



Idola FT

Unità interna idronica con serbatoio ACS integrato in combinazione con IDOLA M 3.2

- Questa serie di unità interne idroniche con serbatoio ACS integrato sono progettate per combinarsi con una qualsiasi delle pompe di calore aria-acqua Lamborghini CaloreClima, per soddisfare le esigenze di climatizzazione e ACS di impianti residenziali e commerciali di piccola e media potenza
- Produzione ACS fino a 60°C solo con pompa di calore (in combinazione con IDOLA M 3.2)
- Dimensioni ridotte che consentono l'installazione di entrambe le dimensioni (200 e 250) negli incavi standard dei mobili da cucina (larghezza 600 mm)
- Il mod. FT 200 con resistenza elettrica da 3kW può essere abbinato con IDOLA M 3.2 da 4kW a 10kW
- Il mod. FT 250 con resistenza elettrica da 3kW può essere abbinato con tutti mod. IDOLA M 3.2 da 4kW a 16kW monofase (230V)
- Il mod. FT 250T con resistenza elettrica da 6kW può essere abbinato con tutti mod. IDOLA M 3.2 da 12kW a 16kW trifase (400V)
- Collegamenti idraulici nella parte superiore per facilitare collegamento apparecchiatura
- Ampia gamma di accessori idraulici da installare all'interno dell'unità. Nessuno spazio aggiuntivo necessario
- Bollitore ACS in acciaio al carbonio smaltato (190 litri per mod. 200, 240 litri per mod. 250), coibentato con spessa schiuma poliuretanic, completa di rubinetto di scarico acqua e con valvola di sicurezza da 9 bar di serie
- Può essere integrata con resistenza elettrica da 1,5 kW per serbatoio ACS (accessorio)
- Valvola deviatrice a 3 vie per produzione ACS
- Vaso di espansione impianto da 10 litri
- Gruppo multifunzione impianto acqua (filtro meccanico, anello magnetico e defangatore) completo di sfiato automatico aria, manometro acqua e valvola di sicurezza 3 bar
- Rubinetto di riempimento impianto

ACCESSORI

- Kit collegamenti idraulici per un'installazione facile e veloce
- Serbatoio inerziale da 18 litri completo di valvola di scarico dell'acqua e sfiato automatico dell'aria
- Kit 2 zone (diretta e miscelata) composto da 2 circolatori, valvola miscelatrice e sonda di temperatura mandata
- Resistenza elettrica bollitore ACS (1,5 kW monofase per tutti i modelli)
- Vaso di espansione ACS da 8 litri
- Kit tubi per l'impianto solare termico
- Kit impianto solare termico completo di circolatore dell'acqua e scambiatore a piastre

IDOLA M 3.2			4	6	8	10	12	14	16	12T	14T	16T
CODICE			2CP000AL	2CP000BL	2CP000CL	2CP000DL	2CP000EL	2CP000FL	2CP000GL	2CP000HL	2CP000IL	2CP000JL
IDOLA FT			200									-
CODICE			0XHN1VWD									-
Acqua Calda Sanitaria (ACS)	Profilo di carico dichiarato per la produzione di ACS	-	L	L	L	L						
	Classe energetica per la produzione di ACS	classe	A ⁺	A ⁺	A ⁺	A ⁺						
	Efficienza energetica riscaldamento ACS	η ACS (%)	133	133	130	131						
	Clima caldo (A14)	SCOP ACS (1)	3,67	3,67	3,62	3,62						
	Clima medio (A7)	SCOP ACS (1)	3,11	3,1	3,04	3,06						
	Clima freddo (A2)	SCOP ACS (1)	2,56	2,56	2,52	2,53						

IDOLA M 3.2			4	6	8	10	12	14	16	12T	14T	16T		
CODICE			2CP000AL	2CP000BL	2CP000CL	2CP000DL	2CP000EL	2CP000FL	2CP000GL	2CP000HL	2CP000IL	2CP000JL		
IDOLA FT			250									250T		
CODICE			0XHN2VWD									0XHN2WWD		
Acqua calda sanitaria (ACS)	Profilo di carico dichiarato per la produzione di ACS	-	XL											
	Classe energetica per la produzione di ACS	classe	A ⁺											
	Efficienza energetica riscaldamento ACS	η ACS (%)	132	132	130	131	135	132	133	135	132	133		
	Clima caldo (A14)	SCOP ACS (1)	3,75	3,75	3,7	3,7	3,66	3,6	3,61	3,66	3,6	3,61		
	Clima medio (A7)	SCOP ACS (1)	3,16	3,15	3,09	3,11	3,21	3,14	3,16	3,21	3,14	3,16		
	Clima freddo (A2)	SCOP ACS (1)	2,6	2,6	2,56	2,57	2,62	2,57	2,58	2,62	2,57	2,58		

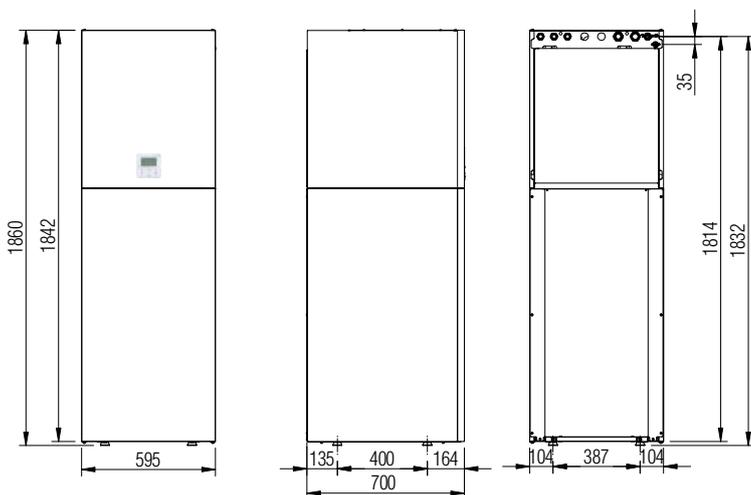
NOTA: Dichiarato ai sensi del Regolamento Europeo 811/2013. I valori si riferiscono a unità senza opzioni e accessori. Classe energetica riportata sull'etichetta su una scala da F a A⁺

(1) SCOP ACS secondo EN16147:2017

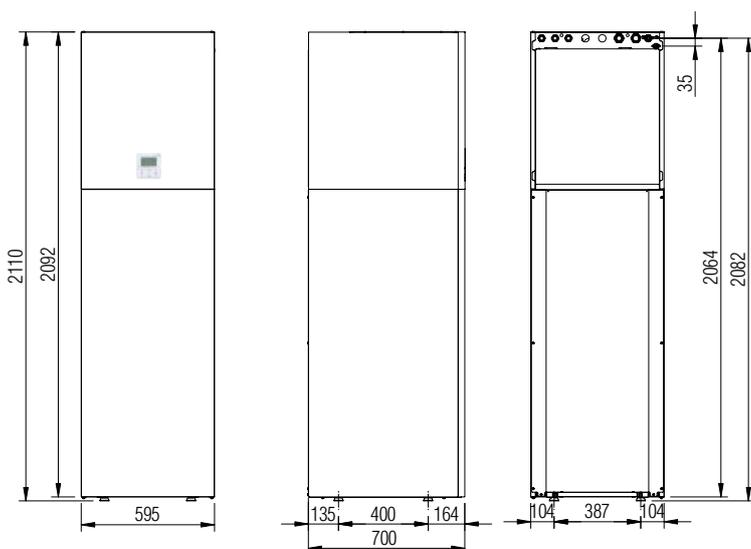
IDOLA FT		200	250	250T
Alimentazione	V-ph-Hz	230-150	230-1-50	400-3-50
Attacchi ingresso/uscita acqua impianto	-	1" gas F		
Attacchi ingresso/uscita ACS	-	3/4" gas F		
Volume vaso di espansione (impianto)	l	10	10	10
Contenuto acqua impianto (minimo / consigliato)	l	15 / 40	25 / 40	25 / 40
Volume serbatoio ACS	l	190	240	240
Resistenza elettrica impianto	kW	3	3	6
Resistenza elettrica bollitore ACS (accessorio)	kW	1,5	1,5	1,5
Volume vaso espansione ACS (accessorio)	l	8	8	8
Taratura valvola di sicurezza acqua impianto	bar	3	3	3
Taratura valvola di sicurezza acqua bollitore ACS	bar	9	9	9
SWL - Livello di potenza sonora	dB(A)	39	40	40
Corrente max assorbita	A	14	14	10

Dimensioni

Modello 200



Modello 250



IDOLA FT		200	250	250T
Unità imballata (LxAxP)	mm	700 x 2050 x 800	700 x 2300 x 800	700 x 2300 x 800
Peso netto (min-max) (*)	kg	158 / 184	180 / 206	180 / 206
Peso di esercizio (min-max) (*)	kg	349 / 393	421 / 465	421 / 465
Peso unità imballata	kg	164	187	187

(*) **min** = il peso si riferisce all'unità base senza accessori / **max** = il peso si riferisce all'unità base con serbatoio di accumulo e accessori kit 2 zone installati