

# resideo

**Resideo Italy Media Coverage Report – March  
2022**

## INDICE

01/03/2022	StylesSheet.it
01/03/2022	rcinews.it
01/03/2022	infoimpianti.it
01/03/2022	ilgiornaledeltermoidraulico.it
03/03/2022	TIS Il Corriere TermoidroSanitario
04/03/2022	Udite udite!
04/03/2022	SpecialeItaliadelGusto.it
07/03/2022	Comunicati-stampa.net
09/03/2022	CDA - Condizionamento dell'aria
09/03/2022	rcinews.it
09/03/2022	ilgiornaledeltermoidraulico.it
11/03/2022	GQ Italia.it
14/03/2022	Dailygreen.it
15/03/2022	Dailygreen.it
20/03/2022	Comprailprodottogiusto.it
22/03/2022	planetadesign.it
26/03/2022	Acquisti Consigliati
29/03/2022	GT Il Giornale del Termoidraulico
29/03/2022	RCI Riscaldamento Climatizzazione



**PRINT CLIPPING**



Panorama Tecnologie e nuove soluzioni

## Il Comune di Alleghe sceglie Resideo Evohome

Per affrontare al meglio il clima invernale il Comune di Alleghe, in provincia di Belluno, ha installato nei propri uffici **Honeywell Home Evohome**, il sistema di regolazione multizona di **Resideo**, fornitore globale di soluzioni per il comfort e la sicurezza domestica.

La scelta di Evohome incontra le numerose esigenze impiantistiche, come spiega Nicola Candela, responsabile Ufficio tecnico del Comune di Alleghe: *"Abbiamo scelto **Honeywell Home Evohome** perché ci permette di gestire la temperatura nei diversi spazi e, di conseguenza, le diverse esigenze in modo facile e immediato. Il nostro edificio ospita non soltanto gli uffici comunali, ma anche la Posta e la Polizia Municipale, e adesso siamo in grado di coordinare le differenti richieste di temperature e orari con un unico sistema, anche da remoto".*

I vantaggi portati da Evohome hanno migliorato il livello di comfort dei lavoratori: *"Prima avevamo stanze troppo calde o troppo fredde, e il personale se ne lamentava nel corso della giornata. Adesso la situazione è stata risolta, le persone hanno reagito positivamente e le lamentele si sono ridotte drasticamente".* Ma è anche lo stesso responsabile ad aver beneficiato dell'installazione di Evohome: *"Questa soluzione ha facilitato anche il mio lavoro, in*



*quanto preposto alla parte tecnica: non è più necessaria la mia presenza fisica perché dall'app posso gestire la situazione da remoto."*

Il risparmio energetico, il benessere e di conseguenza il rispetto dell'ambiente hanno fortemente influito sulla scelta del Comune: *"Il nostro è un comune di montagna, si trova nelle Dolomiti Bellunesi, patrimonio dell'Unesco, per cui la sostenibilità per noi è fondamentale. Facciamo parte di un ambiente naturale unico che dobbiamo tutelare non soltanto per noi che ci viviamo, ma anche per i numerosi turisti. Scegliere di contribuire alla sua salvaguardia, anche con piccoli gesti, è un nostro dovere".*



**Honeywell Home** evohome si è dimostrato adatto alle esigenze del comune, vista anche la struttura e l'età dell'edificio stesso: *"Il nostro edificio è piuttosto vecchio, con serramenti datati e senza isolamento: queste caratteristiche pregiudicano di fatto un serio risparmio energetico, ma evohome ci consente di non avere sprechi aggiuntivi."*

Patrik De Silvestro, installatore della Valbelluna Energia Srl, conferma: *"Installare un sistema come Evohome in edifici non recenti e pubblici non comporta difficoltà: abbiamo dotato tutti i radiatori di testine termostatiche **Honeywell Home HR01** e le abbiamo associate a Evohome. Un palazzo di tre piani è stato così settato in poco più di mezza giornata. Posso affermare che si tratta di un sistema semplice e veloce, anche da spiegare all'utente finale."*



## RESIDEO

### Sistema di controllo e monitoraggio di CO<sub>2</sub>

Resideo presenta il monitor R2002C-A sul mercato europeo: un prodotto ideale per consentire un efficace monitoraggio dei livelli di CO<sub>2</sub> nell'aria in ambienti residenziali o commerciali.

Con uno spessore di 37 mm, il rilevatore R2002C-A propone un design moderno e pulito, progettato per adattarsi con discrezione ad ogni tipo di arredamento.

Il pratico display a Led consente una lettura chiara e immediata grazie ai colori del display che variano dal verde, all'ambra e rosso, indicando in tempo reale i livelli di CO<sub>2</sub> presenti nella stanza.

Se vengono rilevati livelli elevati di anidride carbonica, l'indicatore diventerà infatti rosso e un allarme avvertirà, con un suono di 75db, l'utente per segnalare la necessità di ventilare la stanza e cercare aria fresca.

R2002C-A, inoltre, è in grado di rilevare la temperatura e il tasso di umidità dell'ambiente.

<https://www.rcinews.it/72760>



## Resideo, cinque anni di garanzia

Resideo comunica che ora ci sono cinque anni di garanzia sui prodotti **Honeywell Home** per il riscaldamento e sui sistemi per l'acqua **Resideo Braukmann**.

L'azienda sta offrendo una garanzia di cinque anni per alcuni dei suoi bestseller, come i termostati intelligenti e quelli connessi, le valvole per radiatori e per l'acqua. Ciò significa una maggior fiducia nei prodotti per il riscaldamento, il controllo e la gestione dell'acqua per tutti negli anni a venire. L'elenco dei prodotti designati si trova su [www.resideo.com/warranty](https://www.resideo.com/warranty).

<https://www.rcinews.it/71180>



## Resideo

In generale tutte le normative approvate negli ultimi anni - legate anche all'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile e alla COP 26 delle Nazioni Unite sui cambiamenti climatici - sono sicuramente molto importanti per la costruzione di futuro più sostenibile. La sostenibilità è una parte fondamentale delle modalità operative dell'azienda, che è costantemente impegnata nella riduzione della propria carbon footprint e nella minimizzazione delle emissioni di gas serra. L'introduzione in tutta Europa di prodotti per l'acqua esenti da piombo (lead-free) è un esempio concreto di questa attenzione all'ambiente. Con la stessa affidabilità ed efficienza di sempre, questi nuovi prodotti aumenteranno ulteriormente i benefici ambientali.



Alessia Cartabia (**Resideo**) si concentra sui limiti della comunicazione: «Le agevolazioni fiscali hanno generato un fortissimo interesse nella riqualificazioni degli edifici abitativi e commerciali. D'altro canto, la pandemia e il lunghissimo periodo trascorso lavorando da remoto hanno evidenziato la necessità di migliorare il comfort domestico, anche per tenere sotto controllo i consumi. Tuttavia la ricerca "Scenario attuale e direttrici di evoluzione del settore termotecnico", condotta con BVA Doxa, ha messo in luce una percezione degli incentivi molto diversa, causata da una conoscenza parziale e poco approfondita da parte dei consumatori, rispetto a quella degli addetti ai lavori. Tale mancanza deve essere sopperita soprattutto da aziende, installatori e progettisti, che hanno il compito di informare il consumatore nella scelta della migliore soluzione per le proprie esigenze. Nei prossimi mesi capiremo se la proroga degli incentivi ha portato a buoni risultati in questo senso».



## ALESSIA CARTABIA

**Southern Europe Marketing & Communication  
Manager Resideo**

«Ci adoperiamo quotidianamente per raggiungere e mettere in pratica la nostra visione e il nostro obiettivo: semplificare il mondo connesso per permettere alle persone di organizzarsi e impegnarsi serenamente in ciò che più è importante per loro. Oggi l'IoT è una tematica "calda". Per questo motivo l'azienda è stata protagonista dell'ultima edizione dell'Osservatorio Internet of Things della School of Management del Politecnico di Milano, dedicato anche alla smart home - altro settore in costante crescita. Dai numerosi incontri è emersa la conferma che le tecnologie verdi e il concetto di smart home sono temi di interesse sempre maggiore. Come è emerso nella ricerca "Scenario attuale e direttrici di evoluzione del settore termotecnico", svolta con BVA Doxa, anche la sostenibilità ha acquisito sempre più importanza per i consumatori, grazie soprattutto agli incentivi fiscali. A riprova dell'impegno sul tema, l'azienda sta puntando su una serie di prodotti connessi ed esenti da piombo (lead-free)».



## Estensione di garanzia **RESIDEO**

**R**esideo Technologies Inc., fornitore globale di soluzioni per il comfort e la sicurezza della casa, annuncia l'estensione di garanzia da 2 a 5 anni su un'ampia serie di prodotti per il controllo del riscaldamento e dell'acqua, tra cui quelli facenti parte della gamma **Honeywell Home** e **Braukmann**. Una decisione volta a sottolineare l'importanza attribuita da **Resideo** agli installatori, ai professionisti del settore e ai proprietari di case e a garantire la tranquillità, per gli anni a venire, quando optano per l'acquisto di un nuovo prodotto **Resideo**. L'azienda è infatti conosciuta per l'ampio portafoglio di soluzioni per il comfort, progettate per funzionare perfettamente in qualsiasi ambiente dome-

stico. Soluzioni sviluppate con il medesimo know-how e affidabilità che hanno reso, da oltre 100 anni, i prodotti **Resideo** la scelta privilegiata da parte di installatori e professionisti per accompagnare il monitoraggio dei sistemi di riscaldamento in ambienti residenziali, commerciali e industriali. **Resideo** è altrettanto noto per la sua gamma completa di soluzioni per l'acqua, capaci di garantire affidabilità, efficienza nel servizio e praticità nell'installazione. Nel 2020 l'azienda ha rilanciato tra la sua gamma i prodotti **Braukmann**, un riconoscimento per i 75 anni di storia del marchio tedesco, tra i principali attori nel mercato europeo per lo sviluppo di soluzioni per il controllo dell'acqua in ambienti residenziali.

## Circuiti idraulici per ACQUA CALDA SANITARIA

**SECONDA PARTE: METODI DI CALCOLO DELLE RETI IDRICHE, DIMENSIONAMENTO BOLLITORI E SCAMBIATORI, TABELLE DI CALCOLO DEI VOLUMI DI ACCUMULO E DEI DATI METRI DELLE TUBAZIONI**

**P**er il calcolo delle linee idriche e soprattutto per il dimensionamento delle capacità dei bollitori e scambiatori in letteratura si trova parecchio materiale e i metodi di calcolo sono quasi sempre simili. Gli accumuli vengono impostati sostanzialmente nel definire i valori delle temperature dell'acqua in ingresso provenienti dall'acquedotto o dai sistemi di aspirazione e addolcimento, la temperatura di utilizzo imposta dal DPR 412/2015 in  $48 \pm 3^\circ\text{C}$  la temperatura di accumulo generalmente impostata a  $60 \pm 70^\circ\text{C}$ . Si cerca sempre di ottenere la stratificazione perfetta all'interno dell'accumulo e la riferimento a un tempo di pre-riscaldamento in cui viene stoccata l'acqua e un tempo di utilizzo in cui si ha la produzione di acqua calda sanitaria. Le formule richiamate anche nella UNI 9182 ipotizzano la stratificazione perfetta, cosa che nella realtà difficilmente avviene. A fronte di questa ipotesi non verificata si consiglia di maggiorare il volume calcolato onde evitare la scarsa miscelazione. Valore che può arrivare mediamente a 1,5. La tabella 1 si può usare in modo rapido per il calcolo dei volumi di accumulo (è una rielaborazione di dati presi da fonti diverse). Senza descrivere il metodo di calcolo è opportuno accennare che le dimensioni dell'accumulo/bollitore saranno tanto minori quanto più alta la temperatura dell'acqua stoccata in esso. Al secondo si ha la

linea di acqua a  $60^\circ\text{C}$  equivale a circa 1, 8 litri di acqua a  $65^\circ\text{C}$ . Gli consente di diminuire il volume dell'accumulo di circa il 30%. Nella tabella 2 per ogni valore di temperatura si riportano i fattori di conversione del volume d'acqua alla temperatura di  $65^\circ\text{C}$  e le conseguenti riduzioni del volume dell'accumulo. A parità di temperatura di erogazione alla utenza, accumulando acqua a differenti temperature non comporta variazioni sul valore della potenza termica da fornire con il generatore di calore, mentre influisce sulla superficie dello scambiatore di calore. Infatti

TAB. 3B TUBAZIONE PE-X

MAX CARICO	UC	1	2	3	4	5	6	10	15	20	25	30	35	40	45
Da up	mm	32x17	38x2,2					20x2,8	25x1,5	32x1,5	40x1,5	50x1,9	63x1,6	80x1,6	100x1,6
Di	mm	8,4	11,6					14,4	18	23,2	29	36,2	45,6	56,8	71,6
Max lunghezza tubazione	m	13	4	9	5	4									

MAX CARICO	UC	3	4	5	6	10	20	30	40	50	60	80	100
Da up	mm	38x2,2/38x2,0	38x2,2		38x2,2	38x2,2	38x2,2	38x2,2	38x2,2	38x2,2	38x2,2	38x2,2	38x2,2
Di	mm	11,5/12,0	14		14	14	14	14	14	14	14	14	14
Max lunghezza tubazione	m	0	5	4	4								

tabella più elevata è la temperatura dell'acqua accumulata, riducendosi il valore della differenza media di temperatura con l'acqua

TAB. 2

T (°C) ACCUMULO	FATTORE DI CONVERSIONE PER ACQUA A 65°C	% RIDUZIONE VOLUME ACCUMULO
75	1,26	42%
70	1,21	42%
65	1,17	36%
60	1,13	30%
55	1,10	26%
50	1,07	24%
45	1,00	0%

di circuito primario, tanto maggiore deve essere la superficie del serpentino. Comunque la temperatura di stoccaggio è, come detto, di  $70-60^\circ\text{C}$ . Gli costituisce un buon compromesso tra il contenimento de-

gli ingombri, la necessità di evitare la proliferazione di batteri (ad esempio la legionella) e di limitare i depositi di calcare. Dalle formule riportate in letteratura e nella UNI 9182 si osserva che all'aumentare del tempo di preriscaldamento aumenta il volume dell'accumulo (che diminuisce all'aumentare della T di stoccaggio); diminuisce il valore della potenza termica richiesta al generatore di calore e allo scambiatore e, a parità di altre condizioni, all'aumentare del periodo di punta; diminuisce il volume dell'accumulo; diminuisce il valore della potenza termica richiesta al generatore di calore e allo scam-

TAB. 3A TUBAZIONE ACCIAIO ZINCATO

MAX CARICO	UC	6	15	20	25	32	40	50	60	80
Da	mm	16	20	25	32	40	50	60	80	100
Di	mm	21,6	27,2	33,0	41,8	53	68,8			
Max lunghezza tubazione	m	10	5							

biatore. La norma UNI 9182 aggiornata nel 2014 è una buona Norma, spesso criticata a ragione o a torto, ma che si può tranquillamente ritenere un riferimento per la progettazione delle linee idriche fredde e calde. Anche per il calcolo dei volumi di accumulo, che sostanzialmente ricalca la logica sopra descritta, può essere tranquillamente utilizzata tenendo conto di quanto detto per errore in sicurezza. Basta anche per definire e calcolare la linea di ritorno. Un po' manichina per quanto riguarda il calcolo delle perdite di carico lungo le linee, adottando il metodo classico con la formula di Darcy-Weisbach e il diagramma di Moody. Il calcolo del carico idrico massimo richiesto comunque si rifà al concetto statistico e di probabilità di sovraccarico del numero di utenze divise per categoria. Il metodo fa riferimento al concetto di unità di carico UC, inteso come un coefficiente che tiene conto della portata richiesta ad un apparecchio, tenendo conto del periodo in cui lo stesso è in uso e la sua frequenza nell'utilizzo. Un'unità di carico (UC) equivale a un predifinito con portata di  $0,1 \text{ l/s}$ . Per un appartamento medio con classico utenze sanitarie e di lavanderia si può avere un totale di UC che va da 12. Senza entrare nel merito dei calcoli ad esempio, rimandando alla UNI 9182, si vuole ricordare come da tempo si utilizzi con efficacia, tranne nei casi particolari in tabella 3 (tratte dalla BS-EN1886-part.3 dove in funzione del numero di UC a disposizione si riesce a calcolare in modo rapido i diametri delle tubazioni per i vari tipi di materiale. Ripetiamo solo a titolo esemplificativo le tabelle per l'acciaio zincato, delle tubazioni PE-X e quelle di tipo Multistrato essendo queste ultime due molto utilizzate oggi dagli idraulici, mentre quelle classiche in acciaio zincato sono state usate molto in passato. Per una situazione tipica residenziale con UC TOT = 11, composta da un bagno classico con doccia, lavello di cucina con lavastoviglie e lavo-

toilette, si ottiene, applicando le tabelle, che l'alimentazione idrica nell'appartamento è da  $16^\circ\text{C}$  in acciaio zincato, da  $20 \times 25,38 \text{ mm}$  se in PE-X e  $25 \times 32$  se multistrato. A sua volta un bagno classico con doccia ha UC TOT = 7 da cui si ricava l'alimentazione classica da  $16^\circ\text{C}$  o meglio da  $18^\circ\text{C}$  in acciaio zincato e da  $20 \times 22,5 \text{ mm}$  se in multistrato. Poiché le tubazioni di ricambio dell'acqua calda devono soddisfare altri requisiti idraulici, non possono essere dimensionati con questo metodo appena accennato. La velocità di flusso nei tubi di ricambio dell'acqua calda deve essere calcolata in base alla norma UNI 9182.

Per concludere si vuole fare un breve cenno alla produzione di acqua calda sanitaria combinando i generatori di calore e i gruppi frigoriferi o pompe di calore. Soprattutto negli alberghi e strutture simili, in cui è previsto un sistema di climatizzazione estiva con gruppi frigoriferi è possibile prevedere il recupero parziale del calore di condensazione con l'inserimento nel circuito frigorifero di un deaerificatore. Esso consente di recuperare la quota parte di energia termica che il fluido frigorifero possiede in fase di uscita dal compressore prima che inizi il processo di condensazione. La potenza termica ottenibile sono circa il 20%-30% della totale potenza che deve essere analizzata al condizionatore. Naturalmente non è pensabile coprire l'intero fabbisogno termico per acqua calda sanitaria con tale dispositivo, anche perché le temperature sono più basse di quelle richieste, ma nel caso di sistemi in cui è presente un accumulatore/bollitore e può essere previsto un preriscaldamento dell'acqua con, ad esempio, l'introduzione di uno scorporo aggiuntivo. Il contributo ottenibile è, per esperienza pratica, superiore a quanto ci si potrebbe aspettare, in quanto il gruppo frigorifero è in funzione durante tutto l'arco della giornata e quindi anche durante i periodi in cui è nulla la richiesta dell'acqua sanitaria. Ed è proprio in tali momenti (periodo di preriscaldamento) che si ottengono notevoli risparmi sul consumo del combustibile in quanto la caldaia è chiamata a coprire la sola differenza di temperatura tra i  $50^\circ\text{C}$  ed i  $60-70^\circ\text{C}$  dell'accumulo. Sul primo numero, un argomento molto importante e se ne parla di attualità: il controllo della Legionella

**ACI I GRUPPI FRIGORIFERI**  
Per concludere si vuole fare un breve cenno alla produzione di acqua calda sanitaria combinando i generatori di calore e i gruppi frigoriferi o pompe di calore. Soprattutto negli alberghi e strutture simili, in cui è previsto un sistema di climatizzazione estiva con gruppi frigoriferi è possibile prevedere il recupero parziale del calore di condensazione con l'inserimento nel circuito frigorifero di un deaerificatore. Esso consente di recuperare la quota parte di energia termica che il fluido frigorifero possiede in fase di uscita dal compressore prima che inizi il processo di condensazione. La potenza termica ottenibile sono circa il 20%-30% della totale potenza che deve essere analizzata al condizionatore. Naturalmente non è pensabile coprire l'intero fabbisogno termico per acqua calda sanitaria con tale dispositivo, anche perché le temperature sono più basse di quelle richieste, ma nel caso di sistemi in cui è presente un accumulatore/bollitore e può essere previsto un preriscaldamento dell'acqua con, ad esempio, l'introduzione di uno scorporo aggiuntivo. Il contributo ottenibile è, per esperienza pratica, superiore a quanto ci si potrebbe aspettare, in quanto il gruppo frigorifero è in funzione durante tutto l'arco della giornata e quindi anche durante i periodi in cui è nulla la richiesta dell'acqua sanitaria. Ed è proprio in tali momenti (periodo di preriscaldamento) che si ottengono notevoli risparmi sul consumo del combustibile in quanto la caldaia è chiamata a coprire la sola differenza di temperatura tra i  $50^\circ\text{C}$  ed i  $60-70^\circ\text{C}$  dell'accumulo. Sul primo numero, un argomento molto importante e se ne parla di attualità: il controllo della Legionella

## PRODOTTI

### Resideo, cinque anni di garanzia

Resideo comunica che ora ci sono cinque anni di garanzia sui prodotti Honeywell Home per il riscaldamento e sui sistemi per l'acqua Resideo Braukmann.

L'azienda sta offrendo una garanzia di cinque anni per alcuni dei suoi bestseller, come i termostati intelligenti e quelli connessi, le valvole per radiatori e per l'acqua. Ciò significa una maggior fiducia nei prodotti per il riscaldamento, il controllo e la gestione dell'acqua per tutti negli anni a venire. L'elenco dei prodotti designati si trova su [www.resideo.com/warranty](http://www.resideo.com/warranty).



<https://www.ilgiornaledeltermoidraulico.it/89575>

## IDRAULICA TECNOLOGIE

# Risparmiare acqua per ridurre i costi

UNA PRESSIONE TROPPO ELEVATA PUÒ CAUSARE DANNI ALLA RETE ACQUEDOTTISTICA E INCIDERE NEGATIVAMENTE SUI CONSUMI DOMESTICI DI ACQUA POTABILE: CON I RIDUTTORI DI PRESSIONE È POSSIBILE OVVIARE A QUESTI PROBLEMI

Maria Botter

Una corretta gestione dell'acqua da parte di istituzioni e singoli cittadini diventerà sempre più necessaria nei prossimi anni. L'Italia, in particolare, già oggi è tra i Paesi europei maggiormente soggetti a uno stress idrico medio-alto: ciò significa che viene impiegato tra il 30% e il 35% delle risorse idriche rinnovabili a disposizione nella Penisola, a fronte del target europeo di efficienza che prevede di non estrarne più del 20%. L'Italia, inoltre, detiene da ormai un ventennio il primato tra i 27 Paesi UE per il volume di acqua dolce complessivamente prelevata per uso potabile (9,2 miliardi di metri cubi). A fronte, tuttavia, di diverse criticità sul tema della gestione della rete idrica, emerge da parte dei cittadini italiani una mag-

giore consapevolezza in merito allo spreco di una risorsa così fondamentale come l'acqua. L'ISTAT segnala infatti come il 67,4% degli Italiani sopra i 14 anni dichiara di essere attento a non sprecare acqua. Una consapevolezza, accompagnata da nuove abitudini più responsabili-

li di consumo, che può far ben sperare.

### Il ruolo dei riduttori di pressione nel risparmio idrico

I cittadini, tuttavia, possono raggiungere una migliore gestione della rete idrica domestica attraverso l'utilizzo di soluzioni quali i riduttori di pressione, tra cui spiccano quelli proposti dalla gamma Braukmann di Resideo. Una pressione troppo elevata può infatti causare un aumento dei costi e dei consumi di acqua potabile, nonché provocare danni considerevoli a tubature, raccordi e apparecchiature. Una pressione eccessiva è però

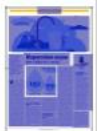
facile da controllare: ad esempio installando una valvola di riduzione della pressione all'allacciamento domestico, dietro il punto di trasferimento. Utilizzando valvole di riduzione della pressione, infatti, la pressione dell'acqua può essere regolata con precisione in base all'impianto e alle proprie esigenze.

L'importanza di una

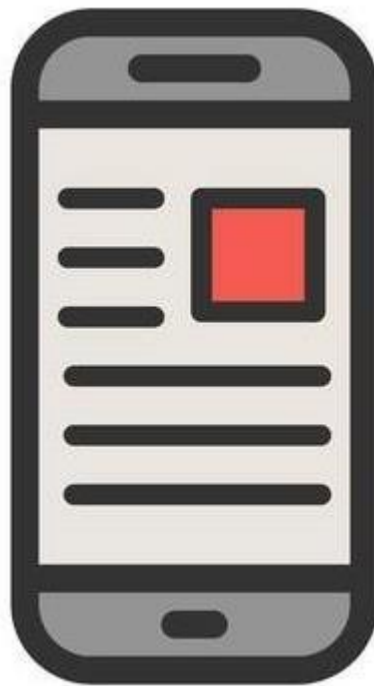
### corretta gestione della pressione nelle tubature

Una pressione troppo elevata può quindi causare danni alla rete acquedottistica e andare a incidere negativamente sui consumi domestici di acqua potabile. Di notte, in particolare, quan-

do il fabbisogno diminuisce e il basso consumo provoca un aumento della pressione nel circuito di distribuzione, o in presenza di picchi di pressione, si rischia di creare un carico elevato per i dispositivi collegati. Una pressione eccessiva può anche essere causa di installazioni "rumorose". Questo perché l'acqua viene reindirizzata e fatta vorticare nei raccordi di spilatura, generando rumori fastidiosi per gli inquilini. Inoltre, maggiore è la pressione dell'acqua, maggiore allo stesso tempo è il consumo di acqua, ad esempio durante il lavaggio delle mani. Questo vale non solo per l'acqua potabile fredda, ma anche per quella riscaldata. Poiché il riscaldamento è spesso generato impiegando combustibili fossili, un riduttore di pressione opportunamente regolato riduce le emissioni







**ONLINE CLIPPING**



## 46 Migliore termovalvole termosifoni nel 2022 In base a 625 Recensioni

By **Grazia Deledda** - Marzo 1, 2022  103  0

## Smart Water: seconda edizione dell'evento digitale sull'uso dell'acqua

Redazione 1 marzo 2022



In occasione della Giornata Internazionale dell'Acqua, il prossimo 22 marzo, torna la seconda edizione dell'evento digitale promosso da Resideo e POLI.design.

Il prossimo 22 marzo, in occasione della **Giornata Mondiale dell'Acqua**, si terrà la seconda edizione di **Smart Water**, l'evento digitale ideato da **Resideo Technologies Inc.**, il fornitore globale nelle soluzioni per il comfort e la sicurezza, in collaborazione con

## Torna l'evento Smart Water promosso da Resideo e POLI.design

1 Marzo 2022



**POLI.DESIGN**  
FOUNDED BY POLITECNICO DI MILANO

**resideo**

**SMART WATER**  
2<sup>nd</sup> EDITION

**22 MARCH 2022**  
h. 15:30 - 18.00

**SUSTAINABLE WATER VISIONS**  
New technologies and user experience for sustainable water management in the residential sector

**FREE DIGITAL EVENT**



Home > Attualità > Smart Water: seconda edizione dell'evento digitale sull'uso dell'acqua

Attualità Aziende & Mercato

## Smart Water: seconda edizione dell'evento digitale sull'uso dell'acqua

Redazione 1 marzo 2022

0



## Smart Water. Sustainable Water Vision – In occasione della Giornata Internazionale dell'Acqua, il prossimo 22 marzo, torna la seconda edizione dell'evento digitale promosso da Resideo e POLI.design

La seconda edizione di Smart Water riunirà ospiti ed esperti internazionali per promuovere una visione aperta ed un approccio a 360° gradi sull'innovazione per il miglioramento della gestione e dell'uso dell'acqua in ambito residenziale. Il prossimo...

4 MARZO 2022 16:51



## Speciale ItaliadelGusto



venerdì 4 marzo 2022

**SMART WATER. SUSTAINABLE WATER VISIONS** In occasione della Giornata Internazionale dell'Acqua, il prossimo 22 marzo, torna la seconda edizione dell'evento digitale promosso da Resideo e POLI.design.

### **Smart Water. Sustainable Water Visions. In occasione della Giornata Internazionale dell'Acqua, il prossimo 22 marzo, torna la seconda edizione dell'evento digitale promosso da Resideo e POLI.design.**

del 07/03/22

Pubblicato da **Mariella Belloni**

La seconda edizione di Smart Water riunirà ospiti ed esperti internazionali per promuovere una visione aperta ed un approccio a 360° gradi sull'innovazione per il miglioramento della gestione e dell'uso dell'acqua in ambito residenziale.



Il prossimo 22 marzo, in occasione della Giornata Mondiale dell'Acqua, si terrà la seconda edizione di Smart Water, l'evento digitale ideato Resideo Technologies Inc., il fornitore globale nelle soluzioni per il comfort e la sicurezza, in collaborazione con POLI.design, fondata dal Politecnico di Milano e classificatasi quinta nel QS Ranking 2021 nella categoria Art&Design. Sustainable Water Visions: questo il titolo





## Smart Water: seconda edizione dell'evento digitale sull'uso dell'acqua

Redazione 1 marzo 2022



In occasione della Giornata Internazionale dell'Acqua, il prossimo 22 marzo, torna la seconda edizione dell'evento digitale promosso da Resideo e POLI.design.

Il prossimo 22 marzo, in occasione della **Giornata Mondiale dell'Acqua**, si terrà la seconda edizione di **Smart Water**, l'evento digitale ideato da **Resideo Technologies Inc.**, il fornitore globale nelle soluzioni per il comfort e la sicurezza, in collaborazione con



Prodotti Idraulica

## Sistema di controllo e monitoraggio CO2, R2002C-A Resideo

Redazione 9 marzo 2022

0



## Sistema di controllo e monitoraggio CO<sub>2</sub>, R2002C-A Resideo

Redazione 9 marzo 2022



TECH

# Come risparmiare sul gas, 5 termostati e valvole smart per dare un taglio alla bolletta

Cinque termostati o valvole termostatiche intelligenti che possono aiutarti a spendere meno in bolletta con una migliore gestione del riscaldamento

di Luca Pierattini  
11 marzo 2022



## Honeywell T6R



Honeywell T6R

Un'altra buona soluzione è il **termostato T6R di Honeywell Home**. Rispetto alle altre soluzioni, è ancora più semplice da installare e puoi portartelo dietro in tutte le stanze della casa visto che il display esterno comunica con un ricevitore che aziona o spegne la caldaia. Nel corso del tempo comprende quanto impiega a raggiungere la temperatura desiderata permettendo di risparmiare tempo e denaro. Una buona soluzione per tutte le necessità. [Su Amazon puoi comprarlo a 241€](#).


## Smart water, al via la II edizione dell'evento digitale

By Redazione Dailygreen.it - 14 Marzo 2022

SHARE



Il prossimo 22 marzo, in occasione della Giornata Mondiale dell'Acqua, si terrà la seconda edizione di **Smart Water**, l'evento digitale ideato **Resideo Technologies Inc.**, il fornitore globale nelle soluzioni per il comfort e la sicurezza, in collaborazione con **POLI.design**, fondata dal Politecnico di Milano e classificatasi quinta nel QS Ranking 2021 nella categoria Art&Design. **Sustainable Water Visions**: questo il titolo dell'incontro che porrà al centro, appunto, il tema della sostenibilità nella




POST ASK ME ANYTHING ARCHIVIO

## Smart water, al via la II edizione dell'evento digitale

Smart water, al via la II edizione dell'evento digitale

Il prossimo 22 marzo, in occasione della Giornata Mondiale dell'Acqua, si terrà la seconda edizione di Smart Water, l'evento digitale ideato Resideo Technologies Inc., il fornitore globale nelle soluzioni per il comfort e la sicurezza, in collaborazione con POLI.design, fondata dal Politecnico di Milano e classificatasi quinta nel QS Ranking 2021 nella categoria Art&Design. Sustainable Water...



22  
MARZO  
2022

[View On WordPress](#)

Compra il Prodotto Giusto

## Ricambi Valvole Programmabili Per Termosifoni

Cerchi consigli prima di comprare **Valvole Programmabili Per Termosifoni**, possiamo condividere con te qualche suggerimento interessante: Abbiamo predisposto **la classifica** con gli articoli migliori di **Valvole Programmabili Per Termosifoni** per supportare l'acquisto. Per iniziare ti consigliamo di preparare un tuo elenco con quali funzioni dovrebbe avere, così potrai confrontare e riuscirai a scegliere il prodotto giusto per le tue necessità; così sarà possibile confrontare con serenità quali prodotti della nostra classifica prezzi **Valvole Programmabili Per Termosifoni** soddisfano il tuo elenco e quindi decidere di comprare.

### Scheda: Decdeal termostato per radiatore -termostatiche programmabili, valvola termostato per



Trova occasioni, caratteristiche e prezzi migliori per decdeal termostato per radiatore -termostatiche programmabili, valvola termostato per termosifoni digitale, display lcd, funzione boost, Termostati **Decdeal**.

[Scheda Completa >>](#)

Programmabile settimanalmente, per ogni giorno della settimana fino a 6 fasi di riscaldamento con impostazioni di temperatura individuali.

Modalit automatica / manuale / festiva tra cui scegliere, che consente di regolare comodamente la temperatura desiderata.

## Miglior termostato WiFi 2022: guida, confronto e recensioni



**Maria Chiara Barsanti**  
Dott. in Relazioni Internazionali

[Segnala modifica](#)

*Come scegliere il termostato WiFi. Una pratica guida all'acquisto con recensioni e prezzi per prendere il migliore in commercio nel 2022.*





## Valvole termostatiche smart: cosa sono, come funzionano, vantaggi, prezzi



**Letizia Rogolino**  
Giornalista

 Segnala modifica

*Le valvole termostatiche smart possono essere una valida soluzione per ottimizzare i consumi e migliorare il riscaldamento della propria casa in tutte le ore del giorno. Vediamo meglio come funzionano e quali scegliere.*

