



VERTE
CLIMAEVOLUTO

Cos'è Climaevoluto

Nasce in Italia il primo sistema combinato per il raffreddamento e riscaldamento simultanei con recupero energetico.

Le innovazioni tecnologiche secondo VERTÈ si traducono in un nuovo sistema che combina la tecnologia IRT (infra red technology) con quella delle nuove unità di trattamento aria con recuperatori di calore a espansione diretta.

Il metodo Climaevoluto garantisce il massimo di efficienza nella trasformazione di EE in ET, ovvero la massima economia di esercizio, per il massimo comfort richiesto.

Cos'è Climaevoluto

1. Ricambio aria combinato al freddo e al caldo contemporaneamente.
2. Confort ideale.
3. Elevata efficienza energetica.
4. Risparmio energetico con sistemi di recupero e controllo.

Le tecnologie di Climaevoluto

Sistema Radioso

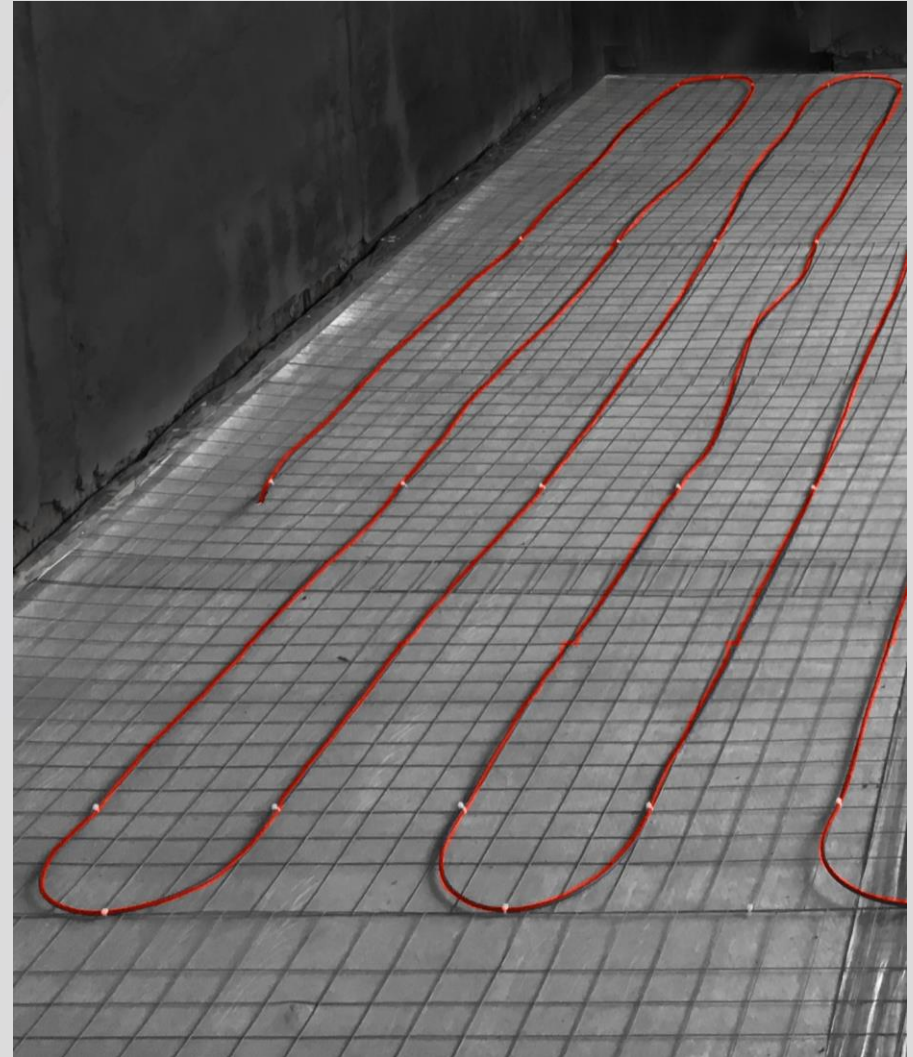
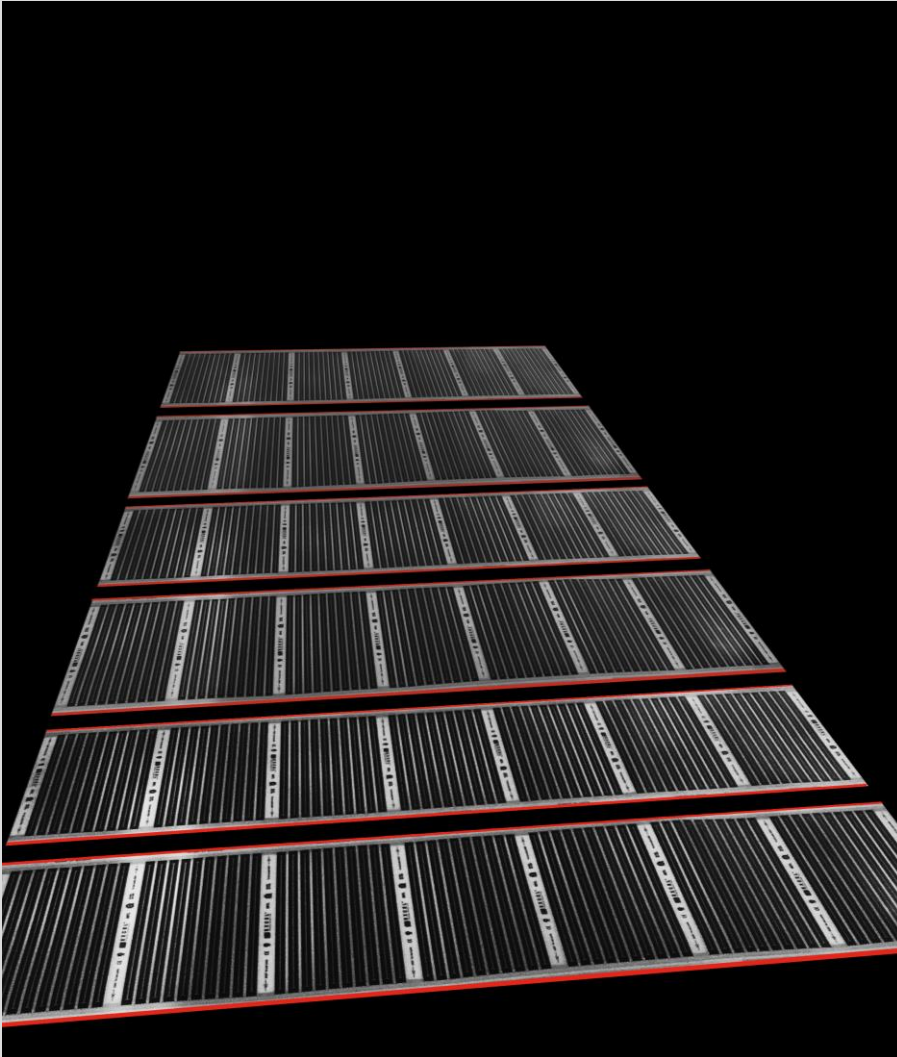
IRT – Infrared Technology

L'impianto IRT (Infra Red Technology), consente di trasformare Energia Elettrica controllata, in Energia Termica.

Questa tecnologia riesce a contenere i consumi entro rapporti molto favorevoli. Prendendo in prestito il termine coniato per le Pompe di Calore, si può affermare che il sistema IRT propone COP, costanti per l'intera annata termica.

Le tecnologie di Climaevoluto

Sistema Radioso



Le tecnologie di Climaevoluto

Sistema Climio

UTA DFR

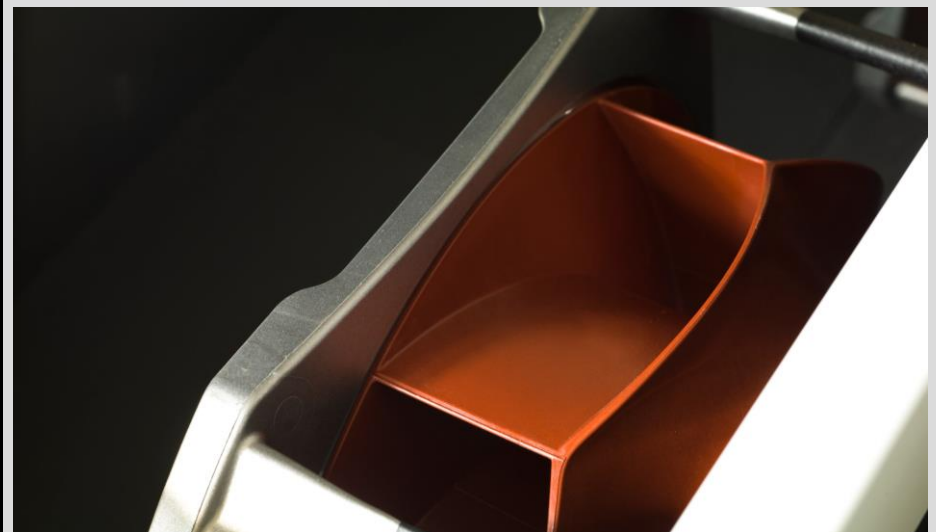
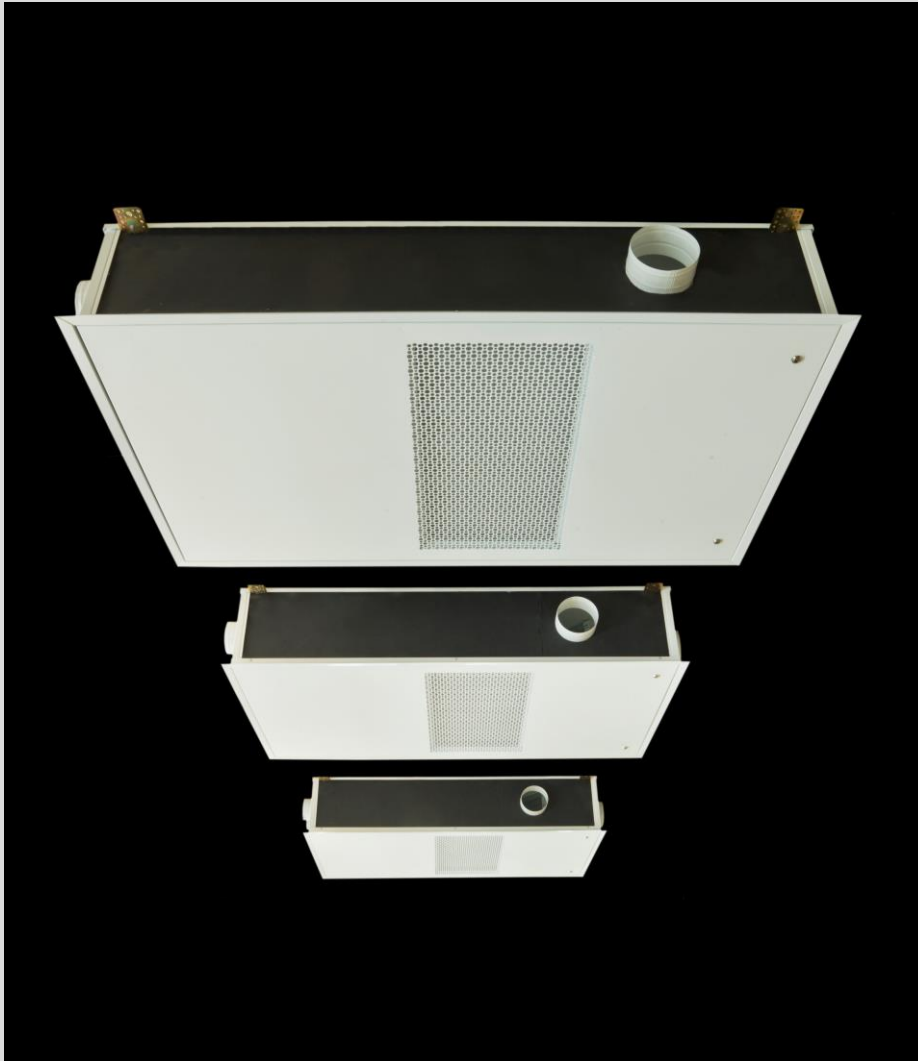
(Unità di trattamento Aria - Dynamics Frost Recovery)

L'impianto UTA DFR, con recupero della energia nel ricambio di aria, a pompa di calore attivo con unità ad espansione diretta con ciclo efficiente.

Il sistema Climaevoluto nella gestione termica passa dalla UTA DFR, alla all'impianto IRT, ottimizzando in automatico il rendimento generale del sistema indipendentemente dalle condizioni atmosferiche esterne.

Le tecnologie di Climaevoluto

Sistema Climio



Impianti Climaevoluto

1. Progettazione e installazione flessibile e semplificata.
2. Non richiede tubazioni e valvole di distribuzione.
3. Meno punti di collegamento impiantistici, piu' sicuro e di facile manutenzione.
4. Grazie alla speciale configurazione si aumenta il confort percepito annullando ogni tipo di disagio.
5. Alta affidabilita'.
6. Controllo e gestione puntuale per zone tecniche definite.
7. Gestione domotica a controllo remoto.
8. Unica fonte energetica.
9. Risparmio energetico garantito per singola tecnologia.

Impianti Climaevoluto



Zero emissioni



Zero costi di manutenzione



Risparmio sui costi
di esercizio e gestione



Semplicità
Di gestione e regolazione



Comfort
Ineguagliabile

Il miglior comfort è:

Quando ci si sente a proprio agio
utilizzando tecniche moderne per il benessere nel
riscaldare e raffrescare.

L'intelligenza tecnologica per un maggior benessere esprime:

+ Risparmio

+ Controllo

+ Comfort

sulla gestione dei carichi, ti consente di gestire i consumi di energia elettrica controllato nei singoli contesti.

Puoi decidere che il limite massimo di energia che vuoi utilizzare e quali priorità dare ai carichi elettrici principali e secondari.

Puoi essere tranquillo che la gestione degli impianti non subisca mai un'interruzione di energia elettrica per superamento dei limiti di allacciamento.

L'intelligenza tecnologica per un maggior benessere esprime:

+ Risparmio

+ Controllo

+ Comfort

Le soluzioni del controllo abilitano il tuo impianto all'utilizzo dei servizi Web per una migliore gestione e controllo a distanza. Con le soluzioni per il controllo infatti siamo in grado di comunicare con il portale Internet che ti offre i servizi che desideri in controllo remoto.

L'intelligenza tecnologica per un maggior benessere esprime:

+ Risparmio

+ Controllo

+ Comfort

Mantenere la temperatura ideale riscaldando o condizionando solo le stanze che desideri e con una programmazione giornaliera o settimanale che puoi modificare in qualunque momento. E al comfort di una temperatura ideale si unisce il vantaggio del risparmio energetico.



VERTÈ SRL

www.verteitalia.com

P.Iva/CF 10016870965

Sede legale

Via Spezia 1
20142 - Milano - Italia

Sede Operativa

Via Sandro Pertini 35
26845 - Codogno - Lodi - Italia

Registro delle imprese di Milano

Codice: 10016870965

REA MI - 2128308

Capitale sociale Euro 10.000