

eFLOW

POWERED BY  **Energia Sociale**[®]



CATALOGO

Soluzioni chiavi in mano per *l'efficiamento energetico*

2023

INDICE

1 Info, Norma e Bonus

Norma di riferimento p.3
Ecobonus p.4
Bonus Ristrutturazione p.5

Climatizzatore DAIKIN Prefera FTXM-R p.6
Climatizzatore Samsung AR35 p.7
Climatizzatore Samsung CEBU p.8
Climatizzatore Samsung WindFree p.9
Climatizzatore Midea Evolution p.10

2 Climate

3 Climate

Caldaia Ariston Ganus One p.10
Caldaia Daikin D2C p.10

Perché investire nel fotovoltaico p.11
I nostri Brand p.12
I nostri prodotti p.12

4 Green Energy

5 e-mobility

Wallbox p.13
Towerbox p.13

6 I nostri progetti

La crisi energetica e il caro bollette rendono necessaria un'ottimizzazione dei consumi: e-flow, specialista nel settore dell'efficientamento, mette a disposizione la propria competenza per strutturare soluzioni green su misura per ciascun cliente. Per minimizzare gli sprechi e, così facendo, ammortizzare i costi.

Info e Normativa: I nostri tecnici vi seguiranno lungo tutto il percorso, illustrandovi la normativa vigente e i bonus accessibili, seguendovi anche nella compilazione delle pratiche per permettere il massimo risparmio nella totale trasparenza.



Climate:



La sezione Climate abbraccia tutti i sistemi di riscaldamento, condizionamento, ventilazione e trattamento dell'aria. Nell'ottica dell'efficientamento e del risparmio energetico ed economico la scelta del prodotto giusto è determinante. E-flow vanta una disponibilità di marchi tra i più noti con professionisti che seguiranno i clienti nella fase pre e post installazione.



Green Energy: Quando si parla di efficientamento il concetto non può essere scisso da quello di energia rinnovabile. Sfruttare l'energia del sole, dunque, risulta essere il miglior modo per rispettare l'ambiente andando ad assottigliare i costi in bolletta. E-flow ha a disposizione un catalogo di apparecchiature quali batterie di accumulo, inverter e pannelli solari dei brand più affidabili, e, grazie a collaborazioni con gli specialisti del settore riesce a sviluppare soluzioni su misura, chiavi in mano.



e-mobility:



La sezione dedicata alla fornitura di energia per veicoli elettrici offre diverse soluzioni di ricarica: dalla colonnina alle smartbox i nostri esperti ti guideranno nella scelta della soluzione più adatta; che si tratti di un condominio o di una palestra, vieni a scoprire l'opzione per te.



Normativa di riferimento:

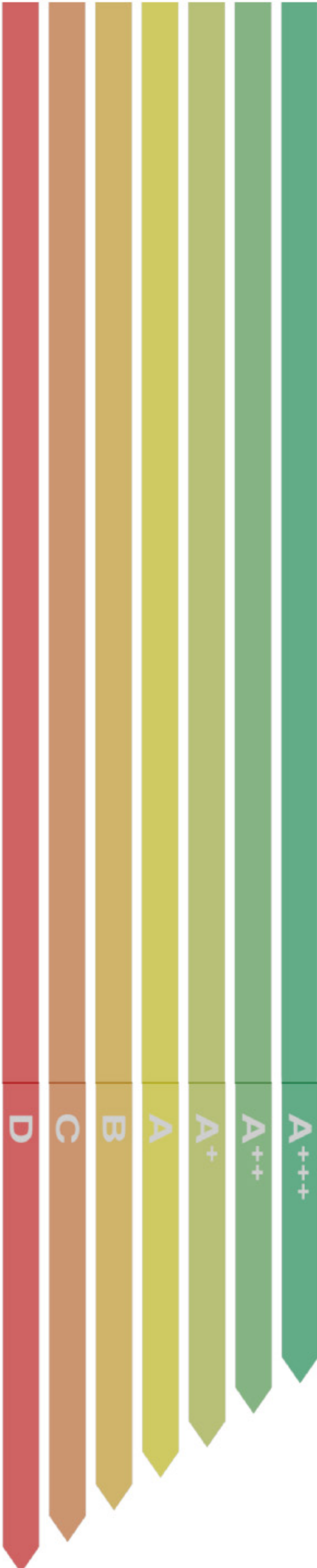
- Testo unico ricognitivo della produzione elettrica
- Delibera ARG/com 104/10
- Delibera ARG/com 164/08
- Delibera 153/2012/R/com
- Decreto legislativo n. 206/2005
- Decreto legislativo n. 21/2014
- UNI 7129

Informazioni - BONUS e Risparmio:

Di cosa si tratta? Nell'ordine delle percentuali contenute nelle tabelle sottostanti, si otterrà un rientro del percentile dei costi in 10 anni in base al tipo di intervento. Gli interventi devono essere eseguiti entro il 31/12/2024, e il rientro è somministrato in termini di detrazioni fiscali annue.

ECOBONUS

Componenti e tecnologie	detrazioni
SERRAMENTI E INFISSI; SCHERMATURE SOLARI CALDAIE A BIOMASSA; CALDAIE A CONDENSAZIONE CLASSE A	50%
RIQUALIFICAZIONE GLOBALE DELL'EDIFICIO; CALDAIE CONDENSAZIONE CLASSE A+ Sistema termoregolazione evoluto; GENERATORI DI ARIA CALDA A CONDENSAZIONE; POMPE DI CALORE; SCALDACQUA A PDC; COIBENTAZIONE INVOLUCRO COLLETTORI SOLARI; GENERATORI IBRIDI; SISTEMI di BUILDING AUTOMATION; MICROCOGENERATORI	65%
INTERVENTI SU PARTI COMUNI DEI CONDOMINI (coibentazione involucro con superficie interessata > 25% superficie disperdente)	70%
INTERVENTI SU PARTI COMUNI DEI CONDOMINI (Coibentazione involucro con superficie interessata > 25% superficie disperdente + QUALITA' MEDIA dell'involucro	75%
BONUS FACCIATE (interventi influenti dal punto di vista termico o che interessino l'intonaco per oltre il 10% della superficie disperdente complessiva totale dell'edificio)	90%



BONUS RISTRUTTURAZIONE

Interventi di risparmio energetico e utilizzo di fonti di energia rinnovabile che usufruiscono delle detrazioni fiscali del 50% previste per le ristrutturazioni edilizie - ex art. 16 bis del DPR 917/86

	Tipo di intervento
Impianti tecnologici	<ul style="list-style-type: none"> • installazione di collettori solari (solare termico) per la produzione di acqua calda sanitaria e/o il riscaldamento degli ambienti; • sostituzione di generatori di calore con caldaie a condensazione per il riscaldamento degli ambienti (con o senza produzione di acqua calda sanitaria) o per la sola produzione di acqua calda sanitaria per una pluralità di utenze ed eventuale adeguamento dell'impianto; • sostituzione di generatori con generatori di calore ad aria a condensazione ed eventuale adeguamento dell'impianto; • pompe di calore per climatizzazione degli ambienti ed eventuale adeguamento dell'impianto; • sistemi ibridi (caldaia a condensazione e pompa di calore) ed eventuale adeguamento dell'impianto; • microgeneratori ($P_e < 50kW_e$) • scaldacqua a pompa di calore; • generatori di calore a biomassa; • installazione di sistemi di contabilizzazione del calore negli impianti centralizzati per una pluralità di utenze; • installazione di impianti fotovoltaici e sistemi di accumulo (limitatamente ai sistemi di accumulo i dati vanno trasmessi per gli interventi con data di fine lavori a partire dal 01/01/2019); • teleriscaldamento; • installazione di sistemi di termoregolazione e building automation.

Gli incentivi e le detrazioni sono in continua evoluzione.

Richiedi un preventivo per scoprire le agevolazioni fiscali a cui poter accedere.





climate



DAIKIN

Perfera - FTXM-R

Climatizzatore a parete



Sensore di movimento a 2 aree

Questa funzione consente di direzionare il flusso d'aria verso una zona diversa da quella in cui si trova la persona in quel momento. Se non viene rilevata la presenza di persone, l'unità passerà automaticamente alla modalità efficienza energetica.



Modalità Econo

Riduce la potenza assorbita, rendendola disponibile per altre applicazioni che richiedono potenze elevate. Consente inoltre di risparmiare energia.



Applicazione Multi

Possibilità di collegare fino a 5 unità interne, anche se di diversa capacità, a una sola unità esterna. Ciascuna delle unità interne può essere azionata singolarmente nell'ambito della stessa modalità raffreddamento o riscaldamento.



Filtro in argento per la rimozione degli allergeni e la purificazione dell'aria

Elimina le particelle di polvere aerodisperse, ad esempio i pollini, per assicurare la pulizia dell'aria



Flusso dell'aria tridimensionale

Utilizza l'oscillazione automatica verticale e orizzontale per assicurare la circolazione di aria calda o fredda anche negli angoli degli ambienti di grandi dimensioni.



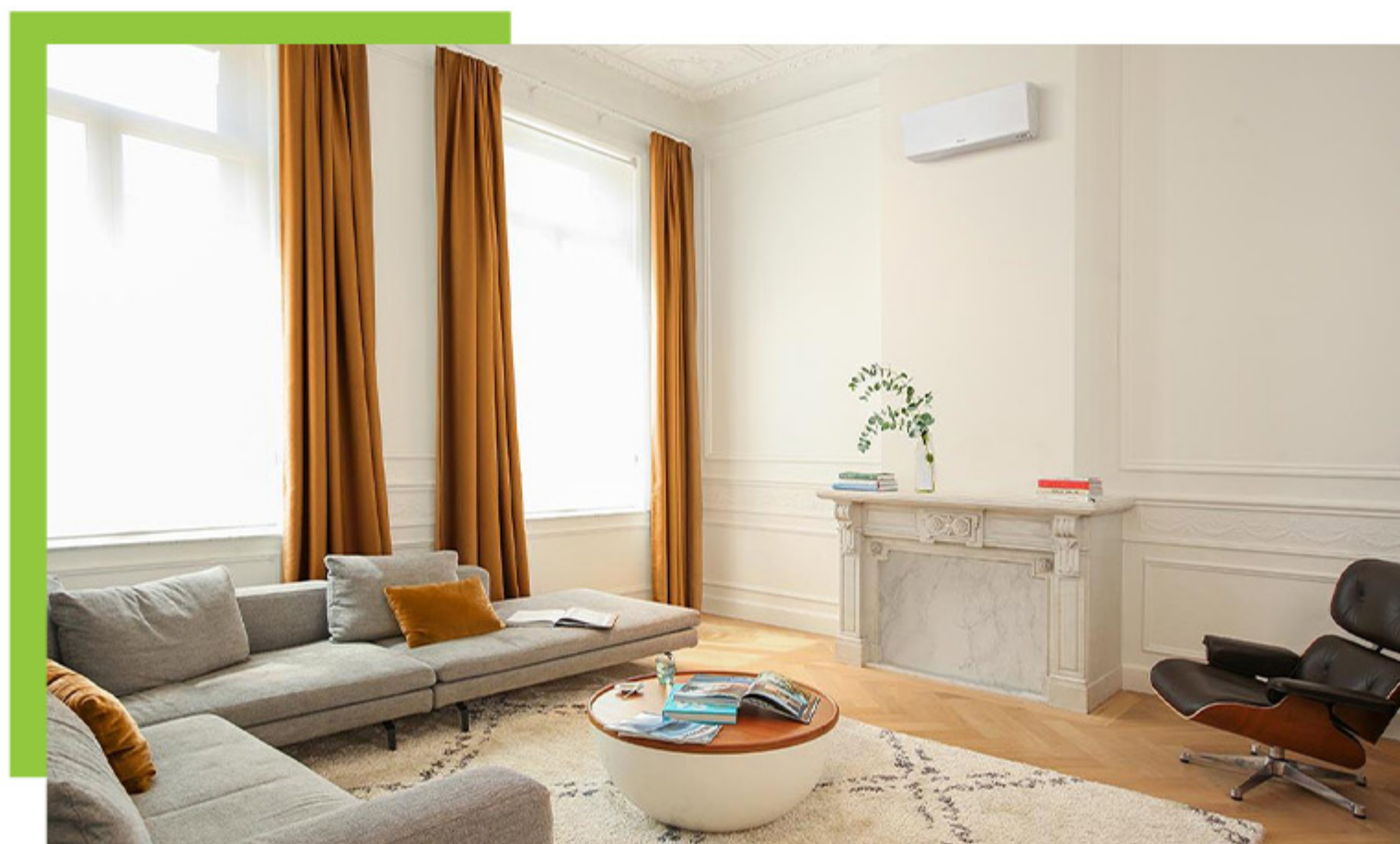
Onecta tramite app

Controllo delle unità interne da qualsiasi luogo tramite una app



Modalità notturna

Risparmia energia impedendo che la temperatura salga o scenda eccessivamente durante la notte.





climate



SAMSUNG

AR35

**Climatizzatore
a parete**



**FILTRO
ANTIPOLVERE
E ALLERGENI**

Aria più pura con il Filtro HD

Regalati un'aria sempre pulita e fresca. Il filtro HD garantisce massima efficacia nel catturare polvere, contaminanti e allergeni presenti nell'aria: dai pollini alle spore di muffe, fino alla forfora degli animali domestici. In più è lavabile, così per averlo sempre pulito e pronto all'uso basta immergerlo in acqua.



**SILENZIOSITÀ
U.I. 22 dBA**



DIGITAL INVERTER
**COMPRESSORE
ROTARY**



FAST COOLING

Raffresca più velocemente: Fast cooling

Rinfresca un'intera stanza in modo rapido ed efficace. La modalità Fast Cooling imposta al massimo la velocità della ventola, per poi rallentare. In questo modo, rinfresca o riscalda molto più rapidamente rispetto alla modalità normale e ti offre la temperatura desiderata nel minor tempo possibile. È l'ideale per un sollievo immediato quando fuori fa molto caldo.



**TECNOLOGIA
DIGITAL INVERTER
e Consumi Ridotti**

A++

**EFFICIENZA
ENERGETICA**





climate

WI-FI INTEGRATO



SAMSUNG

CEBU

Climatizzatore a parete



INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Intelligenza Artificiale: l'unità analizza l'utilizzo dell'utente e replica automaticamente le modalità più appropriate in base alla situazione



SILENZIOSITÀ U.I. 22 dBA



DIGITAL INVERTER

COMPRESSORE ROTARY

A++

EFFICIENZA ENERGETICA



SMART THINGS

Controlla la temperatura di casa tua quando vuoi e dove vuoi. Con l'app **SmartThings**, per gestire da remoto il climatizzatore basta un tocco.



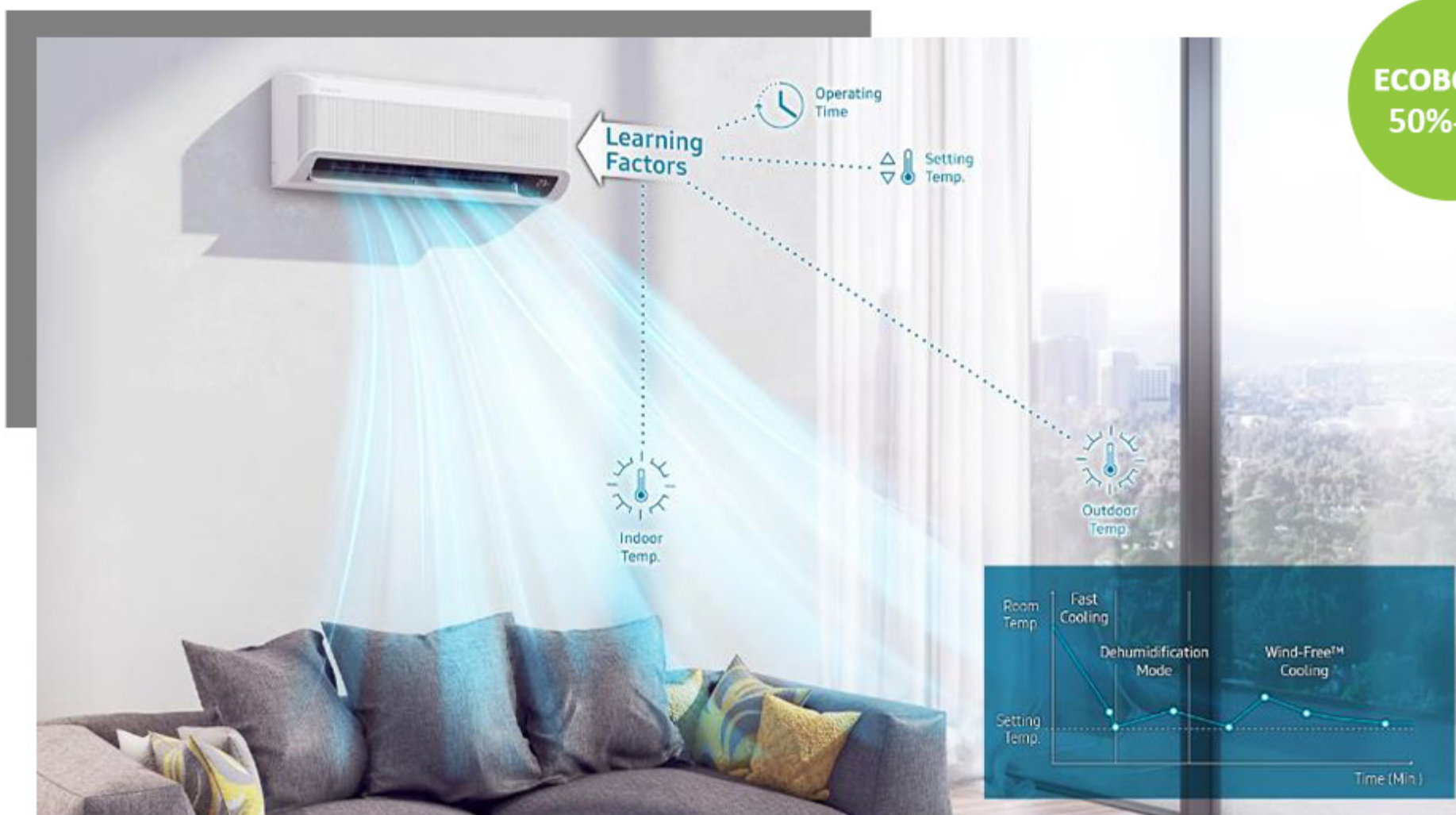
CONTROLLO VOCALE



EASY FILTER PLUS



FUNZIONE AUTO CLEAN



ECOBONUS 50%-65%



climate

SAMSUNG

WindFree AVANT

Climatizzatore a parete



COMFORT WINDFREE™



INTELLIGENZA ARTIFICIALE



CONTROLLO VOCALE



FILTRO TRI-CARE



EASY FILTER PLUS



FUNZIONE AUTO CLEAN

Comfort WindFree

L'unico climatizzatore con 21.000 microfori e una velocità dell'aria in uscita inferiore a 0,15 m/s, la cosiddetta 'aria ferma', questo significa poter avere il massimo del comfort senza getti d'aria diretti e una silenziosità senza precedenti.

Purificazione: Il *Filtro Tri-Care* è ricoperto di zeolite, un minerale che contiene ioni d'argento in grado di filtrare fino al 99% di virus e batteri verificato da Intertek1 e al 98% di allergeni nell'aria trattata. La funzione Auto Clean è utile per far sì che non si crei umidità all'interno dell'unità e quindi prevenire la formazione di batteri e cattivi odori. Easy Filter Plus, un filtro ad alta densità, mantiene l'evaporatore pulito catturando la polvere, ed è facile da smontare e lavare.



SILENZIOSITÀ U.I. 16 dBA



DIGITAL INVERTER
COMPRESSORE DIGITAL INVERTER BOOST



PROTOCOLLO NASA

Protocollo Nasa

Elemento che integra il funzionamento delle unità di climatizzazione Samsung e i sistemi di zonificazione Airzone ottenendo un funzionamento migliorato.

A++

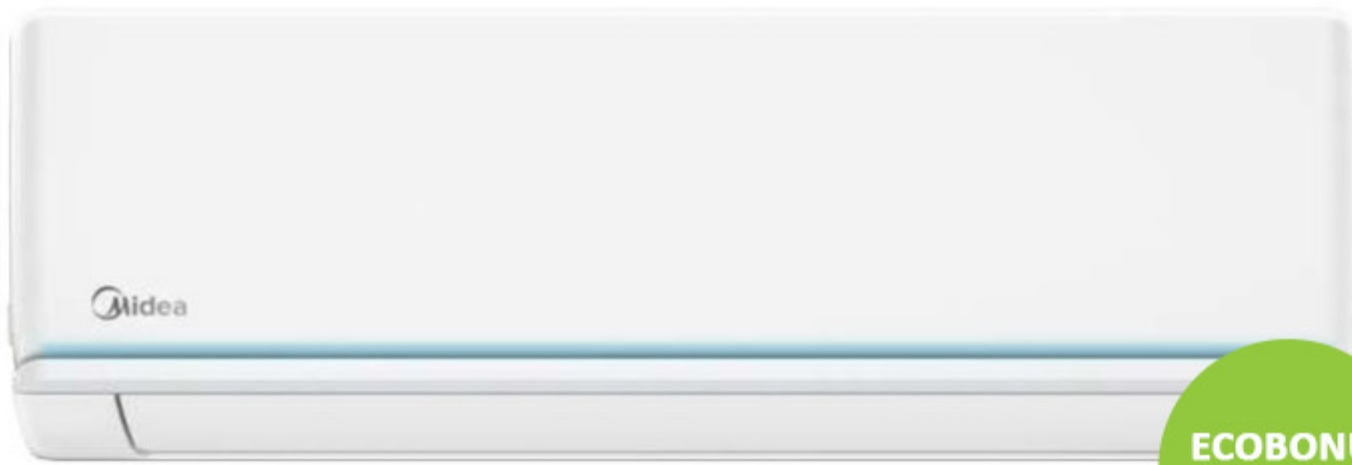
EFFICIENZA ENERGETICA



ECOBONUS 50%-65%



climate



ECOBONUS
50%-65%

Midea®

Serie Evolution

Climatizzatore
a parete

A+++



Comfort WindFree

Con la funzione ECO, in 8 ore risparmi fino al 60% di energia rispetto ai climatizzatori tradizionali.



Funzione Gear

Mantieni il controllo sui tuoi consumi scegliendo uno dei tre livelli di potenza disponibili. Niente più sorprese in bolletta.



Sterilizzazione a 56 °C

Imposta la funzione di sterilizzazione ad alta temperatura per una pulizia profonda e una disinfezione rapida, mantenendo il prodotto sano e pulito.



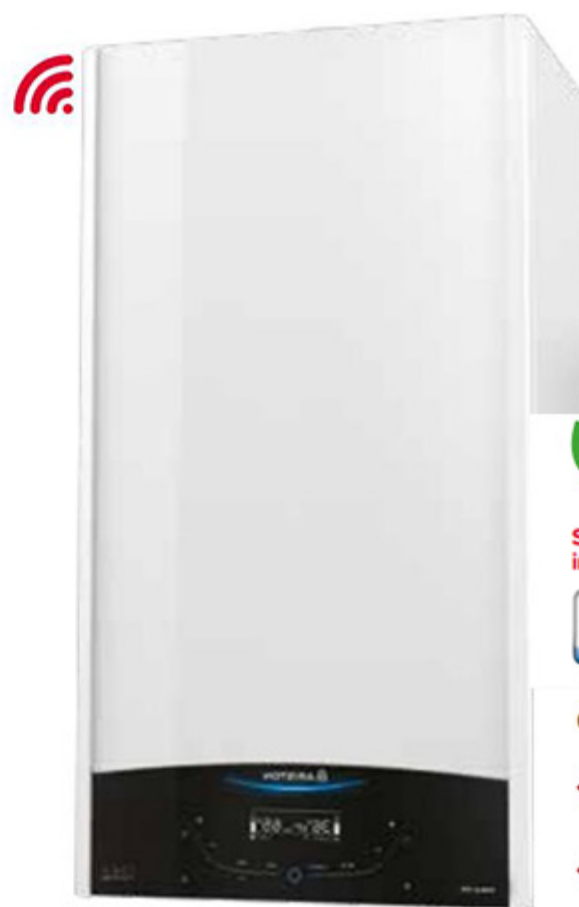
Caldaia a condensazione top di gamma

Connettività integrata e compatibile con miscele di idrogeno al 20 %.



ARISTON

Genus One + Net



READY FOR
20% H₂

Scambiatore in acciaio
inox XtraTech™



PERFORMANCE
CERTIFICATE
DAL GRUPPO
TÜV RHEINLAND

Classe energetica



DAIKIN



Caldaia D2C a condensazione Ultracompatta

per il riscaldamento e la produzione di ACS. Caldaia a condensazione top di gamma, con connettività integrata e compatibile con miscele di idrogeno al 20%.



Connessione solare: Se l'acqua in ingresso alla caldaia è pre-riscaldata dall'impianto solare, il bruciatore non si accende, per un'integrazione ottimale della fonte solare.

- Eco Mode:** Controllo della temperatura di ritorno per ottimizzare la condensazione.
- Warm start:** Scambiatore ACS già riscaldato e pronto all'uso grazie alla memorizzazione delle abitudini che permette di anticipare la richiesta di acqua calda sanitaria.



Sfruttare l'energia del sole per la tua casa o per la tua attività è vantaggioso perché consente di produrre la propria elettricità in modo sostenibile, risparmiando nella bolletta energetica.

Inoltre, qualsiasi energia in eccesso prodotta può essere ceduta per ottenere un profitto aggiuntivo.

Investire in pannelli solari è meno costoso rispetto al passato, in confronto a circa 10 anni fa il prezzo si è ridotto di almeno il 60%.

Agli incentivi fiscali offerti dal governo è possibile detrarre il 65% o il 50% dei costi di acquisto ed installazione del fotovoltaico.

Ricevi un preventivo con proiezioni di risparmio, i nostri esperti ti guideranno nella scelta della soluzione più giusta in termini di potenza da installare, in base alla disponibilità di superficie e al consumo di energia.

I marchi:



I Prodotti:

- Batterie
- Inverter
- Pannelli
- Kit di installazione



I nostri preventivi sono comprensivi di sopralluogo tecnico, consulenza per le pratiche relative ai bonus, trasporto e montaggio*, una soluzione chiavi in mano per non avere sorprese.

*Solo nelle regioni di Campania e Lazio



e-mobility

Con il caro benzina ti offriamo l'alternativa sostenibile che farà bene al pianeta e al portafogli.

Scegli il tipo di ricarica: domestica o condivisa.



WALL BOX

Dispositivi per la ricarica domestica delle auto elettriche e ibride plug-in, in grado di rendere questa operazione più sicura, veloce e smart, per ricaricare un veicolo alimentato a batteria a casa in modo efficiente rispetto a una normale presa elettrica.

Scegli il modello più adatto a te!



TOWER BOX

Personalizza la tua colonnina di ricarica con gli accessori che ti servono e scegli il design che più si adatta al tuo contesto.

Dispositivi per la ricarica delle auto elettriche e ibride, ad uno o più ingressi, riescono a garantire la gestione dei flussi di ricarica in maniera efficiente.



Hai un'attività commerciale? Un circolo sportivo? Una palestra? Crea nuovi clienti offrendo servizi innovativi e incrementa il tempo di permanenza nella tua attività.



Non sai da dove partire? Fatti seguire da specialisti qualificati che ti aiuteranno a scegliere la soluzione più adatta alle tue esigenze.



Paura dei costi? Fatti fare un preventivo e scopri gli incentivi statali.



I nostri progetti

IMPIANTO FOTOVOLTAICO DOMESTICO



I nostri progetti

eFLOW
POWERED BY  Energia Sociale

TENNIS CLUB

installazione colonnina di ricarica elettrica



Energia Sociale

eFLOW

IL MATTINO.it

"Il Tennis Club Napoli 1905 ha installato, tra i primi, una postazione per la ricarica di auto elettriche con l'operatore Energia Sociale."

RICARICA LA TUA GIORNATA.

Scopri le nostre Wall Box a 22kW per la ricarica rapida di auto elettriche.

eFLOW

POWERED BY  **Energia Sociale**[®]

Soluzioni chiavi in mano per *l'efficientamento energetico*

POWERED BY ENERGIA SOCIALE