

# Ficha técnica

## Bomba de calor SEVEN R290

### Características

Certificado CE e Classe Energética A+;  
 Display de controlo LED;  
 MODBUS R5485 e Wi-fi;  
 Gás ecológico R290



Especificações	Uni	HQSOLR290E095	HQSOLR290E160	HQSOLR290E200	HQSOLR290E300
Qt. Máx. Água a 40° (EN 16147)	L	100	160	200	300
Número de utilizadores	-	1-2	2-3	2-3	4-6
Material do acumulador	-	Esmaltado	Esmaltado	Esmaltado	Esmaltado
Altura	mm	1230	1700	1750	2010
Diâmetro	mm	510	510	560	640
COP (EN16147)	-	3,13	3,4	3,53	3,68
Classe Energética	-	A++	A+	A+	A+
Tempo de carga a 15° C ambiente	Horas	4	6	5	7
Potência em AQS com ar 15°C	W	930	1.006	1.460	1.380
Tipo de instalação	-	Mural	Mural	Vertical	Vertical
Tensão alimentação	VHz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Potência acústica	dB(A)	55	55	56	56
Potência máx. absorvida	kW	2.1	2.1	2.3	2.3
Fluido frigoriféneo	-	R290	R290	R290	R290
Pressão de serviço	MPa	0,7	0.7	0.7	0.7
Pressão de ensaio	MPa	1.0	1.0	1.0	1.0
Ligações hidráulicas	-	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
Temp. máx. saída de água	° C	75	75	75	75
Temp. máx. de serviço	° C	60	60	60	60
Diâmetro das condutas	mm	160	160	160	160
Comprimento máx. condutas	m	5	5	5	5
Volume de ar	m³/h	240	250	350	350
Peso vazio	kG	59	73	86	117