Paradigma Italia S.p.A.
Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

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

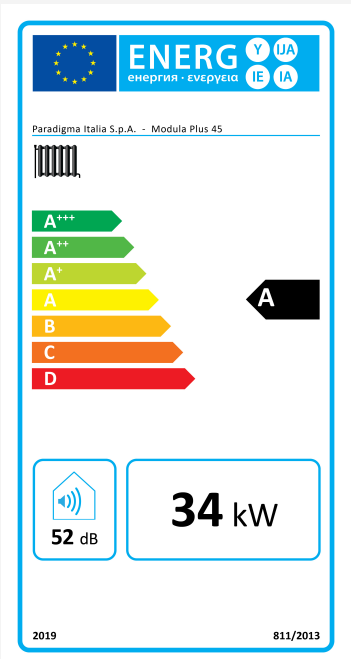
Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)

Modula Plus 45 - pannello di comando standard (BL)

Cod. 22IT0430

Caldaia a condensazione Modula Plus 45 con pannello di comando standard - Classificazione energetica secondo ErP: classe A

5.495,00 € IVA
Esclusa



DIMENSIONI E PESO

LARGHEZZA	**0.50 mt**
ALTEZZA	**0.75 mt**
PESO NETTO	**64 kg**

INFO TECNICHE

POTENZA NOMINALE (KW)	**34**

VANTAGGI

Caldaia murale a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio. Bruciatore in acciaio inox, per la combustione del metano e GPL a bassa emissione di sostanze nocive. 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.

©2024 Paradigma Italia S.p.A.

Paradigma Italia S.p.A.
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)

Dispositivo di sicurezza a microprocessore, gestito da menù, con diagnostica di funzionamento ed assistenza tecnica. Valvola del gas combinata, composta da due valvole principali. Valvola ritegno fumi predisposta di serie.
Rivestimento colorato verniciato RAL 9003 a polvere e termo isolamento d'alta qualità.
Pannello di comando standard.
Collegamento elettrico: 230 V, 50 Hz.

INCLUSA GARANZIA DI 10 ANNI SULLO SCAMBIATORE

Conforme alle seguenti direttive:

* Regolamento sugli apparecchi a gas, n°2016/426/UE
* Direttiva Ecodesign 2009/125/CE
* Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica, n° 2014/30/UE
* Direttiva sulla bassa tensione, n° 2014/35/UE

Conformità CE, categoria I2H3P per metano e GPL.
Numero di identificazione CE (PIN): PIN 0063CS3928
Classe NOx: classe 6
Classe efficienza energetica secondo ErP: classe A

Condizioni d'impiego:
* Temperatura massima mandata: 90°C
* Temperatura massima acqua calda: 110°C (limite di sicurezza)
* Pressione massima d'esercizio: 4,0 bar
* Pressione minima d'esercizio: 0,8 bar

Collegamenti:
* mandata e ritorno: 1"1/4 filettatura esterna
* gas 3/4" filettatura esterna
* condensa Ø 25 mm
* gas combusto Ø 80 mm
* aria comburente Ø 80 mm

Dimensioni
* (LxPxH): 500/500/750 mm

Dati tecnici:
* Classificazione energetica secondo ErP: classe A
* Potenza nominale al focolare (PCI): kW 8,2 – 34

©2024 Paradigma Italia S.p.A.

Paradigma Italia S.p.A.
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)

* Potenza utile (80/60°C): kW 8,0 – 33,8
* Potenza utile (50/30°C): kW 9,1 – 35,0
* Rendimento P.min – P.max (80/60°C): % 97,5 -99,3
* Rendimento P.min – P.max (50/30°C): % 110,5 -102,9

Dati relativi al gas combusto:
* Classificazione: B23, B23p, B33, C13, C33, C53, C63, C93
* Tipo di gas: II2H3P (metano e propano)
* Pressione ingresso gas metano / propano: mbar 17 – 25 / 37 - 50
* Consumo gas metano (min - max): m^3/h 0,9 – 3,6
* Consumo gas propano (min – max); m^3/h 0,4 – 1,4
* Quantità gas scarico (P.min - P.max) kg/h: 14 – 50
* Classe NOx: 6
* Emissioni NOx annue: 42 mg/kWh
* Prevalenza residua ventilatore (P.min - P.max): Pa 10 - 80
* Temperatura gas combusto min - max: °C 30 - 65

Dati relativi al lato riscaldamento:
* Contenuto acqua: litri 4,3
* Pressione di esercizio min. – max: bar 0,8 - 4
* Temperatura massima: °C 110
* Temperatura massima esercizio: °C 90

Dati elettrici:
* Alimentazione V/Hz: 230 / 50)
* Consumo elettrico a P max.: W 50
* Consumo elettrico a P min.; W 20
* Consumo elettrico in Stand-by; W 6
* Classe protezione: X4D

Altri dati:
* Peso: kg 50
* Rumorosità ad 1 m (a pieno carico): dB(A) 42
* Classe

Compresa quota di prima accensione.

Accessori optional:
* Kit INAIL
* UPML 25/105 130 mm – classe A

©2024 Paradigma Italia S.p.A.

Paradigma Italia S.p.A.
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)

* UPM 25/70 130 mm – classe A
* MAGNA1 25/100
* Sistemi di scarico fumi coassiali 80/125
* Sonda esterna e sonda bollitore
* Neutralizzatori di condensa

©2024 Paradigma Italia S.p.A.