

Libra Easy

Caratteristiche

- Scaldacqua in pompa di calore monoblocco per installazione a basamento dedicata alla produzione di acqua calda sanitaria
- Grazie ad un design innovativo, rispondono alle più diverse esigenze di funzionamento
- E' presente un serpentino per il collegamento di un impianto solare oppure altro generatore di calore (solo modello H)
- Libra Easy è in classe A+ secondo la classificazione energetica ErP per la produzione sanitaria (profilo di carico dichiarato L e XL)
- Gas R290, GWP = 3
- Contatto ingresso fotovoltaico

Conforme alle seguenti direttive Europee:

- Bassa tensione 2014/35/UE
- Compatibilità elettromagnetica 2014/30/UE
- Restrizione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche 2011/65/EU (RoHS2)
- Direttiva Europea ErP 2009/125/UE
- Regolamenti sull'etichettatura energetica (UE) 2017/1369, N°812/2013



Per maggiori informazioni consultare il documento THIT9725.

	Libra Easy 200	Libra Easy 200 H
Classe energetica ACS	A+ / L	A+ / L
Codice	03-0351	03-0352

Dati tecnici Libra Easy		Libra Easy 200	Libra Easy 200 H
Capacità nominale accumulato	l	196	188
Potenza elettrica media assorbita (solo pompa di calore)	Wel	440	440
Potenza termica utile	W	1455	1478
COP*		3,63	3,33
Potenza della resistenza elettrica integrata	Wel	1800	1800
Dimensioni (Ø x H)	mm	705x1528	705x1528
Peso netto (a vuoto/a carico)	kg	88	102
Pressione massima dell'acqua (sanitario)	bar	10	10
Temperatura massima dell'aria	°C	42	42
Temperatura minima dell'aria (canalizzata)	°C	-7	-7
Portata d'aria nominale	m³/h	380	380
Parametri alimentazione elettrica	V - Hz	230-50	230-50
Classe di protezione		IPX1B	IPX1B
Sistema antilegionella (a 70°C)		Impostabile	Impostabile
Modalità di funzionamento		Eco/Comfort	Eco/Comfort
Tipo di gas		R290	R290
Quantità di carica	gr	150	150
Tempo di riscaldamento*	hh:mm	06:06	05:52
Serpentino interno per solare		no	si (0,93 m²)

* Prestazioni con aria ambiente (non canalizzata). Secondo le specifiche dell'etichetta NF Electricity Performance (n. LCIE No.103-15/C) in base alla norma EN16147. Temperatura dell'aria (fonte secca a 15°C / fonte umida a 12°C). Temperatura di ingresso acqua fredda sanitaria di 10°C.

Dati COP per 11300 - Libra Easy								
Temperatura della sorgente di calore fredda (aria) [°C]	-5		7		15		35	
Modello	200	200H	200	200H	200	200H	200	200H
COP*	1,85	1,81	2,85	2,73	3,63	3,33	4,95	4,8
Potenza utile [W]	814	796	1254	1201	1597	1465	2178	2112

* Temperatura ambiente 20°C, riscaldamento acqua calda sanitaria da 10°C a 55°C (secondo UNI EN 16147-2011)

