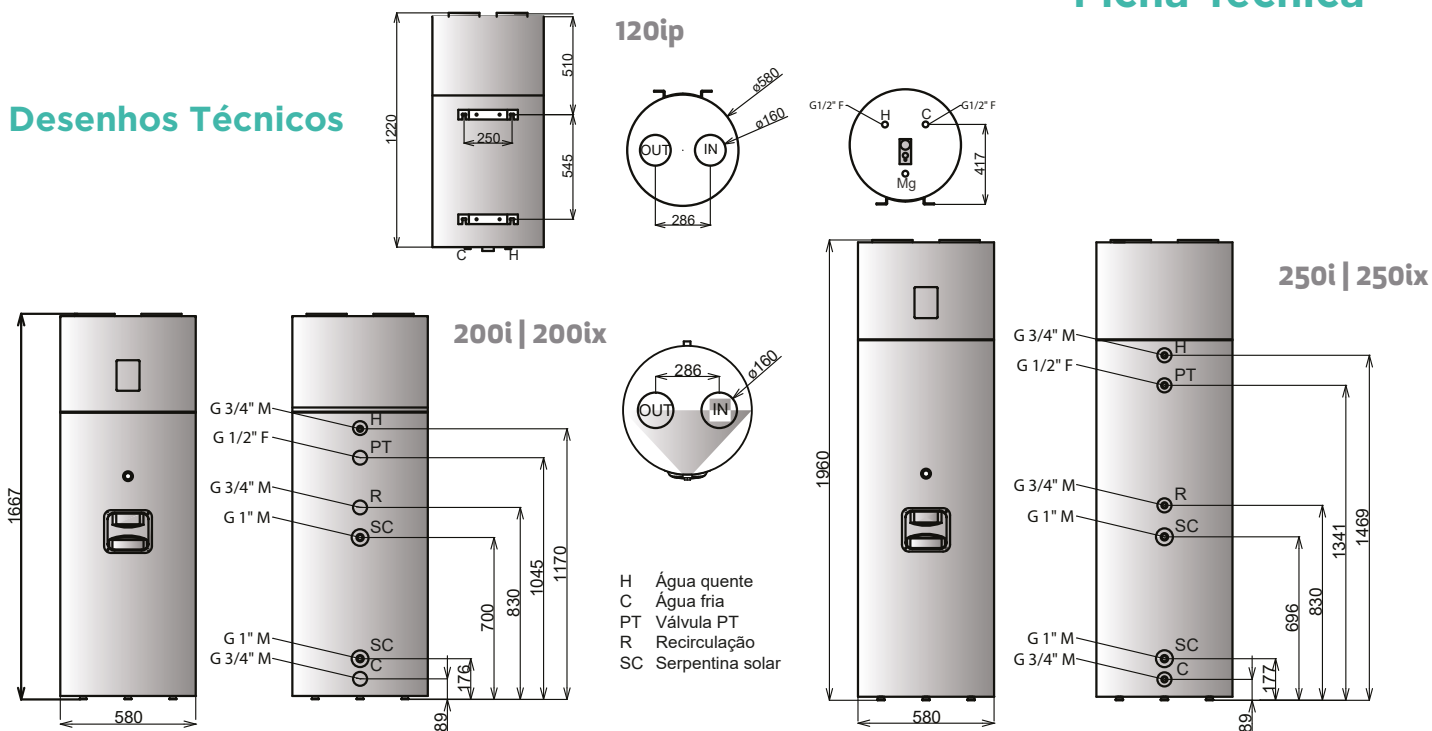



Bomba de Calor para água quente sanitária

Ficha Técnica

Desenhos Técnicos



Características Técnicas

DADOS TÉCNICOS		120ip	200i	200ix	250i	250ix
Alimentação	V~/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Potencia Térmica Fornecida	W	1800	1800	1800	1800	1800
Potencia Eléctrica Consumida	W	400-700	400-700	400-700	400-700	400-700
Potencia De Apoio Eléctrico	W	1500	1500	1500	1500	1500
Cop Ar 7°C/20°C (EN16147)	COP	2.4/2.6	2.9/3.1	2.9/3.1	2.9/3.2	2.9/3.2
Tempo de Aquecimento* (EN16147)	h:mm	03:41	05:23	05:23	06:46	06:46
Qtd. Água retirada a 40°C numa extração (EN16147)	l	162,4	242	241,2	314,6	313,1
Potência Sonora (EN12102)	dB	51	51	51	51	51
Refrigerante Ecológico		R134a	R134a	R134a	R134a	R134a
 Classe Energética Perfil de Consumo		A+	A+	A+	A+	A+
		M	L	L	XL	XL

DIMENSÕES/PESO/ LIGAÇÕES		120ip	200i	200ix	250i	250ix
Dimensões Ø/H	mm	580/1220	580/1667	580/1955	580/1955	580/1955
Peso	KG	67	73	88	80	88
Diâmetro Das Condutas	mm	160	160	160	160	160
Ligações Hidráulicas, Entrada/Saída		1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"

TERMOACUMULADOR		120ip	200i	200ix	250i	250ix
Capacidade De Armazenamento	l	120	200	200	250	242
Máxima Pressão De Trabalho	bar	7	7	7	7	7
Material		Aço Inox ***				
Isolamento		Alta Densidade ****				
Proteção Contra Corrosão	m/mm	Ânodo de Magnésio				
Serpentina De Apoio (Comp./Ø)		-	-	10/25	-	10/25
Ligações De Serpentina		-	-	1"	-	1"

CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO		120ip	200i	200ix	250i	250ix
Temp. de Funcionamento (Ar) Min/Max	°C	-5/40	-5/40	-5/40	-5/40	-5/40
Temp. Máx. Da Água c/ Bomba De Calor	°C	55	55	55	55	55
Temp. Máx. Da Água c/ Apoio Eléctrico Complementar	°C	70	70	70	70	70

EN16147: Aquecimento da água dos 10°C até aos 54°C
 * Temperatura do ar 20°C | *** Elevada resistência à corrosão | **** 60mm Espessura