

# Ficha técnica

## Bomba de calor PREMIUM



### Características:

Modo AirExpert-Inverter para menos consumo de energia diariamente.

Operação de baixo ruído a menos de 42 dB.

Controlo total de operação através de painel interativo e remoto, via aplicação.

Especificações	Unidade	Premium 200L	Premium 300L
Qt. Máx. Água a 40° (EN 16147)	L	239	349
Número de utilizadores	-	2-3	4-6
Material do acumulador	-	Inox 316 L	Inox 316 L
Altura	mm	1745	1819
Diâmetro	mm	570	640
COP (EN16147)	-	3,6	3,7
Classe Energética	-	A+	A+
Consumo elétrico médio	W	460	460
Tempo de carga a 15° C ambiente	Horas	5	7.8
Potência em AQS com ar 15°C	W	1800	1800
Tensão alimentação	VHz	230,50,1	230,50,1
Potência acústica	dB(A)	42	42
Potência máx. absorvida	kW	2.3	2.3
Fluido refrigerante	-	R134a	R134a
Pressão de serviço	MPa	0,7	0,7
Pressão de Ensaio	MPa	1,3	1,3
Ligações Hidráulicas	-	3/4"	3/4"
Temp. Máx. saída de água	° C	38~60	38~60
Temp. Máx. de serviço	° C	75	75
Diâmetro das condutas	mm	150	150
Comprimento Máx. condutas	m	5	5
Volume de ar	m³/h	450	450
Peso Vazio	kG	125	150

Obs: Modelo de serpentina com opção solar