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)



Sistema Ibrido ModuExpo VHT 12 - Modula Proxima 35DS

Cod. P03-1215A

14.878,00 € IVA **Esclusa**

Sistema ibrido ModuExpo VHT + Modula Proxima. Sistema costituito da pompa di calore aria / acqua e caldaia a condensazione a gas (classe A), concepite per funzionare in abbinamento tra loro. A corredo, regolazione per gestione generatori ed accessori.

DIMENSIONI E PESO

PESO NETTO	**190.42 kg**

INFO TECNICHE

VANTAGGI

ModuExpo VHT + ProXima è il sistema ibrido costituito da pompa di calore aria / acqua e caldaia a condensazione a gas (classe A), espressamente realizzato e concepito da Paradigma per il funzionamento dei generatori in abbinamento tra loro. La regolazione, che è parte integrante del sistema ibrido, gestisce in modo intelligente il funzionamento dei generatori controllando in continuo sia le condizioni al contorno (come, ad esempio, la temperatura esterna) sia i set richiesti. La regolazione comunica con i generatori e permette la gestione degli stessi in maniera modulante. Il sistema è idoneo per soddisfare il fabbisogno di riscaldamento, raffrescamento e l'eventuale produzione di acqua calda sanitaria (se richiesto). Il rapporto tra la potenza della pompa di calore e quella della caldaia è pensato per massimizzare lo sfruttamento di energia rinnovabile ed è minore o al più uguale a 0,5. Il COP della pompa di calore rispetta i limiti di cui all'allegato F del decreto Requisiti (DM 6 agosto

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)

2020). La caldaia rispetta i limiti di cui all'allegato A del decreto Requisiti (DM 6 agosto 2020), è a condensazione ed ha rendimento termico utile, a carico pari al 100% della potenza termica utile nominale maggiore o uguale a 93 + 2 log(Pn), dove log(Pn) è il logaritmo in base 10 della potenza utile nominale del singolo generatore. Il sistema ibrido è conforme ai requisiti di sistema ibrido bivalente secondo Conto termico 3.0.

Per il sistema ibrido ModuExpo VHT-12 + Modula Proxima 35DS (cod. P03-1215A) sono presenti in fornitura:

· Pompa di calore ModuExpo VHT-12 MNSR290

· Caldaia Modula ProXima 35DS con kit rubinetti

· 2 valvole deviatrici a 3 vie per il circuito PDC da 1"1/4

· Filtro a Y 1" 1/4 da installare su ritorno PDC

· Sonda accumulo riscaldamento/raffrescamento (PDC)

· Sonda accumulo ACS (PDC)

· Sonda esterna caldaia

· Istruzioni

©2026 Paradigma Italia S.p.A. S.B. – Sistemi di climatizzazione ecologici