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)



Vayu Split Mono Muro 3,5 kW - 12000 Btu UI-UE

Cod. P03-VS002

Climatizzatore Mono Split a parete 3,5 kW - 12000 Btu UI-UE

705,00 € IVA **Esclusa**

DIMENSIONI E PESO

PESO NETTO	**32 kg**

INFO TECNICHE

COP	**3.29**
EER	**3.24**
POTENZA NOMINALE (KW)	**3.5**

VANTAGGI

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

Climatizzatore monosplit per riscaldamento e raffrescamento, che si contraddistingue per performance, silenzionsità e prestazioni; dotato di serie di tecnologia DC Inverter e sensore “follow-me”. Vayu Clima può essere comodamente controllato da remoto tramite APP dedicata abbinando il modulo wifi opzionale. La App AC Freedom permette di controllare e gestire il condizionatore da remoto in tutte le proprie funzionalità di base e programmazioni.

La fornitura include unità esterna, unità interna split a parete, telecomando.

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

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)

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 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. Unità interna di colore bianco

3. Display retroilluminato sull’Unità Interna per un controllo totale senza il minimo disturbo grazie alla funzione di oscuramento notturno. Visualizzazione dei parametri di funzionamento e diagnostica

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)

4. Batteria dell'evaporatore nell'Unità Interna con trattamento blue fin, conformata per aumentare la superficie di scambio, con ventilatore tangenziale a flussi incrociati maggiorato, per una migliore resa, maggiore portata aria e minore rumore

5. Doppia connessione di scarico della condensa (destra sinistra)

6. 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

7. Scambiatori di calore realizzati con tubi di rame rigati internamente per aumentare l'efficienza di scambio fino al 50% rispetto agli scambiatori tradizionali

8. Stand-by intelligente con consumo elettrico minimo

9. Riduzione della quantità di gas refrigerante all'interno dei prodotti

10. Con gas refrigerante ecologico HFC R32 a basso impatto ambientale, fluido frigorigeno mono componente, attività di servizio e manutenzione semplificate

11. Funzione supersilent, solo 17 dB(A) (Unità Interna)

Caratteristiche tecniche

1. Climatizzatore Monosplit a parete 3,5 kW - 12.000 Btu/h;

2. Capacità Raffrescamento: 3,55 (0,8 - 3,8) kW;

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)

3. Capacità Riscaldamento: 3,75 (1,0 - 4,2) kW;

4. EER: 3,26

5. COP: 3,71

6. SEER: 6,1

7. SCOP: 4,0

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