



Instalare murală.
Disponibil în varianta
cu capacitate de 80 și
110 litri. Extrem de
compact și silențios.
Produs ce folosește
energie regenerabilă.

Încălzitor de apă cu pompă de căldură mural



EFICIENȚĂ
RIDICATĂ



GAZ ECOLOGIC
R134A



ANTI
LEGIONELLA



SUPER
SILENȚIOS



GARANȚIE
(ANI)

- COP 3,5 CU TEMPERATURA AERULUI DE 20°C (EN 255-3)
- COP 2,9 CU TEMPERATURA AERULUI DE 7°C (EN 255-3)
- MOD POMPĂ DE CĂLDURĂ CU FUNCȚIONARE LA TEMPERATURA AERULUI ÎNTRE -5 ȘI 42°C
- GAZUL ECOLOGIC R134A PERMITE AȚINGEREA UNEI TEMPERATURI A APEI DE MAXIM 62°C ÎN MODUL POMPĂ DE CĂLDURĂ
- CONDENSATOR ÎNFĂȘURAT ÎN JURUL REZERVORULUI (CONDENSATORUL NU ESTE IMERSAT ÎN APĂ)
- NIVEL REDUS DE ZGOMOT (UNITATE EXTERIOARĂ)
- REZERVOR INTERIOR DIN OȚEL EMAILAT CU TITAN
- REZISTENȚĂ ELECTRICĂ SUPLIMENTARĂ
- ANOD ACTIV (PROTECH) + ANOD DE MAGNEZIU
- AFIȘAJ LCD
- FUNCȚII AUTO, BOOST, GREEN, VACANȚĂ, BOOST2, ANTI-LEGIONELLA ȘI SETAREA TIMPULUI DE CONSUM

Date tehnice

NUOS EVO SPLIT	80	110
COP aer 20°C apă 15-55°C (EN 255-3)	3,5	3,6
COP aer 7°C apă 15-55°C (EN 255-3)	2,9	2,9
COP conform EN 16147	2,61	2,61
Temperatură min./max. aer	°C	-5 / 42
Putere calorică din aer la 20°C (*)	W	1750
Putere absorbită medie (*)	W	510
Temp de încălzire aer la 20°C (*)	h/min	2,00
Temp de încălzire aer la 7°C (*)	h/min	2,45
Cantitate max. de a.c.m. la 40°C (*)	lt	113
Capacitate rezervor de acumulare	lt	80
Pierderi de căldură în 24h	W	0,46
Presiune max. de funcționare	bar	8
Tensiune electrică/consum max. (*)	V / W	220/1950
Putere rezistență electrică	W	1200
Greutate încălzitor golit	kg	32
Clasă de protecție	IP	X4
Grosime izolație	mm	41
Diametrul racordurilor hidraulice	"	1/2M
Temperatură min. în camera rezervorului de acumulare	°C	1

UNITATE EXTERIOARĂ

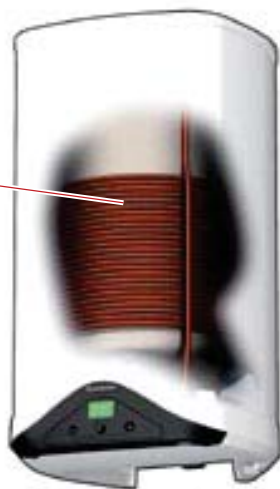
Diametrul conductelor de agent frigorific	"	1/4-3/8
Greutate unitate golită	kg	27
Debit de aer standard	m ³ /h	1100
Nivel zgomot	dB(A)	55
Nivel zgomot la 5 m	dB(A)	39
Presiune max. în circuitul de refrigerare (partea cu presiune joasă)	bar	12
Presiune max. în circuitul de refrigerare (partea cu presiune înaltă)	bar	27
Clasă de protecție		IPX4
Distanță max. între rezervorul de acumulare și unitatea exterioară	m	6
Diferență max. de înălțime între rezervorul de acumulare și unitatea exterioară	m	3

(*) Temperatura apei 15-55°C cu temperatura aerului de 20°C (EN 255-3)

(**) Temperatura apei 15-62°C cu temperatura aerului de 20°C (EN 255-3)

MODEL	NUOS EVO SPLIT 80	NUOS EVO SPLIT 110
COD PRODUS (rezervor de acumulare + unitate exterioară)	3603546	3603547
Cod rezervor de acumulare	3603533	3603535
Cod unitate exterioară		3603536

CONDENSATOR

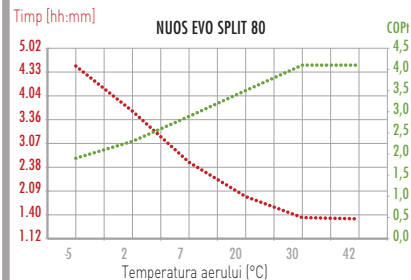
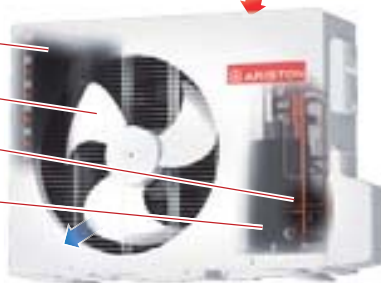


VAPORIZATOR

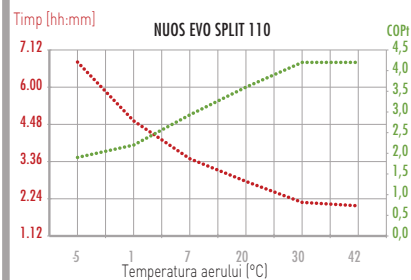
VENTILATOR

VENTIL DE EXPANSIUNE

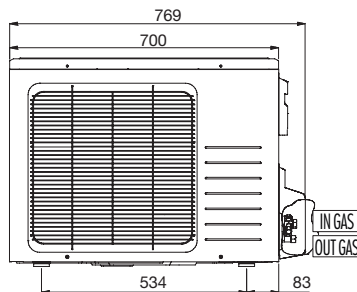
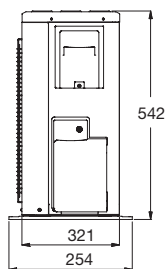
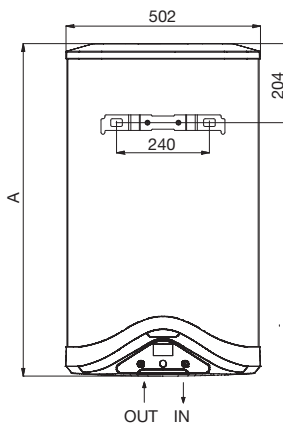
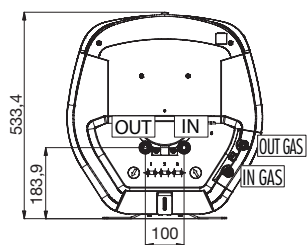
COMPRESOR



Temperatura apei de 15-55°C (EN 255-3)



Temperatura apei de 15-55°C (EN 255-3)



Dimensiuni

	80	110
a mm	858	1085

IN admisie apă rece G 1/2'
OUT ieșire apă caldă G 1/2'

IN GAS admisie gaz G 1/4'
OUT GAS ieșire gaz G 3/8'