

SILENT D ECO COND UNIT

GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE SOLO RISCALDAMENTO CON BRUCIATORE A GASOLIO LOW NOx E CORPO CALDAIA IN ACCIAIO



> PUNTI DI FORZA:

- Scambiatore principale a tubi fumo verticali in acciaio a due passaggi. Primo passaggio fumi in acciaio carbonico. Secondo passaggio fumi (condensatore) e camera di raccolta condensa in acciaio AISI 2205
- Camera di combustione completamente bagnata
- Completo di bruciatore a gasolio monostadio a basse emissioni inquinanti
- Pannello comandi con ampio display di interfaccia e tasti di impostazione dei parametri semplici ed intuitivi
- Completo di circolatore riscaldamento, vaso di espansione, valvola di sicurezza a 3 bar e pressostato acqua
- Fornito in un unico collo, contenuto in imballo in legno, completo di filtro e flessibili di collegamento linea gasolio

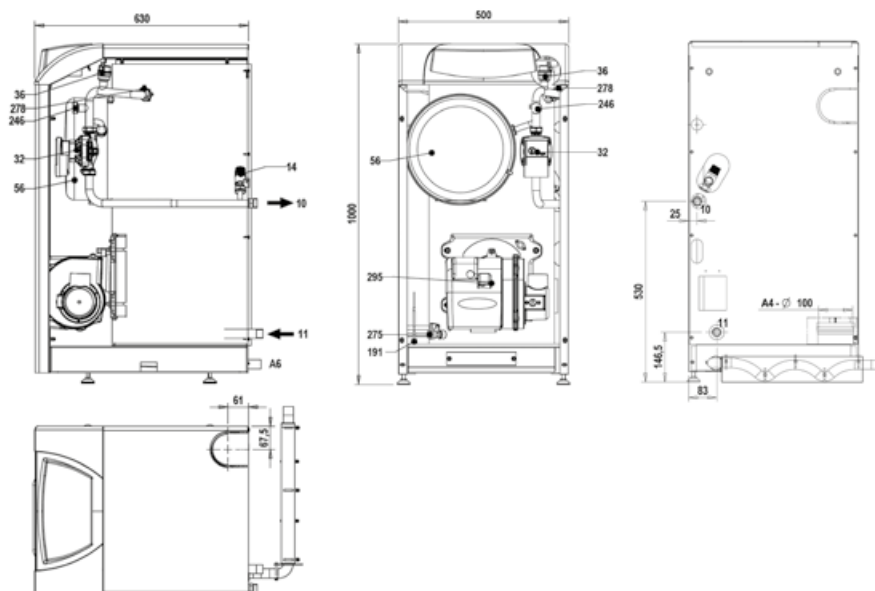


> VANTAGGI DI SILENT D ECO COND UNIT:

- Funzionamento in temperatura scorrevole con sonda esterna (opzionale)
- L'elettronica del generatore può gestire un accumulo acqua calda sanitaria esterno (opzionale)
- Abbinabile al cronocomando remoto
- Sistema antigelo con soglia di intervento a 6°C

> LEGENDA

- A4 Uscita fumi Ø 100
A6 Scarico di condensa
10 Mandata riscaldamento Ø 3/4"
11 Ritorno riscaldamento Ø 3/4"
14 Valvola di sicurezza Ø 1/2"
32 Pompa riscaldamento
36 Sfiato aria automatico
56 Vaso di espansione
191 Sensore di temperatura fumi
246 Trasduttore di pressione
275 Valvola di scarico del circuito di riscaldamento
278 Doppio sensore (sicurezza + riscaldamento)
295 Bruciatore



MODELLO		30
Classe ERP		
Portata termica max	kW	29,3
Potenza termica max riscaldamento (80-60°C)	kW	28,5
Potenza termica max riscaldamento (50-30°C)	kW	30,0
Rendimento Pmax (80-60°C)	%	97,0
Rendimento Pmax (50-30°C)	%	102,3
Rendimento 30% Pn	%	103,7
Pressione max di esercizio riscaldamento	bar	3
Peso a vuoto	Kg	115
CODICE		OQH22YKA

> ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE
1KWMA11W	SENSORE BOLLITORE AGGIUNTIVO 2 METRI
043005X0	SENSORE BOLLITORE AGGIUNTIVO 5 METRI
013017X0	KIT PER GESTIONE CON TERMOSTATO (non fornito)
	DI UN BOLLITORE SANITARIO
013018X0	SONDA ESTERNA

NOTA1: PER TERMOREGOLAZIONI / PIASTRE / TRATTAMENTO ACQUA / DEFANGATORE VEDI CAPITOLO TERMOREGOLAZIONI, GENERATORI TERMICI ALTA POTENZA E TRATTAMENTO ACQUA

NOTA2: Per i neutralizzatori vedi capitolo NEUTRALIZZATORI DI CONDENSA