



Scaldacqua a pompa di calore murale



INCENTIVI
FINANZIARIA



ALTA
EFFICIENZA



GAS ECOLOGICO
R134A



ANTI
LEGIONELLA



SISTEMA
DEFROSTING

- RANGE DI LAVORO IN POMPA DI CALORE CON TEMPERATURE DELL'ARIA DA - 5 A 42°C.
- GAS ECOLOGICO R134A CONSENTE DI RAGGIUNGERE TEMPERATURE DELL'ACQUA FINO A 62°C IN POMPA DI CALORE
- CONDENSATORE AVVOLTO ALLA CALDAIA (NON IMMERSO IN ACQUA)
- BASSA RUMOROSITA' (FUNZIONE SILENT)
- CALDAIA IN ACCIAIO SMALTATO AL TITANIO
- RESISTENZA ELETTRICA INTEGRATIVA
- ANODO ATTIVO (PROTECH) + ANODO MAGNESIO
- DISPLAY LCD
- FUNZIONE GREEN, BOOST, AUTO, PROGRAMMAZIONE ORARIA DEI PRELIEVI, VOYAGE E ANTILEGIONELLA



Dati tecnici

NUOS EVO	80	110
COP aria 20°C acqua 15-55°C (EN 255-3)	3,4	3,4
COP aria 7°C acqua 15-55°C (EN 255-3)	2,6	2,6
COP relativo alla normativa EN 16147	2,7	2,7
Temperatura min/max aria	°C -5/42	°C -5/42
Potenza termica aria a 20° C (*)	watt 850	watt 850
Potenza elettrica assorbita media (*)	watt 250	watt 250
Tempo di riscaldamento aria a 20° C (*)	H/min 4,15	H/min 6,30
Tempo di riscaldamento aria a 7° C (*)	H/min 5,30	H/min 8,20
Quantità max di acqua calda a 40°C (**)	lt 113	lt 169
Capacità accumulo	lt 80	lt 110
Dispersioni termiche nelle 24 ore	watt 0,46	watt 0,5
Pressione massima di esercizio	bar 8	bar 8
Tensione/Potenza massima assorbita (*)	v / w 220/1460	v / w 220/1460
Potenza resistenza	watt 1200	watt 1200
Portata d'aria standard	m3/h 100-200	m3/h 100-200
Volume minimo del locale d'installazione (***)	m3 20	m3 20
Livello di pressione sonora a 1 m di distanza	dB(A) 35	dB(A) 35
Massa a vuoto	kg 50	kg 55
Protezione elettrica	IPX4	IPX4
Spessore isolamento	mm 41	mm 41
Diametro connessioni acqua	" 1/2M	" 1/2M
Minima temperatura del locale per accumulo	°C 1	°C 1

(*) Temperatura acqua 15-55°C con aria a 20°C (EN 255-3)

(**) Temperatura acqua 15-62°C con aria a 20°C (EN 255-3)

(***) Volume minimo locale nel caso di installazione senza canalizzazione

Rispetta le specifiche del decreto legislativo n. 28 del 3 Marzo 2011 che riconosce l'energia aerotermica come fonte rinnovabile. Inoltre, rispetta anche gli obblighi vigenti nella regione Lombardia (DGR VIII / 8745 del 22/12/2008)

Installabile a muro.
É disponibile da
80 e 110 litri.
Super compatta,
prodotto rinnovabile

MODELLO

NUOS EVO 80

NUOS EVO 110

CODICI

3603543

3603545

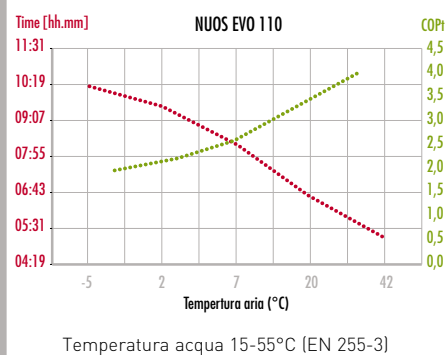
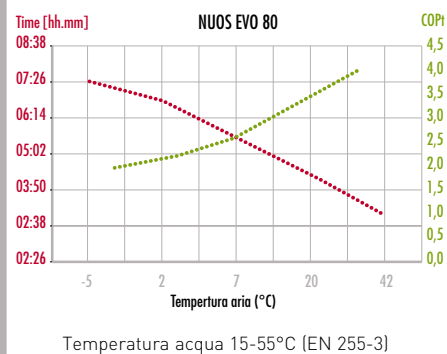
VENTILATORE ARIA

COMPRESSORE

VALVOLA DI ESPANSIONE

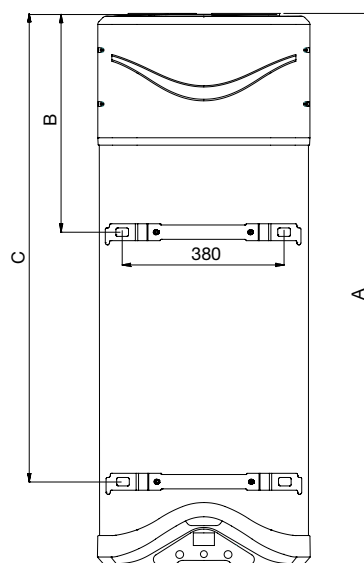
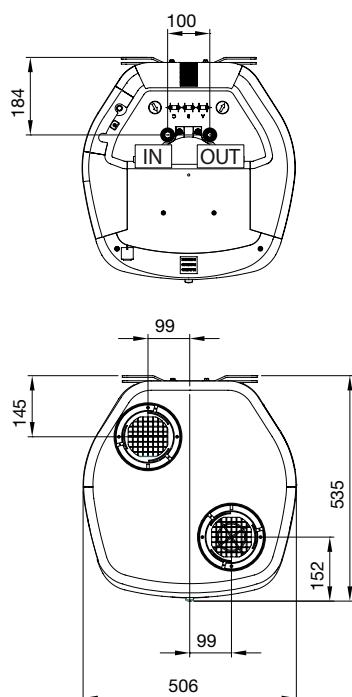
EVAPORATORE

CONDENSATORE



Dimensioni di ingombro

	80	110
a mm	1171	1398
b mm	515	515
c mm	890	1117



IN Entrata acqua fredda G 1/2"
OUT Uscita acqua calda G 1/2"