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)

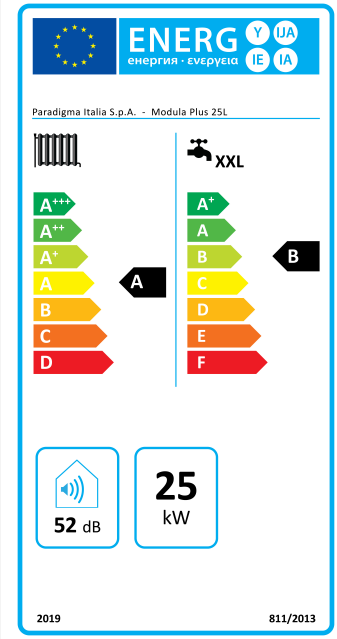


Modula Plus 25 L

Cod. 22IT0325A

5.335,00 € IVA
Esclusa

Caldaia a condensazione Modula Plus 25 L con produzione sanitaria semi-rapida - Classificazione energetica secondo ErP: classe A per riscaldamento, classe B - profilo XXL per sanitario



DIMENSIONI E PESO

LARGHEZZA	**60 cm**
ALTEZZA	**90 cm**
PESO NETTO	**70 kg**

INFO TECNICHE

POTENZA NOMINALE (KW)	**25**
POTENZA NOMINALE ACQUA SANITARIA (KW)	**29**

NOTA ATTENZIONE

Per le caldaie Modula Plus 28C e 35C, la pompa è già installata all'interno della caldaia.

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

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)

Per la Modula Plus 28C, è compreso anche il vaso d'espansione da 12 litri (non possibile per Modula Plus 35C).

VANTAGGI

Caldaia murale a condensazione premiscelata con produzione semi-rapida di acqua calda sanitaria, modulante, dotata di un nuovo scambiatore termico in alluminio-silicio compatto ed elevata reazione. Ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile. Regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione con sistema Venturi e modulazione della potenza da 20% a 100%. Funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione; pannello di comando della caldaia integrato. Dispositivo di sicurezza a microprocessore, gestito da menù, con diagnostica di funzionamento ed assistenza tecnica. La caldaia viene fornita corredata di valvola di sicurezza ordinaria 3 bar. Pompa di circolazione integrata. Nuovo smart display semplice ed intuitivo dotato di manopola e tasto di conferma per semplificare l'accesso ai menù. Rivestimento colorato bianco RAL 9003 verniciato a polvere e termoisolamento d'alta qualità.

La gestione del generatore può essere fatta con:
installazione di una sonda esterna collegata direttamente alla centralina della caldaia
utilizzo di una regolazione esterna Regula, IC 200 O Termostato SPA collegata direttamente alla centralina della caldaia
utilizzo di una regolazione TERMOREG
utilizzo di una regolazione 0-10 V installando in caldaia l'apposita interfaccia

Dati tecnici – Potenza e rendimenti:
Classificazione energetica ErP: A
Potenza nominale al focolare (PCI): 5,2 – 25,0 kW
Potenza utile (80/60°C): 5,0 – 24,8 kW
Potenza utile (50/30°C): 5,6 – 25,5 kW
Potenza nominale ACS: 5,0 – 29,1 kW
Rendimento (80/60°C): 96,1 – 99,2 %
Rendimento (50/30°C): 110,1 – 102,0 %

Collegamenti:
Mandata/ritorno riscaldamento: ¾"
Mandata/ritorno sanitario: ½"

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)

Gas: ½ ”
Condensa Ø 25 mm
Gas combusto Ø 80 mm
Aria comburente Ø 80 mm
Dimensioni: 600×498×900 mm

Gas combusto:
Classificazione: 23P, B23, B33, C(10)3(x), C(12)3(x), C13(x), C33(x), C53(x), C63(x), C93(x)
Tipo gas: II2HM3B/P (metano, aria propanata, propano)
Pressione ingresso metano: 17–25 mbar
Pressione ingresso propano: 30–50 mbar
Consumo metano: 0,55 – 3,1 m^3/h
Consumo propano: 0,24 – 1,15 m^3/h
Gas scarico: 9,2 – 49,3 kg/h
Temperatura fumi: 33 – 81°C
Classe NOx: 6
Emissioni NOx EN15502: 16 ppm
Prevalenza residua ventilatore: 130 Pa

Lato riscaldamento:
Contenuto acqua: 1,8 L
Vaso espansione: 12 L
Pompa classe A 15-70
Valvola tre vie interna
Pressione esercizio: 0,8 – 3 bar
T massima: 110°C
T esercizio: 90°C
Prevalenza residua DT20K: 355 mbar

Lato sanitario:
ErP: B, profilo XXL
Bollitore sanitario: 40 L
Vaso espansione sanitario: 2 L
Pressione max: 8 bar

Dati elettrici:
Alimentazione: 230V / 50Hz
Consumo massimo: 125 W
Consumo minimo: 26 W
Stand-by: 4 W

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

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)

Protezione: IPX5D

Altri dati:
Peso: 65 kg
Rumore: 52 dB(A)

Direttive:
Gas 2016/426/UE
Ecodesign 2009/125/CE
EMC 2014/30/UE
LVD 2014/35/UE
Categoria II2HM3B/P – G20/G30/G230
PIN CE: 0063CR3604
Classe NOx: 6

Compresa quota di prima accensione.

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