



Scaldacqua a pompa di calore murale



INCENTIVI FINANZIARIA



ALTA EFFICIENZA



GAS ECOLOGICO R134A



ANTI LEGIONELLA



SISTEMA DEFROSTING



SUPER SILENCE

- RANGE DI LAVORO IN POMPA DI CALORE CON TEMPERATURA 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' (UNITA' ESTERNA)
- CALDAIA IN ACCIAIO SMALTATO AL TITANIO
- RESISTENZA ELETTRICA INTEGRATIVA
- ANODO ATTIVO (PROTECH) + ANODO MAGNESIO
- DISPLAY LCD
- FUNZIONI AUTO, BOOST, GREEN, PROGRAMMAZIONE ORARIA DEI PRELIEVI, VOYAGE E ANTILEGIONELLA



Dati tecnici

NUOS EVO SPLIT	80	110
COP aria 20°C acqua 15-55°C (EN 255-3)	3,5	3,6
COP aria 7°C acqua 15-55°C (EN 255-3)	2,9	2,9
COP relativo alla normativa EN 16147	2,61	2,61
Temperatura min/max aria	°C	-5 / 42
Potenza termica aria a 20° C (*)	watt	1750
Potenza elettrica assorbita media (*)	watt	510
Tempo di riscaldamento aria a 20° C (*)	H/min	2,00
Tempo di riscaldamento aria a 7° C (*)	H/min	2,45
Quantità max di acqua calda a 40°C (**)	lt	113
Capacità accumulo	lt	80
Dispersioni termiche nelle 24 ore	kWh	0,46
Pressione massima di esercizio	bar	8
Tensione/Potenza massima assorbita	v / w	220/1950
Potenza resistenza	watt	1200
Massa a vuoto	kg	32
Protezione elettrica		IPX4
Spessore isolamento	mm	41
Diametro connessioni acqua	"	1/2M
Minima temperatura del locale per accumulo	°C	1
UNITA' DA ESTERNO		
Diametro connessioni refrigerante	"	1/4 - 3/8 con cartella
Peso vuoto	kg	27
Portata d'aria standard	m ³ /h	1100
Potenza sonora	dB(A)	55
Livello di pressione sonora a 5 m di distanza	dB(A)	39
Pressione max circuito frigo (lato bassa pressione)	bar	12
Pressione max circuito frigo (lato alta pressione)	bar	27
Grado di protezione		IPX4
Distanza massima tra accumulo e unità esterna	m	8
Dislivello massimo tra accumulo e unità esterno	m	3

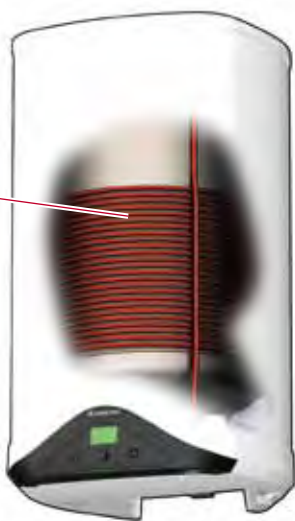
(*) Temperatura acqua 15-55°C con aria a 20°C (EN 255-3)
 (**) Temperatura acqua 15-62°C con aria a 20°C (EN 255-3)

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)

MODELLO	NUOS EVO SPLIT 80	NUOS EVO SPLI T 110
CODICE PRODOTTO (accumulo + unità esterna)	3603546	3603547
Codice accumulo	3603533	3603535
Codice unità esterna	3603536	

Installabile a muro.
 È disponibile da
80 e 110 litri.
Super compatta e
silenziosa.
Prodotto rinnovabile

CONDENSATORE

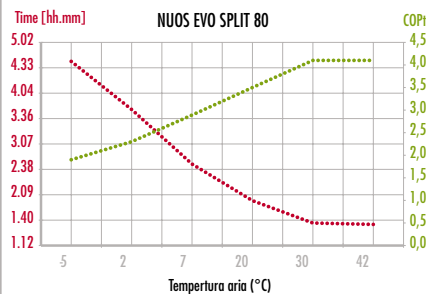


EVAPORATORE

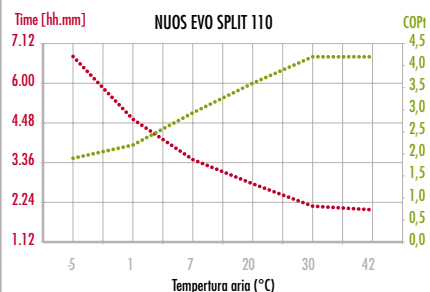
VENTILATORE ARIA

VALVOLA DI ESPANSIONE

COMPRESSORE

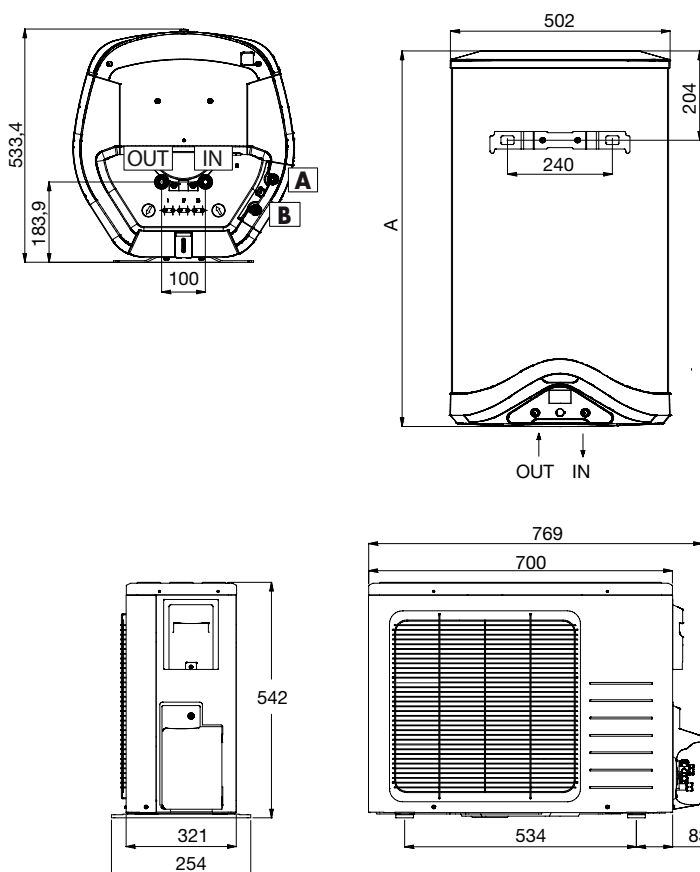


Temperatura acqua 15-55°C [EN 255-3]



Temperatura acqua 15-55°C [EN 255-3]

Dimensioni di ingombro



	80	110
a mm	858	1085

IN Entrata acqua fredda G 1/2"

OUT Uscita acqua calda G 1/2"

A Raccordo G 1/4"

B Raccordo G 3/8"