



Vayu Klima Multi Split Quadri 10,5 kW - 36000 Btu UE

Cod. P03-VS010

Unità Esterna a parete Vayu
Clima Multi Split Quadri 10,5 kW -
36000 Btu

3.115,00 € IVA
Esclusa

DIMENSIONI E PESO

INFO TECNICHE

COP	3,29
EER	3,24

VANTAGGI

Vayu Klima è la nuova linea di Paradigma Italia di climatizzatori inverter in pompa di calore.

Climatizzatore multisplit per riscaldamento e raffreddamento, che si contraddistingue per performance, silenziosità e prestazioni; dotato di serie di tecnologia DC Inverter.

La fornitura include unità esterna.

Vayu Klima è dotato di molte funzionalità pensate per garantire il massimo comfort e sicurezza:

1. riavvio automatico in caso di assenza di alimentazione;
2. controllo perdite gas: in caso di perdite di refrigerante la macchina va in stand-by e il display segnala "EC";
3. preriscaldamento: evita la circolazione di aria fredda in ambiente. Il ventilatore dell'unità interna si attiva quando la temperatura dello scambiatore di calore supera i 28°C alla

**Paradigma Italia S.p.A.**

Società Benefit
Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)

minima velocità per poi aumentare gradualmente fino al valore impostato

4. funzione Sleep: assicura un funzionamento confortevole e con la massima silenziosità regolando in modo ottimale la temperatura, ideale nel periodo notturno
5. sbrinamento smart: la gestione a microprocessore gestisce la fase di sbrinamento per ottimizzare le prestazioni in riscaldamento
6. posizionamento delle alette dell'unità interna differenziato in riscaldamento o in raffrescamento: la direzione è ottimizzata per una migliore distribuzione del flusso d'aria in ambiente. Alla riaccensione il deflettore orizzontale si riposiziona nella medesima posizione selezionata prima dello spegnimento

Caratteristiche principali:

1. Ampio range di funzionamento con temperatura esterna da -15°C a +50°C;
2. Ventilatore dell'Unità Esterna con motore inverter DC, ventilatore a pale alari per una maggiore portata di aria e minori turbolenze, garantisce un più ampio range di funzionamento, migliori rese e minore rumore
3. Scambiatori di calore realizzati con tubi di rame rigati internamente per aumentare l'efficienza di scambio fino al 50% rispetto agli scambiatori tradizionali
4. Riduzione della quantità di gas refrigerante all'interno dei prodotti
5. Con gas refrigerante ecologico HFC R32 a basso impatto ambientale, fluido frigorigeno mono componente, attività di servizio e manutenzione semplificate

Caratteristiche tecniche

1. Climatizzatore Multisplit: 10,5 kW - 36.000 Btu/h;
2. Numero di connessioni: 4;
3. Capacità Raffrescamento: 10,6 (3,71 - 13,78) kW;
4. Capacità Riscaldamento: 10,85 (3,89 - 13,32) kW;
5. EER: 3,23
6. COP: 3,85
7. SEER: 6,2
8. SCOP: 5,2

**Paradigma Italia S.p.A.**

Società Benefit
Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)

9. Classe di efficienza energetica Raff/Risc (zona climatica calda): A++ / A