

Naema DUO

Caldaia a gas a condensazione per riscaldamento e produzione ACS tramite accumulo integrato



Controllo a distanza

1 modello: 35 kW

- Portata ACS: 20 L/min
- Accumulo con serpentina di 45 L
- Alimentazione gas: Metano o GPL (kit GPL a richiesta)
- Interfaccia di regolazione NAVISTEM 100H con visualizzazione delle stime di consumo

*Con Pack Cozytouch Navipass io (vedere pagina 50).

+ VANTAGGI

- Ideale per le grandi unità abitative
- Facile integrazione grazie alle sue dimensioni compatte: 600 mm di larghezza con accumulo integrato
- Accessibilità completa a tutti i componenti
- Corpo caldaia in acciaio Inox con 5 anni di garanzia



EQUIPAGGIAMENTO

- Corpo caldaia/condensatore monoblocco in acciaio inox
- Bruciatore modulante a premiscelazione totale Basso NOx a Metano o GPL (kit GPL a richiesta)
- Accumulo in acciaio inox (45 L)
- Circolatore modulante ad alta efficienza
- Valvola motorizzata di commutazione sanitaria a 3 vie
- Regolazione climatica NAVISTEM 100H in funzione della temperatura esterna (sonda esterna in opzione)
- Pannello di comando digitale
- Vaso d'espansione riscaldamento 10 L / Vaso d'espansione ACS 2 L
- Valvola di sicurezza riscaldamento (3 bar)
- Valvola di sicurezza ACS (7 bar)
- Pressostato integrato
- Sfiato automatico
- Valvola di scarico
- Miscelatore termostatico
- Sifone scarico condense
- Collettore unico scarico e condensati
- Valvola a clapet di non ritorno integrata, per installazioni con scarichi collettivi di tipo 3CEP
- Staffa di supporto caldaia
- Grado di protezione IPX4

SISTEMI DI SCARICO FUMI

- Coassiale orizzontale Ø 60/100 e Ø 80/125 (C13)
- Coassiale verticale Ø 80/125 (C33)
- Collettivo ramificato (3CEp, 3CE)
- Adattatore presa aria ambiente (B23p)
- Adattatore per condotti esistenti (C93)
- Sdoppiato 2x Ø 80 (C53 - C83)

ACCESSORI

- **Kit rubinetti con dima di supporto (obbligatoria per carico impianto)**
- Kit 2 zone (regolazione di 2 circuiti di riscaldamento)
- Sonda esterna a filo
- Termostati e comandi ambiente
- Connettività

GARANZIA

- 2 anni
- 5 anni per corpo caldaia e accumulo, con contratto di manutenzione annuale con centro assistenza autorizzato

CODICE		EURO
021288	NAEMA DUO 35	
CODICE	ACCESSORI	EURO
074285	Kit rubinetti dima di supporto NAEMA DUO con staffa	
007004	Prima accensione CAT autorizzato Atlantic	INCLUSA

CODICE	ACCESSORI DI REGOLAZIONE		Classe ErP	Programmazione	Connettività	A filo/Senza fili	EURO
074501	COMANDO	NAVILINK 105	V(*)	•		A filo	
074502	AMBIENT	NAVILINK 125 Connect	V(*)	•	•	A filo	
074503	MODULANTE	NAVILINK 128 Radio-Connect	V(*)	•	•	Senza filo	
074203	SONDA ESTERNA	Sonda esterna a filo	II			A filo	
vedere pagina 50	COZYTOUCH	Pack Cozytouch Navipass io	V(*)	•	•	-	
074231		NAVILINK A59 NB (se gestione 2 zone)	V(*)	•	•	Senza fili	

(*) Classe VI, in abbinamento a sonda esterna.

CODICE	ACCESSORI IDRAULICI	EURO
074211	Kit 2 zone (per la gestione di 2 circuiti indipendenti)	
075100	Defangatore a filtro magnetico	
074549	Filtri per impianto di riscaldamento	

CODICE	ALTRI ACCESSORI	EURO
074414	Kit GPL per DUO 35	

CARATTERISTICHE TECNICHE & PERFORMANCE

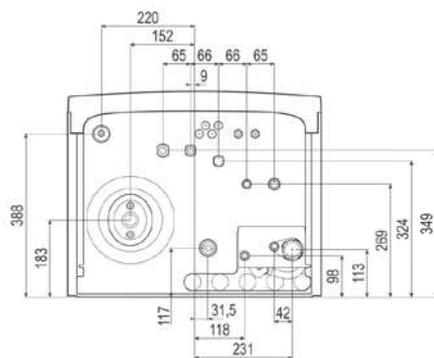
DESCRIZIONE	UNITÀ	NAEMA DUO 35
CARATTERISTICHE GENERALI		
Classe secondo 92/42/CEE	-	Condensazione
Tipo ACS	-	Accumulo integrato
Tipo di collegamento	-	B23p, B33p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93
Alimentazione gas	-	Metano/GPL (con kit opzionale)
Dimensioni h x l x p	mm	898 x 600 x 490
Peso caldaia a vuoto	kg	65,5
Rendimento al 100%	%	97,3
Rendimento al 30%	%	108,5
T° di funzionamento min/max	°C	20 / 85

ErP CARATTERISTICHE E PERFORMANCE RISCALDAMENTO		
Classe energetica	-	A
Potenza termica	kW	25
Efficienza energetica stagionale - riscaldamento	%	93
Efficienza energetica stagionale riscaldamento con sonda esterna	%	95
Consumo annuale di energia	kWh	14 402
Potenza acustica	dB(A)	50
Rendimento PCI 50/30°C a carico parziale	%	106,8
Range di modulazione riscaldamento	kW	6 ÷ 25
Contenuto vaso di espansione riscaldamento	L	10
Ø mandata/ritorno riscaldamento	"- mm	3/4 - 20x27
Classe NOX	-	6

ErP CARATTERISTICHE E PERFORMANCE ACS		
Classe energetica / Profilo di carico	-	B / XL
Efficienza energetica ACS	%	63
Consumo annuale di energia	kWh	5778
Range di modulazione ACS	kW	6 ÷ 33,8
Portata secondo EN 13.203	L/min	20,3
Contenuto accumulo ACS	L	45

CONSEGNA SU PALLET

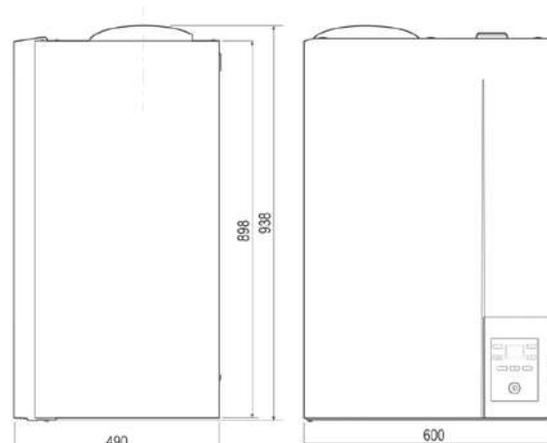
Modello	N° per pallet	Dimensioni pallet (cm)
NAEMA DUO	4 pz.	120 x 120



Vista inferiore

DIMENSIONI (in mm)

NAEMA DUO



Vista laterale

Vista frontale