

warm-pro

A nova gama de depósitos de água quente sanitária (AQS) warm-pro foi criada com vista a complementar necessidades específicas em qualquer tipo de instalação técnica de produção de água quente sanitária, nomeadamente em novos projectos, substituição de equipamento existente, entre outros. Adequado para integração com sistemas solares, caldeira a gás/gasóleo ou biomassa (lenha/pellet).

Construídos em aço inox para uma maior durabilidade, com uma ou duas serpentinas e conexões fêmeas roscadas. Isolamento em poliuretano injectado de 50 a 100mm.

Equipados com ânodo de magnésio, apoio elétrico com regulação analógica e indicação de temperatura.

Disponíveis em diversas capacidades de 100 até 3000 litros.



DEPÓSITOS AQS COM SERPENTINA SIMPLES

Modelo		100.V1S	150.V1S	200.V1S	300.V1S	500.V1S	1000.V1S	1500.V1S	2000.V1S	2500.V1S	3000.V1S
Capacidade	L	100	150	200	300	500	1000	1500	2000	2500	3000
Construção		aço inox									
Altura	mm	1050	1450	1250	1510	1900	2100	2500	2600	3100	2700
Diâmetro	mm	480	480	560	630	710	1050	1150	1340	1340	1570
Tipo de isolamento		poliuretano injectado									
Espessura isolamento	mm			50					100		
Porta de visita			-						opcional		
Pressão serviço	bar					6					
Apoio elétrico		regulação analógica com informação de temperatura									
Potência apoio elétrico	W	1500	1500	2000	2000	3000	4500	4500	4500	4500	4500
Alimentação	V			230					380		
Peso	kg	24	30	38	48	74	150	230	290	350	410
Área serpentina	m ²		0,48			0,96	1,96	2,56	3,20	3,84	4,70
Volume serpentina	L		2,94			5,88	16,02	21,36	26,70	32,04	58,90
Temperatura máxima	°C					90					
Proteção catódica		ânodo de magnésio									

	Conexão	Medida									
		100	150	200	300	500	1000	1500	2000	2500	3000
1	Água fria	¾"	¾"	¾"	¾"	1"	2"	2"	2"	2"	2"
2	Saída serpentina	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	1"	1"	1"	1"	1 ½"
3	Sonda temperatura	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
4	Entrada serpentina	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	1"	1"	1"	1"	1 ½"
5	Recirculação	¾"	¾"	¾"	¾"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
6	Ânodo magnésio	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"
7	Água quente	¾"	¾"	¾"	¾"	1"	2"	2"	2"	2"	2"
8	Apoio elétrico	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	2"	2"	2"	2"	2"
9	Esgoto (opcional)	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	1"	1"	1"	1"	1"

