



Produzione di acqua  
calda sanitaria



**HYBRID**  
HOUSE by Airwell

# TFHW ELEO

Scaldacqua termodinamico  
monoblocco



Serbatoio inox

## + PRODOTTI

- Alte prestazioni
- Minimo ingombro a pavimento
- Funzione anti-legionella

## CARATTERISTICHE



ACQUA CALDA  
SANITARIA



TFHW 120L

TFHW 190 L / 260 L

### + « SVILUPPO SOSTENIBILE »

- > Risparmio energetico grazie alla classe energetica A+.
- > Prodotto ad alte prestazioni.
- > Riduzione del consumo elettrico fino al 75%.
- > Modalità vacanze: lo scaldacqua si spegne durante la vostra assenza e si riaccende il giorno prima del vostro ritorno.

### + « UTENTE »

- > Ideale al posto di un serbatoio elettrico.
- > Funzionamento "Tariffe di punta / tariffe fuori punta".
- > Visualizzazione del volume d'acqua disponibile sullo schermo di controllo.
- > Differenti modalità di funzionamento (ECO / BOOST / AUTO) per facilitare l'utilizzo.

### + « INSTALLATORE »

- > Facilità di installazione, grazie al minimo ingombro a pavimento.
- > Manipolazione facilitata, grazie al peso ridotto < 80 kg.

### + « TECNOLOGIA »

- > Nessun rischio di contaminazione in caso di perdita del fluido refrigerante, grazie allo scambiatore esterno.
- > Protezione anticalcare: serbatoio inox + anodo di magnesio.

## DATI TECNICI

MODELLO		TFHW-120H-03M25	TFHW-190H-03M25	TFHW-260H-03M25
<b>Codice</b>		<b>7MB170001</b>	<b>7MB170002</b>	<b>7MB170003</b>
<b>Linea di alimentazione</b>		Monofase	Monofase	Monofase
<b>ARIA +7°C ACQUA 10/55°C</b>				
Potenza termica	kW	1,25	1,25	1,25
Potenza assorbita totale	kW	0,40	0,40	0,40
<b>COP</b>		<b>3,15</b>	<b>3,15</b>	<b>3,15</b>
<b>ARIA +15°C ACQUA 10/55°C</b>				
Potenza termica	kW	1,50	1,50	1,50
Potenza assorbita totale	kW	0,41	0,41	0,41
<b>COP</b>		<b>3,70</b>	<b>3,70</b>	<b>3,70</b>
<b>PRESTAZIONI (CLIMA MEDIO)</b>				
Profilo ACS		M	M	XL
Classe energetica		<b>A+</b>	<b>A++</b>	<b>A</b>
Efficienza stagionale	%	100	139	101
<b>COP</b>		<b>2,55</b>	<b>3,21</b>	<b>2,41</b>
Consumo annuo	kWh	513	368	1653
Durata di riscaldamento	h:mm	05:45	05:34	12:02
Consumo in stand-by	W	7	26	70
Temperatura dell'acqua calda di riferimento	°C	52,3	52	59,5
Acqua mista a 40°C	l	192	277	378
<b>PRESTAZIONI (CLIMA CALDO)</b>				
Efficienza stagionale	%	100	153	120
Consumo annuo	kWh	513	335	1395
<b>PRESTAZIONI (CLIMA FREDDO)</b>				
Efficienza stagionale	%	100	104	80
Consumo annuo	kWh	513	492	2009
<b>LIVELLO DI POTENZA SONORA</b>				
Livello di pressione sonora (1m)	dB(A)	46	46	46
Livello di potenza sonora.	dB(A)	59	59	59
<b>LIMITI OPERATIVI</b>				
Temperatura aria esterna	°C	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43
Temperatura acqua	°C	70	70	70
<b>COLLEGAMENTI FRIGORIFERI</b>				
<b>Refrigerante/GWP</b>		<b>R134a/1430</b>	<b>R134a/1430</b>	<b>R134a/1430</b>
Carica	kg	0,85	0,85	0,85
<b>ALIMENTAZIONE ELETTRICA</b>				
Fasi/Tensione/Frequenza		1P/220-240/50Hz	1P/220-240/50Hz	1P/220-240/50Hz
Resistenza elettrica integrata	kW	2	2	2
Sezione cavo di alimentazione	mm <sup>2</sup>	3G2.5	3G2.5	3G2.5
Fusibile	A	16	16	16
<b>DIMENSIONS</b>				
Dimensions (HxØ)		1310x568	1690x568	1950x568
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)		690x1410x690	690x1750x690	690x2070x690
Peso netto/Peso lordo	kg	62/68	69/80	76/90

TFHW E1eo

Aria/Acqua