

# Ficha técnica

## Bombas de calor AJ03 e KJ06



### Características:

- Ajuste inteligente de energia para uma maior poupança.
- Desempenho Eco-Friendly desde o primeiro momento
- Tecnologia de otimização do ruído para uma melhor experiência.

Especificações	Unidade	AJ03 100L	KJ06 200L	KJ06 300L
Qt. Máx. Água a 40° (EN 16147)	L	136	276	380
Número de utilizadores	-	2	2-3	4-6
Material do acumulador	-	Vitrificado	Vitrificado	Vitrificado
Altura	mm	1117	1532	1867
Diâmetro	mm	560	640	640
COP (EN16147)	-	3,0	3,5	3,5
Classe Energética	-	A+	A+	A+
Consumo elétrico médio	W	250	410	410
Tempo de carga a 15° C ambiente	Horas	4.6	5.45	8.25
Potência em AQS com ar 15°C	W	900	1500	1500
Tensão alimentação	VHz	230,50,1	230,50,1	230,50,1
Potência acústica	dB(A)	53.8	53.8	53.8
Potência máx. absorvida	kW	1.9	2.2	2.2
Fluido frigoriféneo	-	R290	R290	R290
Pressão de serviço	MPa	0,7	0,7	0,7
Pressão de Ensaio	MPa	1,0	1,0	1,0
Ligações Hidráulicas	-	1/2"	3/4"	3/4"
Temp. Máx. saída de água	° C	38~60	38~60	38~60
Temp. Máx. de serviço	° C	75	75	75
Diâmetro das condutas	mm	125	150	150
Comprimento Máx. condutas	m	3	5	5
Volume de ar	m³/h	250	350	350
Peso Vazio	kG	68	98	112

Obs: Modelo de serpentina com opção solar