



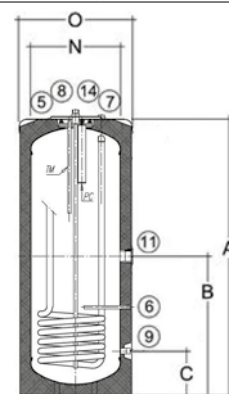
Esmaltados AS 90, 120 e 160

Fabricados em aço esmaltado.
Circuito primário de serpentina cônica de alto rendimento, com ligações na parte superior.
Isolamento do depósito através de espuma rígida de poliuretano injetado, livre de CFC.

Incorpora proteção por ânodo de sacrifício de magnésio.

Garantia 5 anos (ver condições detalhadas nas Condições de Garantia que acompanham o produto).

		AS 90-1E	AS 120-1E	AS 160-1E
Volume AQS	l	90	120	160
Permutador		Serpentina	Serpentina	Serpentina
Superfície serpentina	m²	0,31	0,47	0,63
Volume serpentina	l	1,4	2,2	2,9
Instalação		Vertical e mural	Vertical e mural	Vertical e mural
Pressão máx. primário	bar	25	25	25
Temp. máx. primário	°C	200	200	200
Pressão máx. secundário	bar	8	8	8
Temp. máx. secundário	°C	90	90	90
Perdas estáticas	W	46	50	47
Classe eficiência energética		B	B	B
Peso vazio	kg	36	45	60
Referência		148112357	148112358	148112359
PVP		630 €	648 €	694 €
Acessórios opcionais		Resistência elétrica 1,5 kW		
Referência		7504307		
PVP		205 €		
		Grupo de segurança Flexbrane 3/4"		
Referência		195230008		
PVP		27,20 €		
A	mm	890	1.190	1.130
B	mm	451	601	568
C	mm	191	191	200
N	mm	390	390	450
O	mm	480	480	560
5 Ida coletor solar		1/2" Gás/F	1/2" Gás/F	1/2" Gás/F
6 Sonda Temp. solar		Ø 10 mm int.	Ø 10 mm int.	Ø 10 mm int.
7 Retorno coletor solar		1/2" Gás/F	1/2" Gás/F	1/2" Gás/F
8 Entrada água fria		3/4" Gás/M	3/4" Gás/M	3/4" Gás/M
9 Esgoto		3/4" Gás/M	3/4" Gás/M	3/4" Gás/M
11 Resistência elétrica		1 1/2" Gás/F	1 1/2" Gás/F	1 1/2" Gás/F
14 Saída água quente		3/4" Gás/M	3/4" Gás/M	3/4" Gás/M



AS 90-1E, 120-1E e 160-1E
(1 serpentina)