



**SISTEMA SCALDACQUA
ARIA/ACQUA IN POMPA DI CALORE
SERIE ATS**

Caratteristiche tecniche		ATS-O-300VAX con scambiatore solare	
Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Massima corrente di ingresso		A	8,7
Potenza massima		kW	2,0
Pompa di calore	Capacità di riscaldamento	kW	2,02
	Capacità acqua calda	l/h	45
	Potenza assorbita	kW	0,7
	Corrente assorbita	A	3,2
	COP		2,89
	Temperatura di esercizio	°C	-5°C - +43°C
Resistenza elettrica	Capacità resistenza	kW	1,6
	Corrente assorbita	A	6,8
	Temperatura di esercizio	°C	-15°C - +43°C
Pressione massima di esercizio		bar	10
Pressione di esercizio dell'acqua		bar	1,5 - 5
Temperatura dell'acqua		°C	38°C – 70°C
Capacità del serbatoio d'acqua		l	300
Pressione sonora		dB(A)	40
Refrigerante	Tipo		R134A
	Quantità	Kg	0,8
Dimensioni (diametro Ø x altezza)		mm	Ø 640x1845
Dimensioni imballo (LxPxAltezza)		mm	700x700x1965
Peso netto		Kg	110
Peso lordo		Kg	120
Connesione idrauliche	Entrata acqua		G 3/4
	Uscita acqua		G 3/4
	Drenaggio acqua		G 3/4
	Valvola di scarico		G 3/4
	Ingresso scambiatore solare		G 3/4
	Uscita scambiatore solare		G 3/4

NOTE:

1. Condizioni di prova: temperatura bulbo secco 20°C, temperatura bulbo umido 15°C, temperatura ingresso acqua 10°C, temperatura uscita dell'acqua 52°C.
2. Gamma operativa: campo di funzionamento -15°C/+43°C campo di funzionamento della pompa di calore -7°C/+43°C
3. I parametri del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso, la targhetta prevale sempre.