



SETTIMANA DELLA SOSTENIBILITÀ

19-22 MARZO 2024



**CONFINDUSTRIA
VENETO EST**

Area Metropolitana
Venezia Padova Rovigo Treviso

Energia: la transizione verso un'economia a basse emissioni

Le Pompe di Calore: verso un riscaldamento a zero emissioni

Matteo Refosco
Business Development Heating Section Manager
MITSUBISHI ELECTRIC B.V.

20.03.2024

La grande crescita dell'energia pulita nel 2023 3

- 37,4 miliardi di tonnellate CO₂, +1,1% vs 2022
- 2019-2023 la crescita dell'energia pulita è stata doppia rispetto a quella dei combustibili fossili
- Disaccoppiamento tra economia ed energia funziona
- Nel 2023 tutte le tecnologie pulite hanno fatto progressi tranne la pompa di calore.

Fonte Clean Energy Market Monitor - March 2024

CO₂ Emissions in 2023

A new record high, but is there light at the end of the tunnel?



International
Energy Agency

DIAMO AI PROGETTI L'ECCELLENZA CHE MERITANO

Il complesso residenziale **Porta del Mare** ha scelto la tecnologia a pompa di calore **Mitsubishi Electric** per la realizzazione dei sistemi per il riscaldamento e raffrescamento d'aria e la produzione di acqua calda sanitaria.

Residenziale PORTA DEL MARE
(Salerno)



Mitsubishi Electric è sempre più coinvolta in prestigiosi e avveniristici progetti, grazie alla qualità delle sue soluzioni tecnologiche e ad un'ampia gamma di servizi dedicati pre e post vendita.

Oggi è il partner ideale perché ha a cuore non solo il **rispetto ambientale**, ma anche il **risparmio energetico** che si traduce in una significativa riduzione dei consumi.

Per un clima ideale, ogni giorno di più.



CLIMATIZZAZIONE



DIAMO AI PROGETTI L'ECCELLENZA CHE MERITANO

Il nuovo quartiere residenziale **GREEN VILLAGE**, composto da piccoli condomini, ville singole e bifamiliari, ha scelto il sistema **Ecodan MULTI** di Mitsubishi Electric. Una soluzione che combina in modo sinergico una **pompa di calore** con impianto multisplit ad aria per riscaldamento e raffrescamento, con un **impianto ad acqua** per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria.

GREEN VILLAGE
(Via De Coubertin - Bologna)


ESTER COSTRUZIONI



Mitsubishi Electric è sempre più coinvolta in prestigiosi e avveniristici progetti, grazie alla qualità delle sue soluzioni tecnologiche e ad un'ampia gamma di servizi dedicati pre e post vendita.

Oggi è il partner ideale perché ha a cuore non solo il **rispetto ambientale**, ma anche il **risparmio energetico** che si traduce in una significativa riduzione dei consumi.

Mitsubishi Electric, il piacere del clima ideale.


MITSUBISHI ELECTRIC
CLIMATIZZAZIONE

**Grazie per
l'attenzione!**



**SETTIMANA
DELLA
SOSTENIBILITÀ**

19-22 MARZO 2024



**CONFINDUSTRIA
VENETO EST**

Area Metropolitana
Venezia Padova Rovigo Treviso