

COP **2,6**
7°C

COP **3,4**
20°C



Bomba de calor mural compacta Para agua caliente sanitaria

- DUPLA CONDOTA PARA ENTRADA E SAÍDA DE AR
- DUPLO ÂNODO, UM DE PROTECH QUE NÃO NECESSITA DE MANUTENÇÃO E UM DE MAGNÉSIO
- CONDENSADOR EXTERIOR AO DEPÓSITO (NÃO ESTÁ EM CONTACTO DIRECTO COM A ÁGUA)
- FUNÇÃO "SILENT", REDUZ O IMPACTO SONORO AO MÍNIMO
- ÓPTIMO RENDIMENTO INCLUSIVE COM BAIXAS TEMPERATURAS NO EXTERIOR
- ANTI-LEGIONELA
- ANTI-GELO
- POSSIBILIDADE DE PROGRAMAR HORÁRIOS DIFERENTES

EXTENSÃO gratuita DE GARANTIA



GÁS ECOLÓGICO R134A



ANTI-LEGIONELA

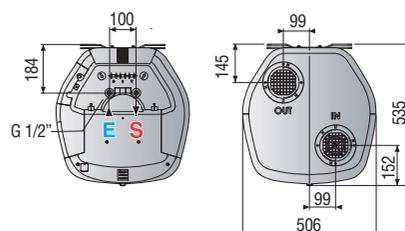
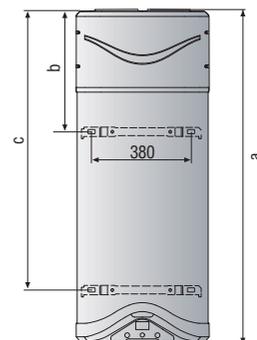


SISTEMA ANTI-GELO



Dados técnicos - Dimensões do produto

		NUOS 80 EVO	NUOS 110 EVO		NUOS 80 EVO	NUOS 110 EVO
Capacidade	l	80	110	a mm	1.171	1.398
Potência térmica média BC, ar a 20°C*	W	850	850	b mm	515	515
Potência eléctrica absorvida média bomba de calor*	W	250	250	c mm	890	1.117
COP ar 7°C*		2,6	2,6			
COP ar 20°C*		3,4	3,4			
COP segundo norma EN 16147 ar 20°C**		2,7	2,7			
Temperatura máxima bomba de calor	°C	62 (55 de fábrica)	62 (55 de fábrica)			
Temperatura ar mín./máx.	°C	-5/42	-5/42			
Quantidade máx. água a 40°C numa única extracção	l	113	169			
Tempo de aquecimento, ar a 20°C*	h, min	4:15	6:30			
Potência máxima absorvida	W	1.550	1.550			
Nível sonoro a 1m	dB (A)	36 (35 con Silent)	36 (35 con Silent)			
Caudal de ar nominal	m³/h	100-200	100-200			
Volume mínimo do local	m³	20	20			
Potência resistência	W	1.200	1.200			
Temperatura máx. resistência	°C	75 (65 de fábrica)	75 (65 de fábrica)			
Pressão máx. de exercício	bar	8	8			
Peso	kg	50	55			
Protecção IP	IP	IPX4	IPX4			



* Dados relativos a uma temperatura de aquecimento de 55°C e temp. água fria de 15°C segundo a norma EN255-3

** Dados expressados para uma temperatura de aquecimento de 55° C e temp. água fria de 10°C segundo a norma EN16147

LEGENDA **E** Entrada água fria. **S** Saída água quente.