

# Ficha técnica

## Bombas de calor X7 e X9



### Características:

- Grande volume de água para todas as necessidades.
- Aquecimento inteligente da água através de controlo Wi-Fi.
- Depósito interno em aço inoxidável 316L de alta resistência.

Especificações	Unidade	X7 190L	X7 300L	X7 450L	X9 190L	X9 300L
Qt. Máx. Água a 40° (EN 16147)	L	277	387	590	277	387
Número de utilizadores	-	2-3	4-6	7-10	2-3	4-6
Material do acumulador	-	Inox 316 L				
Altura	mm	1485	1890	2010	1485	1890
Diâmetro	mm	650	650	746	650	650
COP (EN16147 : 2017)	-	3,217	4,127	3,4	3,217	4,127
Classe Energética	-	A+	A+	A	A+	A+
Consumo elétrico médio	W	700W	700W	1.115W	700W	700W
Tempo de carga a 15° C ambiente	Horas	5h33 min	7h49min	9h33min	5h33min	7h49min
Potência em AQS com ar 15°C	W	2.800	2.800	3.800	2.800	2.800
Tensão alimentação	VHz	230,50,1	230,50,1	230,50,1	230,50,1	230,50,1
Potência acústica	dB(A)	46	46	50	46	46
Potência máx. absorvida	kW	3.2	3.2	4.0	3.2	3.2
Fluido refrigerante	-	R134a	R134a	R32a	R134a	R134a
Pressão de serviço	MPa	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
Pressão de Ensaio	MPa	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
Ligações Hidráulicas	-	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Temp. Máx. saída de água	° C	70	70	70	70	70
Temp. Máx. de serviço	° C	55	55	55	55	55
Diâmetro das condutas	mm	150	150	150	150	150
Comprimento Máx. condutas	m	10	10	10	10	10
Volume de ar	m³/h	500	500	500	500	500
Peso Vazio	kG	88	110	140	88	110

Obs: Modelo de serpentina com opção solar