

NUOS EVO SPLIT



- 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 rumorosità (unità esterna)
- Caldaia in acciaio smaltato al titanio
- Resistenza elettrica integrativa
- Anodo attivo (protech) + anodo magnesio
- Display LCD
- Funzioni: green, auto, boost, boost 2, programmazione oraria dei prelievi voyage e antilegionella

POMPE DI CALORE



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

DATI TECNICI

	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 aria 20°C acqua 10-54°C (EN16147)	2,61	2,61
Temperatura min/max aria	-5 / 42	-5 / 42
Potenza termica aria a 20°C (*)	1750	1750
Potenza elettrica assorbita media (*)	510	510
Tempo di riscaldamento aria a 20°C (*)	2,00	3,00
Tempo di riscaldamento aria a 7°C (*)	2,45	3,42
Quantità max di acqua calda a 40°C (**)	113	169
Capacità accumulo	80	110
Dispersioni termiche nelle 24 ore	0,46	0,5
Pressione massima di esercizio	8	8
Tensione/Potenza massima assorbita	220/1950	220/1950
Potenza resistenza	1200	1200
Massa a vuoto	32	38
Protezione elettrica	IPX4	IPX4
Spessore isolamento	41	41
Diametro connessioni acqua	1/2M	1/2M
Minima temperatura del locale per accumulo	1	1

UNITÀ DA ESTERNO

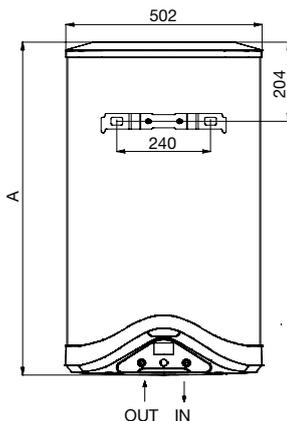
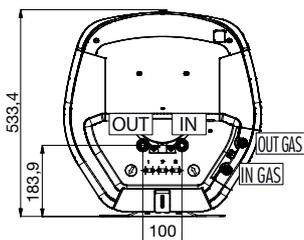
Diametro connessioni refrigerante	1/4 - 3/8 con cartella
Peso vuoto	27
Portata d'aria standard	1100
Potenza sonora	55
Livello di pressione sonora a 5 m di distanza	39
Pressione max circuito frigo (lato bassa pressione)	12
Pressione max circuito frigo (lato alta pressione)	27
Grado di protezione	IPX4
Distanza massima tra accumulo e unità esterna	8
Dislivello massimo tra accumulo e unità esterno	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)

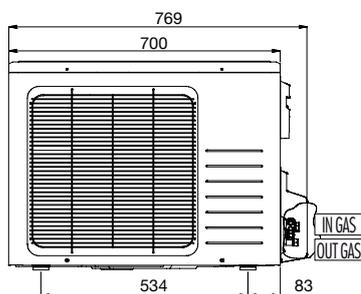
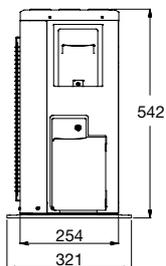
Rispetta le specifiche del decreto legislativo n. 28 del 3 Marzo 2011 che riconosce l'energia aerotermica come fonte rinnovabile. Inoltre, rispetta anche gli obblighi vigenti nella regione Lombardia (DGR VIII / 8745 del 22/12/2008)

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

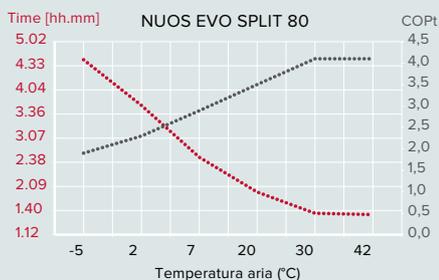


Dimensioni di ingombro

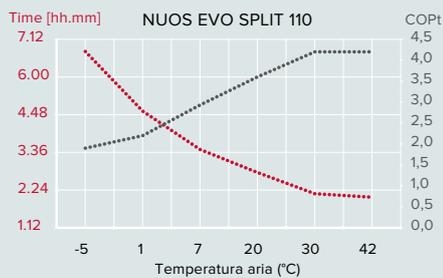
	80	110
a mm	858	1085



IN Entrata acqua fredda G 1/2"
OUT Uscita acqua calda G 1/2"
A Raccordo G 1/4"
B Raccordo G 3/8"



Temperatura acqua 15-55°C (EN 255-3)



Temperatura acqua 15-55°C (EN 255-3)

