

CALDAIA A CONDENSAZIONE

CR remeha

TZERRA



Il futuro non può attendere

In soli 24 kg. TZERRA concentra la miglior tecnologia del futuro. Compatta, ultraleggera anticipa le tendenze del mercato. Una caldaia totalmente reinventata, composta da sole 4 parti principali e uno scambiatore in alluminio silicio pressofuso che offre una risposta molto veloce unita ad una elettronica semplice ed intuitiva, completa di diagnostica per le anomalie. Caldaia facile da installare e mantenere idonea a tutte le tipologie installative.

TZERRA, non aspettare domani.

revis
LA FIAMMA DELLO SPECIALISTA



Classificazione EN 4852





Piccolo investimento grande risparmio

Tutte le caldaie REMEHA hanno la classificazione energetica di Classe A. Con il cronotermostato I-SENSE e relativa sonda esterna la classe energetica aumenta da A a A+



I vantaggi

- Qualità REMEHA a un prezzo mai visto.
- Componenti integrati per assicurare la massima affidabilità.
- Maggiore facilità di manutenzione: i componenti sono perfettamente accessibili e veloci da sostituire.
- Elettronica semplice intuitiva, completa di diagnostica per le anomalie.
- Grazie al suo peso contenuto una sola persona può installarla.
- Elegante scocca bianca con struttura in metallo e ABS.

Il cuore di una caldaia REMEHA

Tra tutte le varie leghe di alluminio, quella con il silicio è la più appropriata nel riscaldamento in quanto conferisce al materiale eccellenti proprietà di fusione e si comporta come fosse un'unica sostanza.



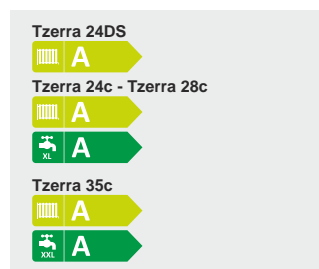
Grazie a questa caratteristica è possibile creare delle geometrie molto complesse, come lo richiedono gli scambiatori di calore, la cui conformazione deve essere tale da avere una maggiore superficie di scambio di calore e garantire un ottimo flusso dell'acqua. Tutto ciò con il minimo ingombro.

re meha

La classe non è acqua



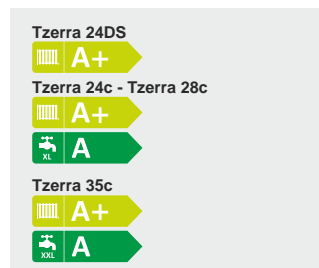
Modello Classe energetica



Termostato I-sense
e sonda esterna



Classe energetica



L'importanza della modulazione

Il bruciatore della gamma TZERRA è in grado di variare la potenza che viene erogata dal 18% al 100%. Ciò ci permette di ridurre al minimo le accensioni e spegnimenti (on-off) del bruciatore, permettendo alla caldaia un maggior rendimento utile.

Questo scambiatore in alluminio silicio di ultima generazione e di elevatissime prestazioni garantisce lo sfruttamento ottimale del processo di condensazione.



DATI TECNICI	REMEHA TZERRA				
	Unità	24c	28c	35c	24ds
Dati di Potenza					
Potenza nominale al focolare (PCI)	kWh	5,6-20	5,6-24	7,8-30	5,6-24
Potenza nominale focolare ACS (PCI)	kWh	5,6-24	5,6-28,2	7,8-34,9	-
Potenza utile (80/60°C)	kWh	5,5-19,5	5,5-23,4	7,7-29,2	5,5-23,4
Potenza utile (50/30°C)	kWh	6,1-20,9	6,1-24,8	8,5-31	6,1-24,8
Rendimento 100% (80/60°C)	%	97,6	97,6	97,2	97,6
Rendimento 100% (50/30°C)	%	104,5	103,3	103,3	103,3
Rendimento (92/42 EEG) a 30° C	%	109,2	109,2	108,8	109,2
Circuito Sanitario					
Portata erogata a ? T= 35°C	L/min	9,8	11,5	14,3	-
Portata erogata a ? T= 25°C	L/min	13,7	16,1	20,0	-
Portata minima erogata	L/min	1,2	1,2	1,2	-
Temperatura esercizio (min-max)	°C	40-65			-
Pressione esercizio (max)	bar	8			-
Circuito elettrico					
Alimentazione	V/Hz	230/50			
Potenza elettrica massima	W	105	117	145	117
Consumo elettrico In stand-by max.	W	3			
Grado di protezione	IP	X4D			
Altri dati					
Peso	Kg	26	26	28,5	25
Dimensioni d'ingombro HxLxP	mm	645x368x364			
Rumorosità ad 1 mt (a pieno carico)	DB(A)	40	42	45	40
Livello stelle (CEE 92/42) *****					

N.B: I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Distributore esclusivo

revis

LA FIAMMA DELLO SPECIALISTA