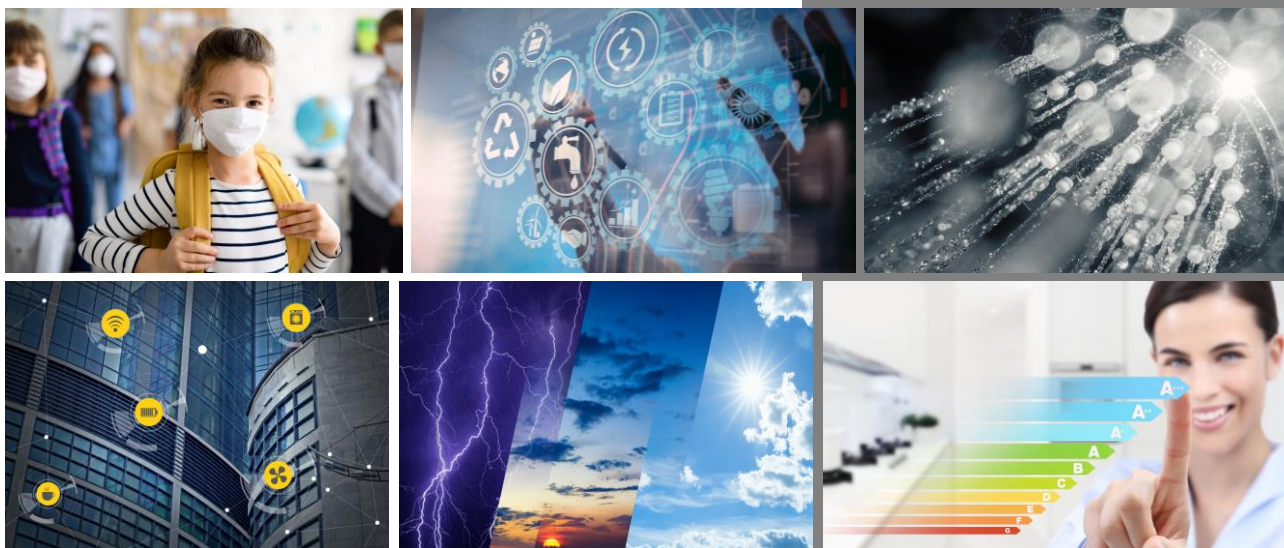


TONALI Energia & Ambiente

Company Profile



TONALI E.A. fornisce sistemi integrati volti all'efficiamento energetico e alla difesa dell'ambiente per la salvaguardia del territorio e delle persone.

Consumare meno e meglio l'energia per un minore inquinamento e un maggiore risparmio. Sanificare gli ambienti indoor anche ad alto rischio per aiutare a garantire aria e acqua di qualità e ridurre al minimo i rischi di contaminazione da virus e batteri.

Soluzioni efficaci ed efficienti, in tempo reale, che coniugano la tutela ambientale e l'applicazione di competenze tecniche all'avanguardia per il raggiungimento del benessere collettivo.



TONALI E.A.
Energia & Ambiente

Una nuova società per la green economy

Tonali Energia & Ambiente nasce nell'agosto 2019 da una sinergia pluriennale con *Black Box Green*. Insieme hanno sviluppato, proposto e installato **sistemi per efficientare gli edifici riducendo il consumo degli impianti energivori primari (elettrici e termici)** nei vari settori bancari (dal palazzo alla singola filiale), dell'industria, enti pubblici e privati, impianti sportivi, supermercati, scuole, condomini... I conseguenti **risparmi economici** vengono dimostrati oggettivamente attraverso la comparazione dei **gradi giorno reali** e il **minor inquinamento ambientale**.



Tali sistemi consentono la centralizzazione di tutti i dati provenienti dalle varie installazioni di ogni singolo cliente (in continuo e in tempo reale), tramite un'apposita piattaforma web dedicata. Inoltre, attraverso un **brevetto ottenuto in collaborazione con METEO EXPERT (Epson Meteo)** viene offerta la possibilità di avere una previsione geolocalizzata estremamente affidabile in quanto monitorata in continuo, che consente di intervenire sugli impianti energivori ottimizzandone accensioni e spegnimenti a seconda delle condizioni climatiche previste nel breve tempo.



Rendi sicuro il tuo ambiente: aria e acqua sanificate

TONALI E.A. offre sistemi di **sanificazione a ciclo continuo dell'acqua** (contro la legionella) BB Bio Control Risk e **degli ambienti indoor** anche ad alto rischio per aiutare a garantire un'aria di qualità e ridurre al minimo i rischi di **contaminazione da virus** (compresa la famiglia dei Coronavirus della quale fanno parte il SARS-CoV e il SARS-CoV-2, COVID-19), **batteri e funghi** che attaccano le superfici e causano inquinamento e cattivi odori, **SANIXBOX**.



Il dispositivo di sanificazione dell'aria **SANIXBOX** è dotato di un filtro dell'aria con tecnologia brevettata. Gli effetti decontaminanti del sistema sono stati certificati da centri di ricerca e laboratori nazionali e internazionali tra cui EUROFINS.



inquinamento

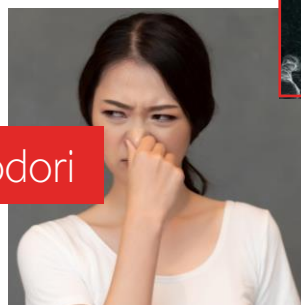


batteri

virus



cattivi odori



Il gruppo

Tonali Energia & Ambiente collabora con altre società del gruppo:

- **Black Box Green**, specializzata nell'efficientamento del consumo degli impianti energivori elettrici, termici e gas. Black Box Green srl ha l'obiettivo di fornire sistemi, prodotti e servizi per l'analisi in continuo ed on-line delle centrali di produzione e di consumo di energia primaria.

L'obiettivo è individuare gli sprechi energetici mettendo T-BOX a disposizione dei professionisti che agiscono nel settore impiantistico ed energetico degli edifici, sia pubblici che privati.



Dall'utilizzo della Black Box si ottiene in automatico la **Firma Energetica** UNI EN 15603:2008 di un edificio e quindi si può correttamente realizzare la Diagnosi Energetica del sistema Edificio / Impianto.

- **Omnibus**, società svizzera che fornisce impianti BMS (Building Management System) e domotici offrendo anche servizi di progettazione e realizzazione degli impianti tecnologici, orientati al risparmio ed all'efficientamento energetico.



Per far fronte alla gestione delle diverse tecnologie integrate tra loro in sistemi complessi e alla rapidità con la quale tali tecnologie evolvono nel tempo, Tonali Energia & Ambiente supporta i propri tecnici, dei Centri Assistenza e degli stessi clienti, con **corsi di formazione specifici**.

La struttura operativa è composta da squadre dislocate ed operanti sul territorio nazionale. I **tecnici, qualificati e formati**, operano secondo direttive e procedure impartite da Tonali Energia & Ambiente nel rispetto delle vigenti normative.



TONALI E.A.

TONALI E.A. srl | Via Santa Caterina da Siena 25, 20004 Arluno (MI)
www.tonaliae.it | info@tonaliae.it | Tel. +39 02 90374.309/221 | C.F.-P.I. 10932960965

Ed. 01/23