select the desired capacity using the **“< >”** buttons:
F1: 425 g (default) | F2: 640 g | F3: 1000 g
F4: 2000 g | F5: 4000 g | F6: 10'000 g
F7: Off (counter disabled)
- 5) Confirm with "OK"

The CO₂ tank will reset to 100% capacity

Il sistema è impostato di default con la bombola dalla capacità di 425g. Se si utilizza una bombola di diverso formato, occorre cambiare le impostazioni di macchina con la procedura di seguito.

- 1) Attivo lo schermo premendo su un'icona qualsiasi
- 2) premo su il pulsante "BOLLE" 1 secondo
- 3) Premo nuovamente su "BOLLE" per 3 secondi
- 4) Scelgo con le <> la capacità desiderata
F1: 425 g (Standard) | F2: 640 g | F3: 1000 g
F4: 2000 g | F5: 4000 g | F6: 10'000 g
F7: Off (Zählung deaktiviert)
- 5) Confermo con "OK"

La bombola riparte da 100% di capacità



CO₂ TANK REPLACEMENT SOSTITUZIONE BOMBOLA CO₂

The **red illuminated icon** indicates that the CO₂ is exhausted.

- 1) Replace the CO₂ tank.
- 2) Activate the display by pressing any icon.
- 3) Press the **“Bubbles” button for 1 second.**
- 4) Press the **“Bubbles” button again for 3 seconds.**
- 5) Select the desired capacity using the **“< >”** buttons:
F1: 425 g (default) | F2: 640 g | F3: 1000 g
F4: 2000 g | F5: 4000 g | F6: 10'000 g
F7: Off (counter disabled)
- 6) Confirm with "OK"

The CO₂ tank will reset to 100% capacity

L'icona illuminata di **colore rosso** segnala l'esaurimento della CO₂.

- 1) Sostituire la BOMBOLA CO₂
- 2) Attivo lo schermo premendo su un'icona qualsiasi
- 3) Premo su il pulsante "BOLLE" 1 secondo
- 4) Premo nuovamente su "BOLLE" per 3 secondi
- 5) Scelgo con le <> la capacità desiderata
F1: 425 g (default) | F2: 640 g | F3: 1000 g
F4: 2000 g | F5: 4000 g | F6: 10'000 g
F7: Off (conteggio disattivato)
- 6) Confermo con "OK"

La bombola riparte da 100% di capacità



CO₂ REFILL RIEMPIMENTO CO₂

In the case of low carbonation, prolonged inactivity of the CO₂ system or the entire unit, carry out the procedure designed to maintain the correct carbonation level and ensure optimal performance when dispensing sparkling water.

- 1) Activate the display by pressing any button.
- 2) Press and hold the **“Bubbles” and “<”** buttons simultaneously for **3 seconds.**
- 3) An automatic 30-second cycle will start, emptying the tank through the dispenser.
- 4) A second 30-second phase will then begin, restoring the correct water + CO₂ level.

In caso di acqua poco frizzante, prolungato inutilizzo della CO₂ o dell'intera unità eseguire la procedura progettata per mantenere il corretto livello di carbonatazione e garantire prestazioni ottimali nell'erogazione dell'acqua frizzante.

- 1) Attivare lo schermo premendo su un pulsante qualsiasi.
- 2) Tenere premuti i pulsanti "BOLLE" e "<" contemporaneamente per **3 secondi.**
- 3) Parte la procedura automatica di 30 secondi che va a svuotare il serbatoio tramite l'erogatore.
- 4) Successivamente parte la seconda fase di erogazione per altri 30 secondi che ripristina il corretto valore di acqua+CO₂.

FILTER

FILTRO



FILTER SETTING IMPOSTAZIONE FILTRO

The system is set by default with a filter lifetime of 6 months or a capacity of 800 liters with a water hardness of 14 dGH. If the water hardness is different, the machine settings must be adjusted following the procedure below. (A litmus test strip is provided with the unit for water hardness verification)

- 1) Activate the display by pressing any icon.
- 2) Press the **“Filter” button**; the system sets to **“T%”** (days).
- 3) Press it again to switch to **“C%”** (liters) display.
- 4) Press and hold the **“Filter” button for 3 seconds.**
- 5) Select the desired time-based capacity using the **“< >”** buttons:

A1: 6 months (default) | A2: 9 months | A3: 12 months

Capacity (liters):

C1: 1400 L | C2: 940 L | C3: 800 L (default) | C4: 400 L
C5: 310 L | C6: 240 L | C7: Off (counter disabled)

6) Confirm with “OK”.

An automatic 8-minute dispensing cycle will start for rinsing. At the end, the filter capacity is reset to 100%

Il sistema è impostato di default con il filtro con durata di 6 mesi o capacità di 800 litri con durezza dell'acqua di 14 dGH. Nel caso in cui la durezza dell'acqua sia differente occorre cambiare le impostazioni di macchina con la procedura di seguito. (Insieme all'unità viene fornita una caratina tornasole per verificare la durezza dell'acqua)

- 1) Attivo lo schermo premendo su un'icona qualsiasi.
- 2) Premo il pulsante **“FILTRO”** e si imposta per **“T%”** (giorni).
- 3) Se premo nuovamente posso impostare la visualizzazione **“C%”** (litri).
- 4) Premo nuovamente su **“FILTRO”** per **3 secondi.**
- 5) Scelgo con le **“< >”** la capacità desiderata **in tempo:**
A1: 6 mesi (default) | A2: 9 mesi | A3: 12 mesi

Oppure in Litri:

C1: 1400 L | C2: 940 L | C3: 800 L (default) | C4: 400 L
C5: 310 L | C6: 240 L | C7: Off (conteggio disattivato)

6) Confermo con “OK”

Parte un ciclo automatico di **8 minuti** erogazione per risciacquo al termine la capacità del filtro è al **100%**



FILTER REPLACEMENT SOSTITUZIONE FILTRO

The **red illuminated icon** indicates that the filter is exhausted.

- 1) Replace the filter.
- 2) Activate the display by pressing any icon.
- 3) Press the **“Filter” button**; the system sets to **“T%”** (days).
- 4) Press it again to switch to **“C%”** (liters) display.
- 5) Press and hold the **“Filter” button for 3 seconds.**
- 6) Select the desired time-based capacity using the **“< >”** buttons:

A1: 6 months (default) | A2: 9 months | A3: 12 months

Capacity (liters):

C1: 1400 L | C2: 940 L | C3: 800 L (default) | C4: 400 L
C5: 310 L | C6: 240 L | C7: Off (counter disabled)

7) Confirm with “OK”.

An automatic 8-minute dispensing cycle will start for rinsing.

At the end, the filter capacity is reset to 100%

L'icona illuminata di **colore rosso** segnala l'esaurimento del filtro

- 1) Sostituire il filtro.
- 2) Attivo lo schermo premendo su un'icona qualsiasi.
- 3) Premo il pulsante **“FILTRO”** e si imposta per **“T%”** (giorni).
- 4) Se premo nuovamente posso impostare la visualizzazione **“C%”** (litri).
- 5) Premo nuovamente su **“FILTRO”** per **3 secondi.**
- 6) Scelgo con le **“< >”** la capacità desiderata **in tempo:**
A1: 6 mesi (default) | A2: 9 mesi | A3: 12 mesi

Oppure in Litri:

C1: 1400 L | C2: 940 L | C3: 800 L (default) | C4: 400 L
C5: 310 L | C6: 240 L | C7: Off (conteggio disattivato)

7) Confermo con “OK”

Parte un ciclo automatico di **8 minuti** erogazione per risciacquo al termine la capacità del filtro è al **100%**



SPECIAL FEATURES

FUNZIONALITÀ SPECIALI



DELAY DUE TO REMOTE INSTALLATION

If the length of the piping is significant and dripping is observed at the end of dispensing 100 °C or sparkling water, it is recommended to set the pipe cleaning procedure in order to discharge any residual water previously selected.

- 1) Activate the display by pressing any button.
- 2) Press the “Bubbles” and “OK” buttons simultaneously.
- 3) Select the desired time using the “<>” buttons from 1 to 5 seconds (default set to 3 seconds)

For distances beyond 3 meters, it is recommended to set 1 second per meter (e.g., 4 m = 4 sec / 5 m = 5 sec)

- 4) Confirm with “OK”.

At each dispensing of 100 °C or sparkling water, the system will now extend the dispensing time by the selected duration in order to empty the piping.

RITARDO PER INSTALLAZIONE A DISTANZA

Se la lunghezza della tubazioni è importante e si nota un gocciolio al termine dell'erogazione dell'acqua 100° o FRIZZANTE, si consiglia di impostare la procedura di pulizia delle tubazioni, in modo da svuotare il residuo precedentemente selezionata.

- 1) Attivare lo schermo premendo su un pulsante qualsiasi.
- 2) Premere i pulsanti "BOLLE" e "OK" contemporaneamente.
- 3) Selezionare con "<>" il tempo desiderato da 1 a 5 secondi (default impostato a 3 secondi)
se si superano i 3 metri di distanza si consiglia 1 secondo a metro (4 m = 4 sec / 5 m = 5 sec)

- 4) Confermare con OK

Ad ogni erogazione di acqua 100° o FRIZZANTE ora il sistema prolungherà l'erogazione per il tempo selezionato al fine di svuotare l'impianto.



ECO - HOLIDAY MODE

In case of a vacation period or prolonged inactivity, it is recommended to activate the energy-saving mode. The system will automatically dispense a small amount of water (200 ml per day), alternating between the different types of cold water, in order to maintain optimal system conditions while minimizing consumption.

- 1) Activate the display by pressing any button.
- 2) Press and hold the “ECO” button for 3 seconds.
- 3) The mode is activated with the following settings:
COLD - Level 01 = 8°C
HOT - Temperature = 60°
- 4) To deactivate, press and hold the “ECO” button; the system will return to the previous settings.

ECO - HOLIDAY MODE

In caso di un periodo di vacanza o per un periodo prolungato di inutilizzo, si consiglia di attivare la modalità a basso consumo energetico.

il sistema erogherà automaticamente una piccola quantità di acqua (200 ml al giorno), alternando le diverse tipologie di acqua fredda, al fine di mantenere il sistema in condizioni ottimali riducendo i consumi al minimo.

- 1) Attivare lo schermo premendo su un pulsante qualsiasi.
- 2) Tenere premuto il pulsante "ECO" per 3 secondi.
- 3) Si attiva la modalità che prevede:
FREDDO - Potenza 01 = 8°C
CALDO - Temperatura = 60°
- 4) Per disattivare tenere premuto "ECO" e il sistema torna con le impostazioni precedenti.

CLEANING MODE

SANIFICAZIONE



CLEANING MODE

Dedicated cycle for cleaning the cold water section of the unit, activated using a specific sanitizing tablet. The function can be activated by pressing the “**FILTER**” and “**Eco/Holiday Mode**” icons simultaneously. (The sanitization kit can be purchased separately)

The cycle sanitizes the internal components dedicated to cold water, helping to maintain hygiene, efficiency, and optimal performance over time.

- 1) Activate the display by pressing any button.
- 2) Press the “**FILTER**” and “**ECO**” buttons simultaneously for 1 second.
- 3) Install the sanitization kit on the filter head.
- 4) Remove the CO₂ cylinder.
- 5) Press “OK”.

The sanitization cycle will start automatically and will last approximately **21 minutes**, with a countdown displayed on the screen.

When the “**FILTER**” and “**ECO**” icons start flashing white:

- 6) Remove the sanitization kit.
- 7) Install the new filter.
- 8) Press and hold “**FILTER**” and “**ECO**” simultaneously for 3 seconds.

The system will automatically start the **8-minute rinsing cycle**.

Once rinsing is complete, the display will show error “**88**” with the “**CO₂**” icon flashing red.

- 8) Install the CO₂ cylinder to complete the procedure.

If the “88” indication does not disappear, ensure that the CO₂ cylinder has been installed correctly.

Once started, the procedure cannot be interrupted.

SANIFICAZIONE

Ciclo dedicato alla pulizia della sezione acqua fredda dell’unità, attivabile tramite apposita pastiglia igienizzante. La funzione può essere attivata premendo contemporaneamente le icone “**FILTRO**” ed “**ECO/HOLIDAY MODE**”. (Il kit di sanificazione è acquistabile separatamente)

Il ciclo sanifica i componenti interni dedicati all’acqua fredda, contribuendo a mantenere igiene, efficienza e prestazioni ottimali nel tempo

- 1) Attivare lo schermo premendo su un pulsante qualsiasi.
- 2) Premere su i pulsanti “**FILTRO**” ed “**ECO**” contemporaneamente per **1 secondo**.
- 3) Installare il Kit di sanificazione nella testata filtro.
- 4) Rimuovere la bombola CO₂.
- 5) Premere “OK”.

Il ciclo di sanificazione si avvierà automaticamente e avrà una **durata di circa 21 minuti**, con un countdown visualizzato sul display.

Quando le icone “**FILTRO**” ed “**ECO**” inizieranno a lampeggiare in bianco:

- 6) Rimuovere Kit di sanificazione.
- 7) Installare il **nuovo filtro**.
- 8) Tenere premuto contemporaneamente “**FILTRO**” ed “**ECO**” per **3 secondi**.

Il sistema avvierà automaticamente il ciclo di risciacquo di **8 minuti**.

Concluso il risciacquo, sul display comparirà l’errore “**88**” con l’icona “**CO₂**” rossa lampeggiante.

- 8) Installare la bombola CO₂ per completare la procedura.

Se l’indicazione “88” non scompare assicurarsi di aver installato correttamente la bombola CO₂

La procedura, una volta avviata, NON si può interrompere.

1. COMPACT INSTALLATION

Space-saving configuration with ALL IN ONE unit and filtration system fully integrated under the sink, ideal for cabinets with limited space.

Configurazione salvaspazio con unità ALL IN ONE e sistema di filtrazione integrati direttamente sotto lavello, ideale per mobili con volumi contenuti.

Installazione compatta



FRONT VIEW



TOP VIEW



MINIMUM COMPARTMENT WIDTH
Larghezza minima Vano
W/L 45 cm

MINIMUM COMPARTMENT DEPTH
Profondità minima vano
W/L 55 cm

CONSUMABLES
CONSUMABILI
W/L 10 cm
D/P 20 cm

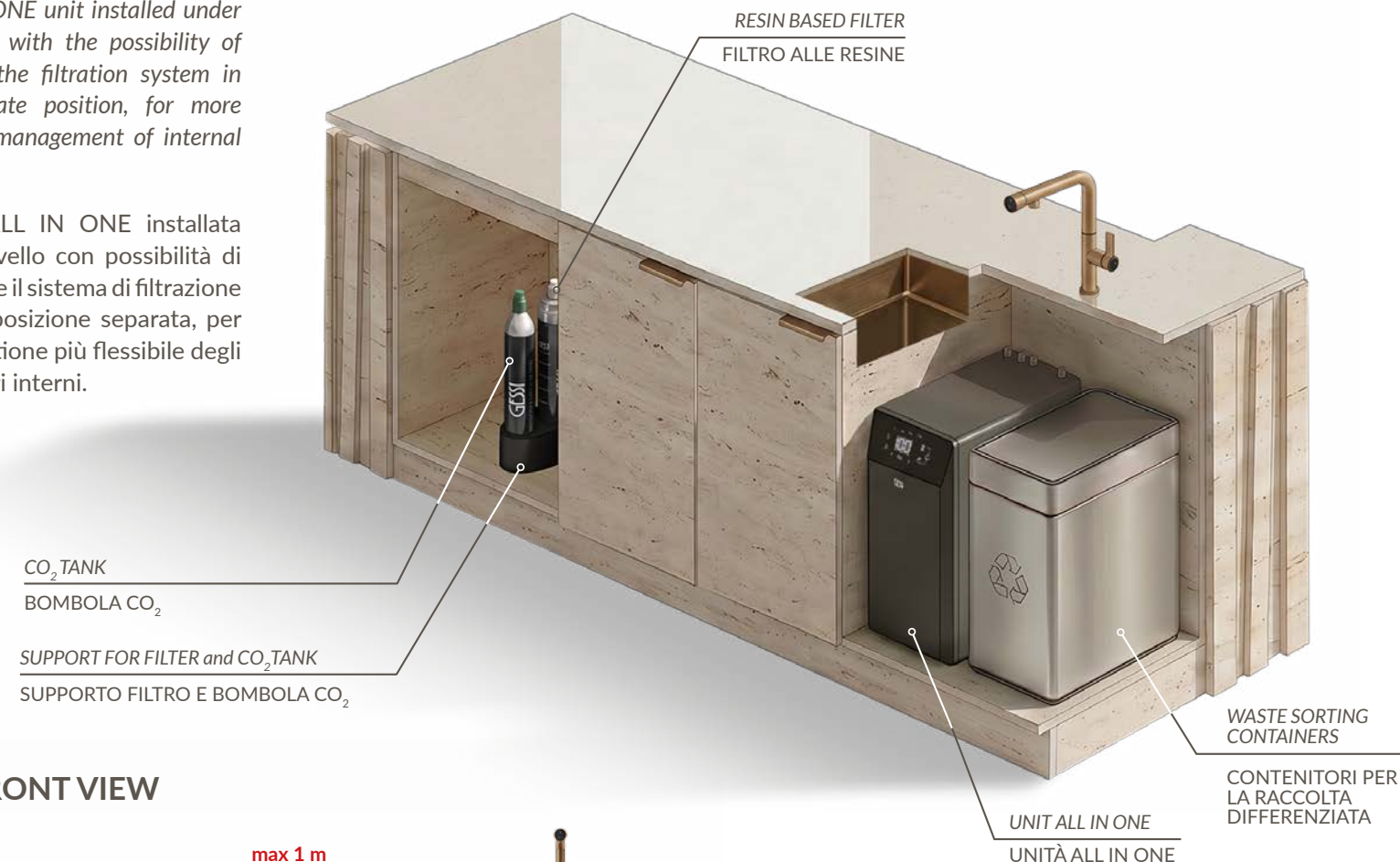


2. HYBRID INSTALLATION

ALL IN ONE unit installed under the sink with the possibility of placing the filtration system in a separate position, for more flexible management of internal space.

Unità ALL IN ONE installata sotto lavello con possibilità di collocare il sistema di filtrazione in una posizione separata, per una gestione più flessibile degli ingombri interni.

Installazione ibrida



FRONT VIEW



TOP VIEW



MINIMUM COMPARTMENT WIDTH
Larghezza minima Vano
W/L 60 cm

MINIMUM COMPARTMENT DEPTH
Profondità minima vano
W/L 55 cm

CONSUMABLES
CONSUMABILI
W/L 10 cm
D/P 20 cm

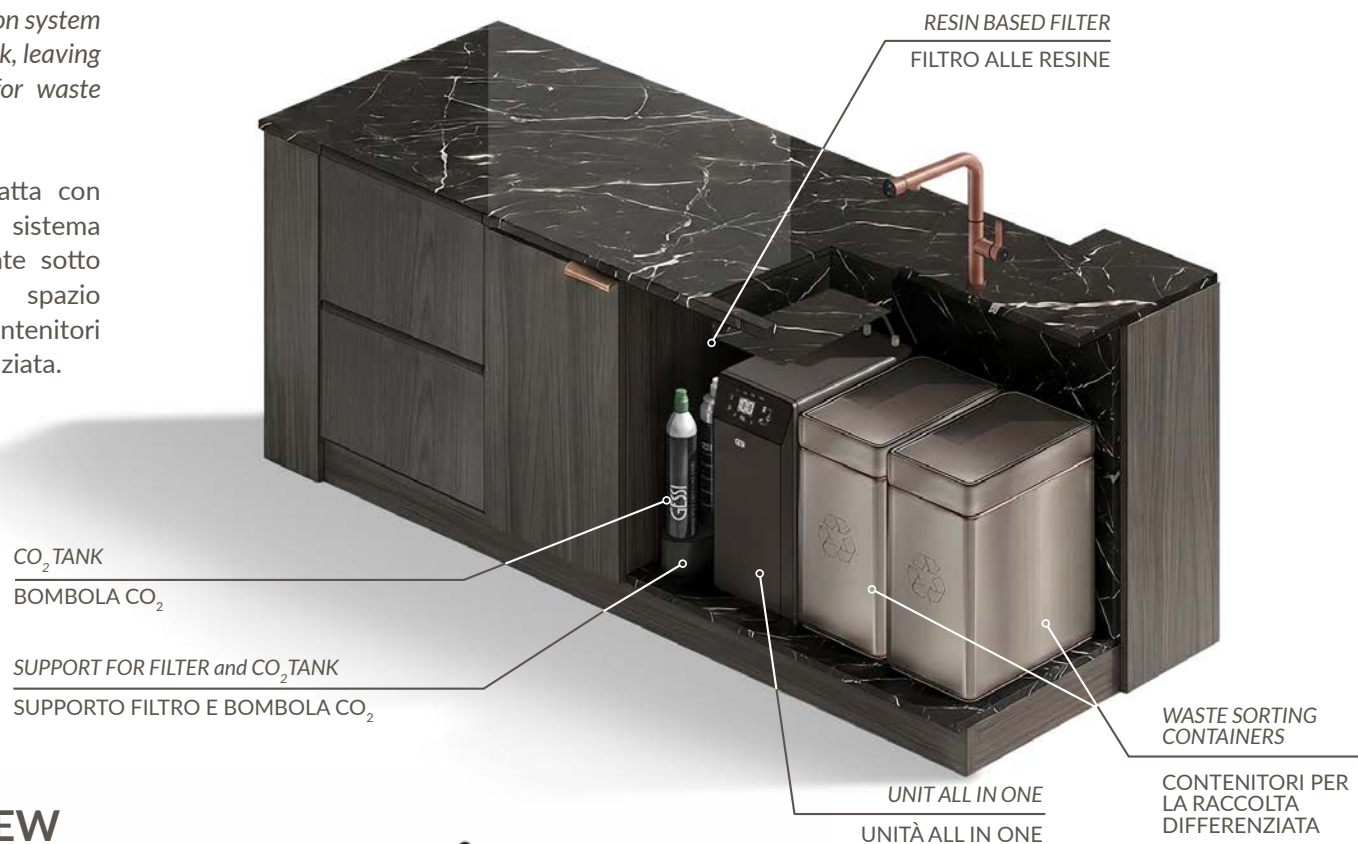


3. FULL UNDER-SINK INSTALLATION

Compact configuration with ALL IN ONE unit and filtration system integrated under the sink, leaving dedicated space also for waste sorting containers.

Configurazione compatta con unità ALL IN ONE e sistema di filtrazione integrate sotto lavello, lasciando spazio dedicato anche ai contenitori per la raccolta differenziata.

Installazione completa sotto lavello



FRONT VIEW



TOP VIEW



MINIMUM COMPARTMENT WIDTH
Larghezza minima Vano
W/L 90 cm

MINIMUM COMPARTMENT DEPTH
Profondità minima vano
W/L 55 cm

CONSUMABLES
CONSUMABILI
W/L=10 cm
D/P=20 cm



4. REMOTE INSTALLATION

Installazione remota

Possibility to install the ALL IN ONE unit and the filtration system remotely from the mixer tap, up to 5 meters away (by purchasing the extension kit separately), ensuring maximum design flexibility and optimization of the space under the sink.

Possibilità di installare l'unità ALL IN ONE e il sistema di filtrazione anche a distanza dal miscelatore, fino a 5 metri (acquistando extension kit separatamente), garantendo massima libertà progettuale e ottimizzazione dello spazio sotto lavello.



FRONT VIEW



TOP VIEW



MINIMUM COMPARTMENT WIDTH
Larghezza minima Vano
W/L 45 cm

MINIMUM COMPARTMENT DEPTH
Profondità minima vano
W/L 55 cm

CONSUMABLES
CONSUMABILI
W/L 10 cm
D/P 20 cm



INSTALLATION SCHEME

SCHEMA D'INSTALLAZIONE

-  Cold water system
Acqua Fredda Impianto Idrico
-  Mixed water system
Mix Acqua Fredda - Frizzante - Calda
-  Hot water system
Acqua Calda
-  Filtered water
Acqua Filtrata
-  Flexible drain system
Flessibile sistema di scarico
-  CO₂ Intel
Ingresso CO₂



TECHNOLOGICAL COMPONENTS



Dimensioni unità (L x P x A)	211 x 484 x 502 mm
Alimentazione elettrica	230 Volt
Potenza riscaldamento	1.850 Watt
Potenza raffreddamento	200 Watt
Tipo di caldaia	Caldaia pressurizzata
Capacità caldaia	2,5 L
Materiale caldaia	Acciaio inox
Tipologie di acqua erogata	6 modalità: ambiente, fredda, frizzante, leggermente frizzante, 100°, calda
Temperatura acqua calda	60 ÷ 100 °C
Livelli di potenza freddo	3
Portata acqua calda	~ 1,5 L/min
Portata acqua fredda	1,7 L/min
Portata acqua frizzante	>2,0 L/min
Prestazione continua acqua calda	>2,2 L (T > 98°C)
Prestazione continua acqua fredda	>1,7 L (< 12°C)
Prestazione continua acqua frizzante ..	>2,5 - 3 L (< 12°C)
Consumo massimo CO₂	6 g/l
Filtro esterno	A resina, capacità ~800 L (oppure 6 mesi)
Bombola CO₂	425 g (~70L di acqua frizzante)
Sicurezza	Valvola 8,5 bar, sistema anti-allagamento
Funzioni extra	Modalità Eco-Holiday

Unit Dimension (LxDxH)	211 x 484 x 502 mm
Electrical supply	230 Volt
Heating Rate Power	1.850 Watt
Cooling Rate power	200 Watt
Boiler Type	Pressurized boiler
Boiler Volume	2,5 L
Boiler Material	Inox
Dispensed Water Type	6: room temperature, cold, sparkling high, sparkling low, 100°, hot
Hot Water Temperature	60 ÷ 100 °C
Cold Power levels	3
Hot Flow Rate	~ 1,5 L/min
Cold Flow rate	1,7 L/min
Sparkling Flow rate	>2,0 L/min
Continuous performance Hot	>2,2 L (T > 98°C)
Continuous performance Cold	>1,7 L (< 12°C)
Continuous performance sparkling ...	>2,5 - 3 L (< 12°C)
Max CO₂ consumption	6 g/l
External filter	Resin based ~800 L capacity (or 6 months)
CO₂ tank	425 g (~70L of sparkling water)
Safety	8.5 Bar Valve Anti-flood system
Extra function	Eco-Holiday Mode



COMPONENTI TECNOLOGICHE



CONSUMABLES

CONSUMABILI

CO₂ TANKS

CO₂ tanks and activated carbon and resin filters, as well as all consumables, are available according to the purchasing methods indicated on the website.

Free-standing support for filter and CO₂ tank included.

BOMBOLA CO₂

Le bombole e i filtri ai carboni attivi e resine, così come tutti i consumabili, sono disponibili secondo le modalità di acquisto indicate sul sito.

Supporto per filtro e bombola CO₂ free standing incluso.



systems.gessi.com



FILTRATION SYSTEM

The system uses a combined filter with resins and activated carbon (Carbon Block), designed to improve drinking water quality through a multi-level treatment process.

Temporary hardness reduction

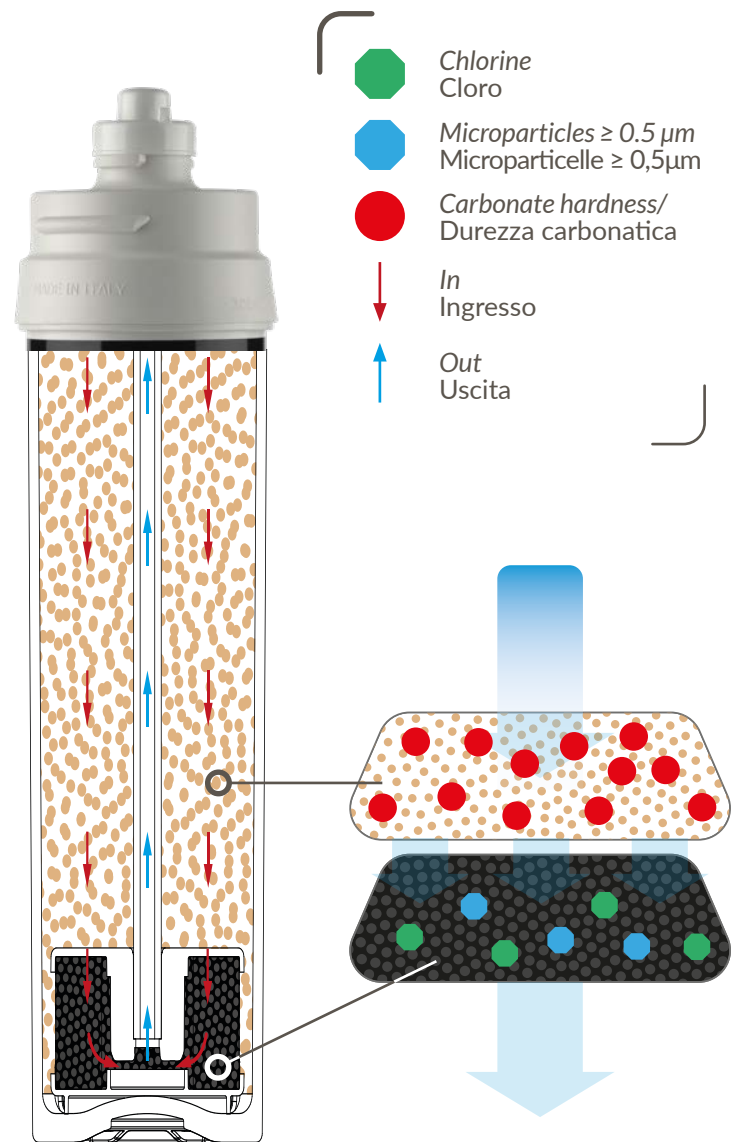
Ion-exchange resins act on minerals such as calcium and magnesium, helping to limit limescale formation while maintaining stable water pH.

Advanced filtration

The Carbon Block removes microparticles down to 0.5 µm, improving taste, odor, and overall water quality.

Optimized organoleptic quality

Reduces or eliminates unwanted odors and tastes, enhancing the sensory characteristics of the water.



Configuration and use

The system comes standard with a disposable cartridge filter, easy to replace and available as a consumable through official Gessi Systems channels. The supplied filter combines resins and activated carbon to ensure high filtration performance, even in hard water conditions.

In the case of particularly soft water, an alternative filter with activated carbon only is available as an optional consumable within the Gessi Systems range.

To facilitate the selection of the most suitable filter, the product includes an indicator strip for checking water hardness.

Filter capacity: 800 L @ 14 °gKH

The filtration system operates exclusively with cold potable mains water. For further details, refer to the label affixed to the filter.

SISTEMA DI FILTRAZIONE

Il sistema utilizza un filtro combinato a resine e carboni attivi (Carbon Block), progettato per migliorare la qualità dell'acqua potabile attraverso un'azione completa su più livelli.

Riduzione della durezza temporanea

Le resine a scambio ionico agiscono su minerali come calcio e magnesio, contribuendo a limitare il calcare e mantenendo stabile il pH dell'acqua.

Filtrazione avanzata

Il Carbon Block rimuove microparticelle fino a 0,5µm, contribuendo a migliorare gusto, odore e qualità dell'acqua.

Qualità organolettica ottimizzata

Elimina o riduce odori e sapori indesiderati, valorizzando le caratteristiche sensoriali dell'acqua.

Configurazione e utilizzo

Il sistema è fornito di serie con un filtro in cartuccia monouso, facilmente sostituibile e disponibile come consumabile attraverso i canali ufficiali Gessi Systems. Il filtro in dotazione combina resine e carboni attivi per garantire elevate prestazioni di filtrazione, anche in presenza di acqua dura.

In caso di acqua particolarmente dolce, è disponibile come alternativa opzionale un filtro a soli carboni attivi, acquistabile tra i consumabili Gessi Systems.

Per facilitare la scelta del filtro più adatto, il prodotto include una cartina indicatrice per la verifica della durezza dell'acqua.

Capacità del filtro: 800 L @ 14 °gKH

Il sistema filtrante funziona esclusivamente con acqua di rete fredda potabile. Per maggiori indicazioni fare riferimento all'etichetta apposta sul filtro.