

Trattamento acqua e impianti termici: le tecnologie green a servizio dell'ambiente

Aqua Italia suggerisce interventi mirati per il mantenimento dell'efficienza energetica domestica

(Milano, 6 ottobre 2020) - **AQUA ITALIA** – l'Associazione Costruttori Trattamenti Acque Primarie federata ANIMA Confindustria – in vista della prossima accensione dei riscaldamenti consiglia di provvedere alla consueta pulizia e invita a far **verificare** da subito **l'efficienza energetica di tutto l'impianto**.

Per la messa a punto sono necessari interventi poco invasivi come la **filtrazione**, il **condizionamento chimico** e l'**addolcimento**. Con il trattamento dell'acqua infatti 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**. Si ricorda che, tra i vari requisiti minimi che deve possedere un **edificio nuovo o riqualificato**, è imposto **l'obbligo del trattamento dell'acqua del circuito di riscaldamento e dell'impianto sanitario**, proprio per garantire una migliore efficienza e un minore impatto ambientale (DM 26 giugno 2015).

*“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, pertanto, per ottenere la temperatura desiderata, sarà necessario tenerli accesi più del dovuto”. “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. La conseguenza sarà un maggiore inquinamento e l'aumento dei costi per l'utente”.*

Aqua Italia sottolinea che le **soluzioni di trattamento acqua legate all'efficientamento energetico** rientrano nelle **detrazioni fiscali** previste dall'**Ecobonus** (65%), dal **Bonus Ristrutturazione** (50%) e, dal 1° luglio 2020 fino al 31 dicembre 2021, dal **Superbonus** (110%), a condizione che siano adottate congiuntamente ad almeno uno dei maxi interventi previsti nel Decreto Rilancio. Sarà possibile optare per la fruizione diretta della detrazione, lo sconto in fattura o la cessione del credito corrispondente alla detrazione spettante.

Trattare l'acqua domestica quindi è fondamentale per abbattere la dispersione di energia, beneficiando del conseguente risparmio economico, circa **-20% sulle bollette gas e luce**, e salvaguardare l'ambiente.

Per ulteriori approfondimenti:

<https://www.anima.it/associazioni/elenco/aqua-italia/attivita/detrazioni-fiscali-per-il-trattamento-acqua.kl>

.....
Per informazioni e approfondimenti sul tema

Ufficio Stampa Associazione Aqua Italia:

Alessandro Malnati T. 347 5537017 (malnati@qwcworld.com)

Manuela Gatta T. 392 9968338 (press@gwcworld.com)

ASSOCIAZIONE AQUA ITALIA

Associazione Costruttori Trattamento Acque Primarie

Dalla seconda metà degli anni settanta, è l'associazione dei costruttori di impianti, 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). Aderisce a AQUA EUROPA (Federazione Europea delle Associazioni per il trattamento dell'acqua) di cui è socio fondatore ed opera attivamente all'interno di numerosi comitati tecnici del CEN (Comitato Europeo di Standardizzazione) e dell'UNI (Ente Nazionale Italiano di Unificazione).

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

Tutela e promuove gli interessi del settore nazionale di riferimento. Lavora con le imprese associate alla diffusione della cultura dell'acqua con una forte attenzione ai temi della qualità dell'acqua, della conoscenza dei parametri chimico-fisici e microbiologici che la caratterizzano, dell'efficienza energetica, della sostenibilità ambientale.

Svolge e sostiene numerose iniziative di informazione e divulgazione, come convegni e progetti di comunicazione a più ampio raggio dedicati sia ai player di mercato che al grande pubblico.

ANIMA Confindustria Meccanica Varia ed Affine 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 ed 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