



anica

ASSOCIAZIONE NAZIONALE
INNOVAZIONE COMFORT AMBIENTE

COMUNICATO STAMPA

ANICA PROTAGONISTA AD ACCADUEO LA FIERA DI RIFERIMENTO, DEDICATA ESCLUSIVAMENTE AL SETTORE IDRICO CIVILE E INDUSTRIALE

Anica (Associazione Nazionale Innovazione Comfort Ambiente) è stata protagonista di un evento unico a Bologna, lo scorso 9 ottobre 2025, concentrato sulla qualità dell'acqua negli impianti di riscaldamento, climatizzazione e acqua calda sanitaria, parlando con i propri esperti su tematiche di grande attualità tra efficienza energetica, sicurezza e cogenza normativa.

Bologna, 9 ottobre 2025

Fondata nel 1981 dai principali marchi storici del riscaldamento italiano, ANICA è un'associazione molto attiva nel campo dell'efficienza energetica, l'ampio utilizzo di fonti rinnovabili ed il rispetto dell'ambiente. Per la prima volta presente a Bologna, ANICA ha organizzato una propria conferenza in collaborazione con Bologna Fiere Water & Energy (BFWE) e MIRUMIR Fiere e Congressi, affrontando un tema spesso sottovalutato ma di fondamentale importanza: la qualità dell'acqua negli impianti.

Un elemento fondamentale non solo per la salute dell'uomo e la tutela dell'ambiente, ma anche per il corretto funzionamento degli impianti, che, grazie alla crescente evoluzione tecnologica e all'aumento dell'efficienza, richiedono standard sempre più elevati di qualità dell'acqua per garantire prestazioni ottimali sotto il profilo energetico e ambientale.

Molto spesso si è infatti portati a pensare alla qualità dell'acqua soprattutto in relazione al suo utilizzo potabile per il genere umano, visto che essa è alla base della vita, incluso il mondo animale e vegetale. Non tutti si immaginano però quanto la qualità dell'acqua negli impianti idronici per il comfort all'interno degli edifici (generalmente impianti di riscaldamento e condizionamento dell'aria) e nei circuiti per la produzione di acqua calda

© 2025 Anica – Associazione Nazionale Innovazione Comfort Ambiente

Riviera A. Mussato, 97 - 35139 Padova (PD)
Email: info@anicacaldaie.it - Web: www.anicacaldaie.it



anica

ASSOCIAZIONE NAZIONALE
INNOVAZIONE COMFORT AMBIENTE

sanitaria (ACS) rappresenti un aspetto cruciale per garantire efficienza energetica, sicurezza operativa e sostenibilità degli impianti.



Foto dei relatori alla conferenza ANICA del 9 ottobre 2025 presso Bologna Fiere, all'UTILITIES HUB, alla fiera ACCADUEO (dal 7 al 9 ottobre 2025, dal titolo "Qualità dell'acqua negli impianti di riscaldamento, climatizzazione e acqua calda sanitaria: efficienza, sicurezza e normativa".

Da sinistra verso destra: Jacques Gandini (Segretario Generale ANICA), David Herzog (Presidente ANICA), Elisabetta Mazzi (Consulente ANICA per la Formazione) e Lorenzo Tadini (Sales Manager BWT ITALIA, Azienda Associata ANICA).

© 2025 Anica – Associazione Nazionale Innovazione Comfort Ambiente

Riviera A. Mussato, 97 - 35139 Padova (PD)
Email: info@anicacaldaie.it - Web: www.anicacaldaie.it



anica

ASSOCIAZIONE NAZIONALE
INNOVAZIONE COMFORT AMBIENTE

L'intervento di apertura del **Presidente ANICA, David Herzog**, ha subito evidenziato come l'acqua sia un filo conduttore fondamentale nel futuro HVAC:

“All'interno di ACCADUEO, alla conferenza - Qualità dell'acqua negli impianti di riscaldamento, climatizzazione e acqua calda sanitaria: efficienza, sicurezza e normativa - il team di relatori ANICA, con Jacques Gandini, Elisabetta Mazzi e Lorenzo Tadini, ha portato un contributo concreto e appassionato ad un tema chiave per il nostro settore. Abbiamo parlato dell'acqua come vettore tecnico ed energetico, ma anche come elemento di connessione tra comfort, salute e innovazione.

Nel contesto del Conto Termico 3.0, la gestione intelligente dell'acqua e la manutenzione programmata diventano fattori chiave per impianti più efficienti, sicuri e sostenibili. Grazie a sensori intelligenti, analisi dati e telegestione, passiamo da un approccio reattivo a uno proattivo, in cui la conoscenza e la formazione guidano l'evoluzione del settore”.

Il tema della formazione toccato dal Presidente David Herzog è proprio pertinente visto che ANICA nel 2025, ha messo in campo uno dei progetti formativi più innovativi del settore con un programma di corsi di altissimo livello, molto frequentati e che include (a titolo esemplificativo e non esaustivo) i seguenti corsi:

1. Sostenibilità: impatto di regolamenti e norme in tema ESG
2. Incentivi 2025: Bonus Casa & Eco Bonus
3. Certificati Bianchi: prodotti e procedure
4. Conto termico 3.0
5. Direttiva EPBD IV «Case Green»: nuova edilizia e nuovi impianti
6. Direttiva Rinnovabili RED e sua applicazione
7. Norma in materia ambientale - D.LGS 152/2006 e D.LGS 183/2017
8. Criteri Minimi Ambientali (CAM)
9. Aria: igiene, ispezione e manutenzione degli impianti di climatizzazione
10. Acqua: Il trattamento dell'acqua negli impianti di riscaldamento e nei circuiti sanitari
11. Normativa di Prevenzione Incendi DPR 151/2011 e sua applicazione
12. Avviamento impianti civili ed industriali: adempimenti e rischi
13. Normative di manutenzione Impianti di climatizzazione
14. Sicurezza sul lavoro nei cantieri, patente a crediti D.LGS. 81/2008
15. Norme per l'installazione di pompe di calore con gas R290 (contenuto superiore a 5 kg)
16. Interventi tecnici su pompe di calore con R290, trasporto, stoccaggio del refrigerante
17. Rumore per le pompe di calore in ambito residenziale
18. Corso di Digital & AI Marketing per l'ottimizzazione delle vendite

I lavori sono poi proseguiti con l'intervento del **Segretario Generale ANICA, Jacques Gandini**, che ha voluto entrare in termini molto precisi nella tematica con concetti di grande valore ed a margine della conferenza ha così commentato il proprio intervento:



anica

ASSOCIAZIONE NAZIONALE
INNOVAZIONE COMFORT AMBIENTE

“Il trattamento dell’acqua è disciplinato da normative tecniche e legislative che definiscono i requisiti minimi e le buone pratiche da adottare. Tra i principali riferimenti normativi si annoverano:

- *Il Decreto Ministeriale 26 giugno 2015, Requisiti minimi (in fase di revisione), che stabilisce i criteri progettuali e gestionali per gli impianti termici negli edifici, in un’ottica di contenimento dei consumi energetici e di riduzione delle emissioni.*
- *La norma UNI 8065:2019, che fornisce linee guida per il corretto trattamento dell’acqua negli impianti termici destinati alla climatizzazione invernale ed estiva, alla produzione di ACS e negli impianti solari termici. La norma specifica i parametri chimico-fisici dell’acqua (quali durezza, conducibilità, pH, alcalinità, presenza di ossigeno disciolto, ecc.) e definisce i trattamenti correttivi necessari per prevenire fenomeni di incrostazione, corrosione e proliferazione biologica. L’attenzione verso la qualità dell’acqua è destinata a crescere significativamente nel prossimo decennio, in relazione alla crescente diffusione delle rinnovabili termiche tra cui ad esempio le pompe di calore idroniche nei settori residenziale, commerciale e industriale. Questo sviluppo tecnologico gli esperti concordano nel ritenere che potrà comportare una progressiva transizione verso impianti a fluido termovettore acqua, al posto di quelli tradizionalmente alimentati da refrigeranti bifasici (sintetici o naturali).*

In tale contesto, la conferenza ANICA pone l’accento sulla corretta progettazione e manutenzione dei circuiti idronici – inclusa la gestione della qualità dell’acqua – ed evidenzia quanto sarà determinante per preservare le prestazioni energetiche degli impianti, estendere la vita utile dei componenti (scambiatori, pompe, valvole, ecc.) e garantire il rispetto dei requisiti normativi e ambientali.

Gli operatori tecnici del privato e del pubblico sono invitati a prendere parte a questa nuova concezione della qualità dell’acqua negli impianti poiché senza qualità dell’acqua negli impianti, l’efficienza energetica ed i risparmi energetici ipotizzati in fase progettuale potrebbero valere solo per le fasi iniziali dell’impianto (impianto pulito): in assenza di determinati accorgimenti lato acqua e la corretta manutenzione, in poco tempo si potrebbero pregiudicare i ritorni degli investimenti e l’efficienza energetica, per questo il tema acqua negli impianti è cruciale e pertinente”.

A seguire, l’intervento di **Elisabetta Mazzi, consulente ANICA per la formazione**, ha fatto una panoramica molto precisa delle norme:

- UNI EN 1717 Protezione contro la contaminazione dell’acqua potabile
 - UNI EN 12828 Impianti di riscaldamento nell’edilizia, progettazione degli impianti ad acqua calda
 - D.Lgs. 18/2023 Recepimento della Direttiva Europea sull’acqua potabile
 - D.M. 25/2012 Trattamento delle acque destinate al consumo umano
- catturando l’interesse e l’attenzione dei partecipanti alla conferenza.

A concludere la conferenza è stato l’intervento di Lorenzo Tadini, Sales Manager di BWT Italia (azienda socia ANICA), che ha offerto un approfondito e coinvolgente excursus sulle soluzioni tecnologiche disponibili, illustrando per oltre un’ora le diverse possibilità a livello tecnico per garantire il rispetto delle normative e la qualità dell’acqua negli impianti, con tutta una serie di soluzioni tecniche di grande valore e di avanguardia come: sistemi di



anica

ASSOCIAZIONE NAZIONALE
INNOVAZIONE COMFORT AMBIENTE

addolcimento e filtrazione, dispositivi di dosaggio per il condizionamento chimico dell'acqua, unità di demineralizzazione, impianti per l'osmosi inversa, nonché soluzioni digitali per il monitoraggio remoto dei parametri dell'acqua e la gestione predittiva della manutenzione, il tutto finalizzato a migliorare l'efficienza energetica, prolungare la vita utile degli impianti e garantire la sicurezza sanitaria secondo quanto previsto dalle normative vigenti.

ABOUT ANICA

ANICA è l'Associazione Nazionale Innovazione Comfort Ambiente che promuove l'accrescimento delle Nuove competenze necessarie per l'Impiantistica del Comfort e dell'Industria. E' un'associazione senza scopo di lucro che dal 1981 raggruppa alcune tra le più importanti aziende del mondo del riscaldamento in Italia.

Per contatti, approfondimenti ed informazioni scrivere a: info@anicacaldaie.it