

## Pompa di calore ad aria per produzione di acqua calda sanitaria

**KRONOTERM S2**

**Modello: WP2 LF-202E | WP2 LF-302E**

**ECO**



### LE CARATTERISTICHE PRINCIPALI

CLASSE ENERGETICA



- + LA VERSIONE ECO È DOTATA DI UN EFFICIENTE COMPRESSORE ROTATIVO
- + VENTILATORE EC AD ALTE PRESTAZIONI
- + VERSIONI DA 200 E 270 LITRI
- + SBRINAMENTO AUTOMATICO, FUNZIONAMENTO FINO A  $-7^{\circ}\text{C}$
- + CONSUMO ELETTRICO 440 W
- + CONTROLLER OPTITRONIC TTX A MICROPROCESSORE CON DIVERSI PROGRAMMI DI UTILIZZO

COP  
**4.0**



VMC



FACILE  
DA INSTALLARE

PROTEZIONE  
ANTILEGIONELLA

D&R

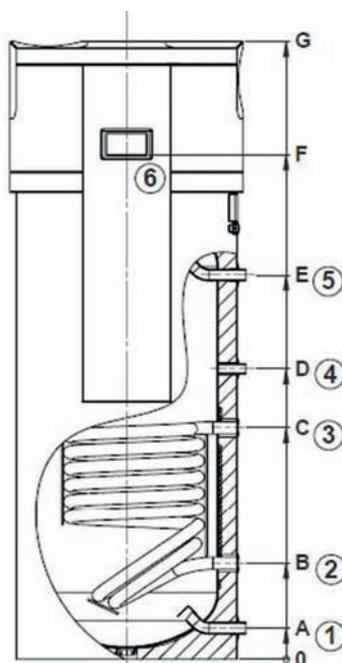
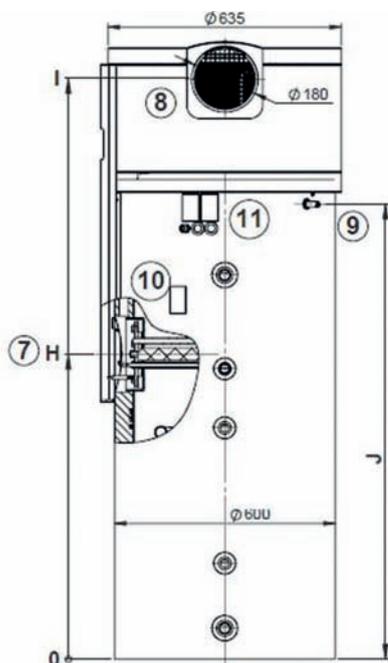
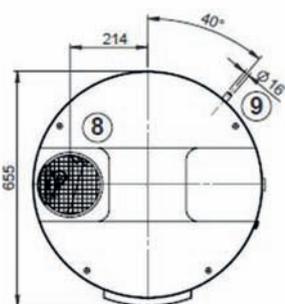
CONTROLLO  
REMOTO

CO<sub>2</sub>  
RIDUZIONE DELLA  
CO<sub>2</sub>

ECO

RIDUZIONE  
DEI COSTI

SG  
READY  
SMART  
HEAT PUMPS

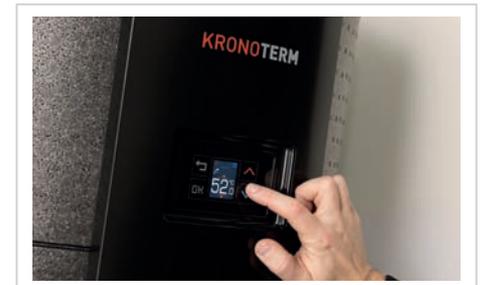
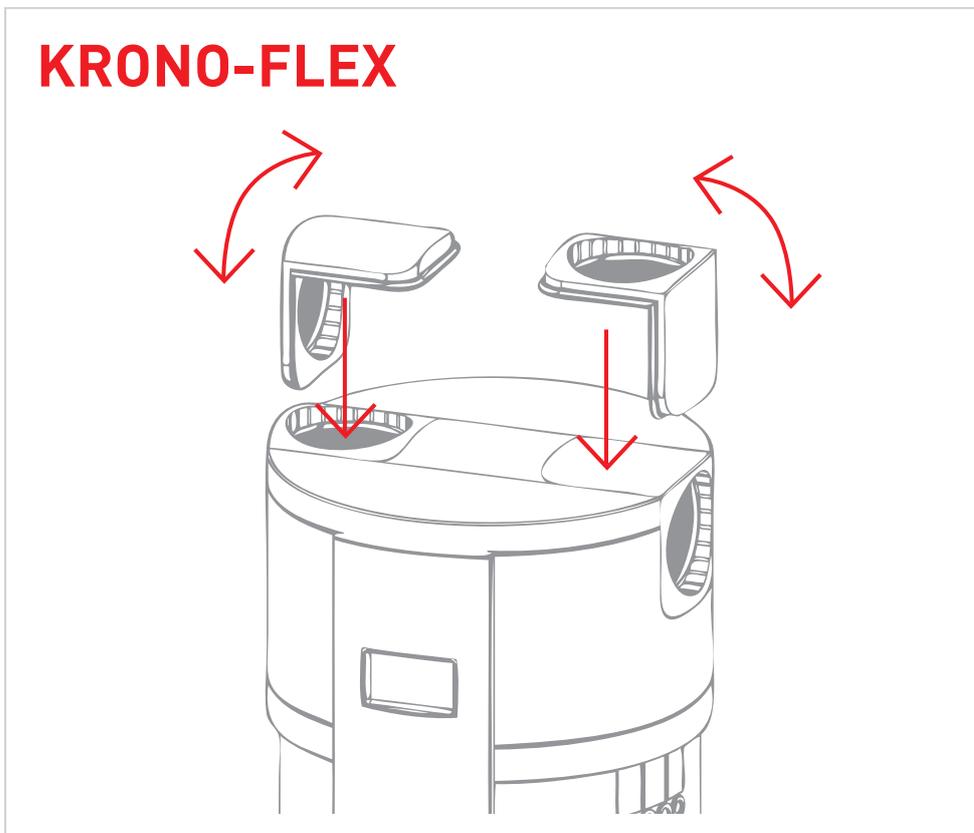


	WP2 LF-202E	WP2 LF-302E
A	85	85
B	263	263
C	638	728
D	800	983
E	1057	1390
F	1387	1720
G	1698	2030
H	840	840
I	1597	1927
J	1252	1584
1	Ingresso acqua fredda G1"	
2	Uscita scambiatore	
3	Ingresso scambiatore	
4	Ricircolo G3/4"	
5	Prelievo acqua calda G1"	
6	Display di regolazione	
7	Flangia	
8	Presa d'aria - $\varnothing$ 180	
9	Scarico condensa - $\varnothing$ 16	
10	Pozzetto sonda	
11	Scatola di derivazione	

NOTA: Le dimensioni, espresse in »mm«, sono indicative e possono subire variazioni senza preavviso.

Modello	WP2 LF-202E	WP2 LF-302E
<b>Prestazioni:</b>		
Potenza elettrica	440 W (1940 W)*	440 W (1940 W)*
Potenza termica	1850 W (3350 W)*	1850 W (3350 W)*
COP (EN 16147, EU 812/2013)	4,0	4,0
Quantità di acqua calda (EN 16147)	271 L	358 L
<b>Varianti:</b>		
Sorgente di calore	Aria	Aria
Controllo/regolazione	OPTITRONIC	OPTITRONIC
Possibilità di installazione	Interno	Interno
Modo controllo potenza	ON/OFF	ON/OFF
Sbrinamento	HotGas Bypass	HotGas Bypass
Resistenza elettrica	1500 W	1500 W
<b>Campo di utilizzo:</b>		
Temperatura dell'aria: min - max	-7°C – 40°C	-7°C – 40°C
Temperatura dell'acqua: min ingresso – max in uscita	10°C – 65°C	10°C – 65°C
<b>Circuito frigorifero:</b>		
Refrigerante	R134a	R134a
Volume di riempimento	1,2 kg	1,2 kg
<b>Fonte di calore:</b>		
Portata volumetrica dell'aria	380 m <sup>3</sup> /h / 450 m <sup>3</sup> /h	380 m <sup>3</sup> /h / 450 m <sup>3</sup> /h
Perdita max. di carico	50 Pa	50 Pa
<b>Dimensioni e Peso:</b>		
Capacità serbatoio	200 L	270 L
Peso	128 KG	145 KG
Attacchi acqua fredda/calda	1"	1"
Attacco ricircolo di acqua sanitaria	3/4"	3/4"
Attacchi serpentino (caldaia/solare)	1"	1"
<b>Valori Elettrici:</b>		
Tensione nominale / fusibile di protezione	230 V; 50 Hz / 16 A	230 V; 50 Hz / 16 A
Classe di consumo energetico	<b>A</b>	<b>A</b>

\*con resistenza elettrica in funzione







**PREMIUM  
BRAND**

**SLO/EU  
MADE**

**25**  
ANNI

**SOLUZIONI  
COMPLETE**

**SERVIZIO  
ASSISTENZA**

**50.000**  
UTENTI