

TZERRA ACE

Caldia a condensazione

 remeha



La tecnologia del comfort: il futuro non può attendere

In soli 24 kg, TZERRA ACE concentra la miglior tecnologia del futuro. Compatta ed 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 un'elettronica semplice ed intuitiva, completa di diagnostica per le anomalie. Una caldaia facile da installare e mantenere, idonea a tutte le tipologie installative.

TZERRA ACE, non aspettare domani.

**revis**
La fiamma dello specialista



TZERRA ACE

Caldaia a condensazione



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 ed 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.

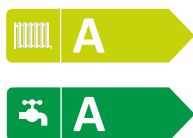


Piccolo investimento, grande risparmio

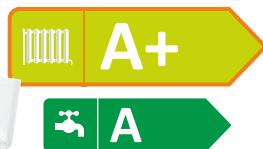
Tutte le caldaie REMEHA hanno la classificazione energetica di Classe A. Con il cronotermostato I-SENSE e relativa sonda esterna, la **Classe energetica aumenta da A a A+**.



TZERRA ACE



TZERRA ACE + I-SENSE



L'importanza della modulazione

Il bruciatore della gamma TZERRA ACE 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*

Modello Remeha TZERRA ACE		24c	28c	35c	24DS
Dati di potenza					
Potenza nominale al focolare (PCI)	kW/h	5,6 - 20	5,6 - 24	7,8 - 30	5,6 - 24
Potenza nominale focolare ACS (PCI)	kW/h	5,6 - 24	5,6 - 28,2	7,8 - 34,9	-
Potenza utile (80/60°C)	kW/h	5,5 - 19,8	5,5 - 23,8	7,7 - 29,8	5,5 - 23,8
Potenza utile (50/30°C)	kW/h	6,1 - 20,9	6,1 - 24,8	8,5 - 31	6,1 - 24,8
Rendimento 1 00% (80/60°C)	%	99,1	99,1	99,3	99,1
Rendimento 1 00% (50/30°C)	%	104,5	103,3	103,3	103,3
Rendimento (92/42 EEG) a 30° C	%	110,6	110,5	110,4	110,5
Circuito sanitario					
Portata erogata a ΔT= 35°C	l/min	9,8	11,5	14,3	-
Portata erogata a ΔT= 30°C	l/min	12,1	14,0	17,3	-
Portata minima erogata	l/min	1,2	1,2	1,2	-
Temperatura esercizio (min/max)	°C	40 - 65	40 - 65	40 - 65	-
Pressione esercizio (max)	bar	8	8	8	-
Circuito elettrico					
Alimentazione	V/Hz			230 / 50	
Potenza elettrica massima	W	78	89	106	78
Consumo elettrico in stand-by max.	W			3	
Grado di protezione	IP			X4D	
Altri dati					
Peso	kg	26	26	29	25
Dimensioni d'ingombro (H x L x P)	mm			645 x 368 x 364	
Rumorosità ad 1 mt (a pieno carico)	dB	40	42	45	40
Livello stelle (CEE 92/42) ****					
Classe eff. energetica stagionale riscaldam. ambiente	A++ > G	A	A	A	A
Classe eff. energetica riscaldamento acqua	A > G	A	A	A	-

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Distributore esclusivo REMEHA per l'Italia

REVIS S.r.l. - Via Trieste, 4/a - 31025 Santa Lucia di Piave (TV)

Tel. 0438 466311 - Fax 02 36028583 - info@re-vis.it

www.re-vis.it

La fiamma dello specialista