

Aqua Italia: la lotta all'inquinamento atmosferico passa anche dalle nostre case

Ciascuno può fare la sua parte scegliendo di trattare l'acqua che utilizza ogni giorno

(Milano, 11 febbraio 2020) - Per **AQUA ITALIA** – l'Associazione Costruttori Trattamenti Acque Primarie federata **ANIMA** Confindustria – per **migliorare le condizioni dell'aria** che respiriamo è fondamentale sensibilizzare i cittadini ad **attuare interventi di efficientamento energetico** sugli impianti termici, che, insieme al traffico, costituiscono una delle principali fonti di emissione inquinante nelle città italiane.

Al fine di ridurre le emissioni di CO₂ è importante **verificare l'efficienza energetica** degli impianti di riscaldamento, oltre alla **pulizia periodica delle caldaie**. Gli interventi di manutenzione sono controlli necessari perché, oltre a garantire la sicurezza degli ambienti domestici, riducono le emissioni degli inquinanti e favoriscono il risparmio energetico.

*“Anche se la caldaia è in condizioni ottimali - spiega **Lauro Prati, Presidente di Aqua Italia** - ma negli impianti sono presenti depositi di calcare e fanghi, l'efficienza termica ed energetica ne risentirà molto. Se i termosifoni sono caldi per metà a causa della presenza di depositi si avrà una barriera allo scambio termico e quindi sarà necessario tenerli accesi più del dovuto per ottenere la temperatura desiderata”.*

Per la messa a punto sono necessari interventi poco invasivi come la **filtrazione**, il **condizionamento chimico** e l'**addolcimento**. Con il **trattamento dell'acqua** è possibile un **recupero di efficienza delle caldaie tra il 15 e il 17% all'anno cui aggiungere il 5-6% sul circuito di riscaldamento**.

*“Se poi, - aggiunge Prati - nel circuito di acqua sanitaria vi è depositato del calcare, anch'esso isolante termico, sarà necessario tenere accesa per più tempo la caldaia per portare l'acqua alla temperatura desiderata: il risultato è un **maggiore inquinamento** e l'**aumento dei costi** per l'utente”.*

Trattare l'acqua domestica è una scelta vantaggiosa da più punti di vista poiché garantisce la **diminuzione della dispersione di energia** con un conseguente **beneficio per l'ambiente** e un sensibile **risparmio economico**: -20% sulla bolletta dell'energia (gas e luce).

.....
Per informazioni e approfondimenti sul tema
Ufficio Stampa Associazione Aqua Italia:
Alessandro Malnati T. 347 5537017 (malnati@gwcworld.com)
Manuela Gatta T. 392 9968338 (press@gwcworld.com)

AQUA ITALIA - Associazione Costruttori Trattamento Acque Primarie

Aqua Italia da più di 40 anni rappresenta i costruttori di impianti, apparecchiature collegate alla rete idrica e non (caraffe filtranti), accessori, componenti e prodotti chimici, per il trattamento delle acque primarie (non reflue) per uso civile, industriale e per piscine. Fa parte di ANIMA Confindustria (Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica Varia ed Affine), è socio fondatore e aderisce a AQUA EUROPA (Federazione Europea delle Associazioni per il trattamento dell'acqua), opera attivamente all'interno di comitati tecnici del CEN (Comitato Europeo di Standardizzazione), dell'UNI (Ente Nazionale Italiano di Unificazione) e del CTI (Comitato Termotecnico Italiano).

Punto di riferimento per il legislatore, partecipa a gruppi di lavoro ministeriali e della Commissione Europea per la produzione di leggi, decreti e direttive.

Tra i principali obiettivi associativi vi è la diffusione a tutti i livelli di tematiche relative alla qualità dell'acqua e alla conoscenza dei parametri chimico-fisici e microbiologici che la caratterizzano. L'associazione sostiene numerose iniziative per la divulgazione della cultura dell'acqua – convegni, pubblicazioni, indagini, progetti di comunicazione a più ampio raggio - dedicati ai player del mercato, alla filiera e all'utente finale.

Promuovere il consumo di acqua di rubinetto in tutti gli ambiti, incentivare le politiche di efficientamento termico/energetico di impianti e apparecchiature sia civili sia industriali e tutelare la risorsa più importante del pianeta, sono da sempre priorità per AQUA ITALIA.

ANIMA è l'organizzazione industriale di categoria che - in seno a Confindustria - rappresenta le aziende della meccanica varia e affine, un settore che occupa 221.000 addetti per un fatturato di 48,74 miliardi di euro e una quota export/fatturato del 58,3%% (dati riferiti al consuntivo 2018). I macrosettori rappresentati da ANIMA sono: macchine e impianti per la produzione di energia e per l'industria chimica e petrolifera - montaggio impianti industriali; logistica e movimentazione delle merci; tecnologie ed attrezzature per acqua e prodotti alimentari; tecnologie e prodotti per l'industria; impianti, macchine prodotti per l'edilizia; macchine e impianti per la sicurezza dell'uomo e dell'ambiente; costruzioni metalliche in genere.

Ufficio Stampa ANIMA - tel. 0245418500 - [@Fed_Anima](#) - ufficiostampa@anima.it