

TERMOACUMULADOR AQS ELÉTRICO VS



Nota: Desenho do depósito, escala, proporção e distribuição das picagens são apenas de carácter orientativo, podendo a distribuição das mesmas ser diferentes do apresentado no desenho técnico.
Reservamos o direito de introduzir melhorias e modificações a qualquer altura e sem aviso prévio.

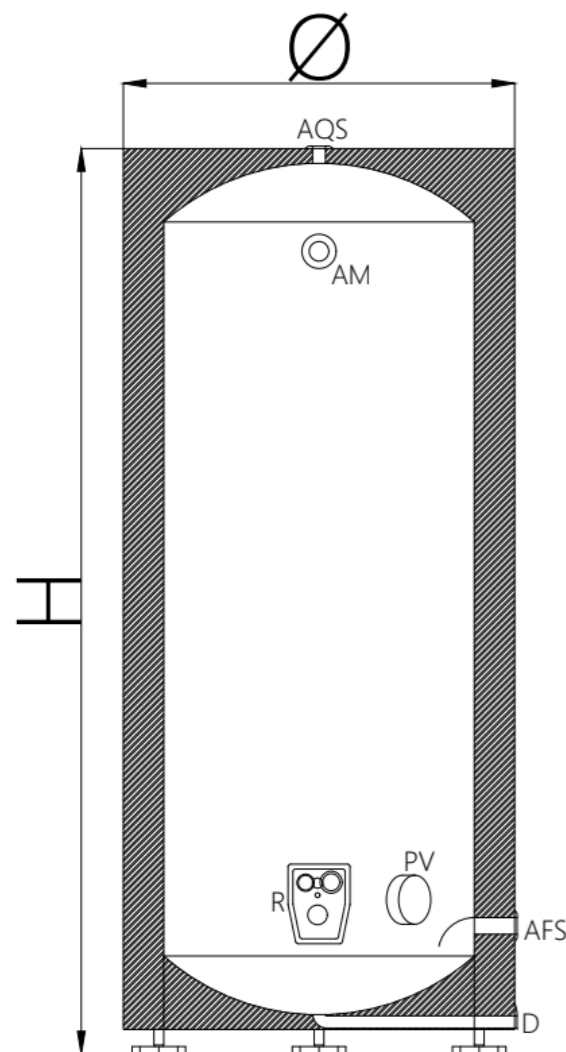
Capacidade	60L	80L	100L	120L	150L	200L	250L
Altura (H)	740 mm	925 mm	1040 mm	1190 mm	1380 mm	1330 mm	1580 mm
Diâmetro (Ø)	480 mm	480 mm	480 mm	480 mm	480 mm	600 mm	600 mm
Reservatório	Cilindro com fundos copados						
Série	VS – Vertical Solo						
Construção	Aço Inoxidável AISI444 ou 316L						
Posicionamento	No solo com 3 apoios reguláveis						
Proteção catódica	Ânodo de Magnésio ¾" x 400 mm						
Pressão máxima de serviço	0,6/6 Mpa/Bar						
Pressão máxima de ensaio	0,9/9 Mpa/Bar						
Temperatura serviço máxima	70 C°						
Perfil de carga	M			L			
Classe energética	C	C	C	C	C	C	C
Consumo médio estimado anual de eletricidade	2123 KWh	2404 KWh	2591 KWh	2778 KWh	3059 KWh	3526 KWh	3994 KWh
Kit Eléctrico	Resistência de imersão monopolar AISI316L, com termostato, luz piloto e termómetro, protegido por caixa HIPS						
Potência	1500 W	1500 W	1500 W	1500 W	1500 W	3000 W	3000 W
Tensão – Frequência	230V – 50Hz						
Intensidade da corrente	6,5 A	6,5 A	6,5 A	6,5 A	6,5 A	13 A	13A
Classe de isolamento eléctrico	Classe 1						
Temperatura de regulação / corte de segurança	5 -70 C° (+-4 C°) / 85 C° (+-7 C°)						
Tipo de ligação	Ligador 3 fios (1 Fase + Neutro + Terra)						
Isolamento Térmico	Espuma de poliuretano injetado alta densidade						
Densidade	43 Kg/m3						
Espessura	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	65 mm	65 mm
Acabamento exterior	Napa esponjosa PVC e tampos plásticos HIPS						

TERMOACUMULADOR AQS ELÉTRICO VS



Nota: Desenho do depósito, escala, proporção e distribuição das picagens são apenas de carácter orientativo, podendo a distribuição das mesmas ser diferentes do apresentado no desenho técnico.
Reservamos o direito de introduzir melhorias e modificações a qualquer altura e sem aviso prévio.

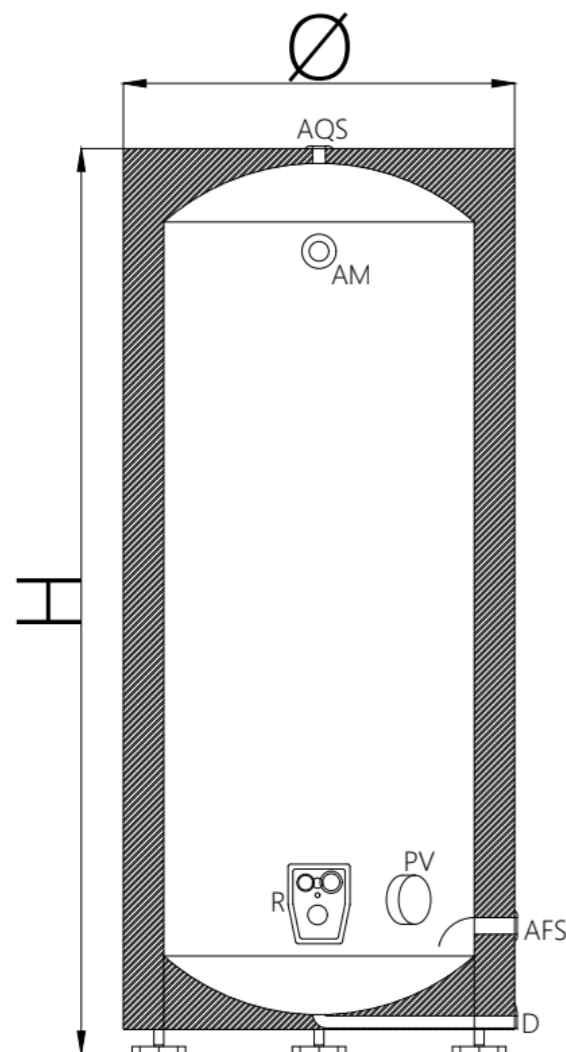
Capacidade	300L 300L Baixo	400L	500L	600L 700L	800L	1 000L
Altura (H)	1830 mm 1540 mm	1830 mm	1850 mm	1880 mm	1960 mm	2100 mm
Diâmetro (Ø)	600 mm 670 mm	670 mm	800 mm	860 mm	950 mm	1100 mm
Reservatório	Cilindro com fundos copados					
Série	VS – Vertical Solo					
Construção	Aço Inoxidável AISI444 ou 316L					
Posicionamento	No solo com 3 apoios reguláveis					
Proteção catódica	Ânodo de Magnésio ¾" x 400 mm	Ânodo de Magnésio 1 ¼" x 500 mm				
Pressão Máxima de Serviço	0,6/6 Mpa/Bar					
Pressão Máxima de Ensaio	0,9/9 Mpa/Bar					
Temperatura serviço máxima	70 C°					
Perfil de carga	XL	XXL				3XL
Classe Energética	C	C	C	C C	C	C
Consumo médio estimado anual de eletricidade	4462 KWh	5398 KWh	6333 KWh	7269 KWh	9140 KWh	11011 KWh
Kit Eléctrico	Resistência de imersão tripolar AISI316L, com termostato, contactor, luz piloto e termómetro, protegido por caixa HIPS					
Potência	4500 W	4500 W	6000 W	6000 W	9000 W (2X4500 W)	12000 W (2X6000 W)
Tensão – Frequência	230/400V – 50Hz				400V – 50Hz	
Intensidade da corrente (*valor da corrente por fase)	19,5 A / 6,5 A*	19,5 A / 6,5 A*	26,1 A / 8,7 A*	26,1 A / 8,7 A*	13 A*	17,4 A*
Classe de isolamento eléctrico	Classe 1					
Temperatura de regulação / corte de segurança	5 -70 C° (+-4 C°) / 85 C° (+-7 C°)					
Tipo de ligação	Ligador 5 fios (3 Fases + Neutro + Terra)					
Isolamento Térmico	Espuma de poliuretano injetado alta densidade					
Densidade	43 Kg/m3					
Espessura	65 mm	50 mm	85 mm	85 mm 60 mm	75 mm	100 mm
Acabamento exterior	Napa esponjosa PVC e tampos plásticos HIPS					



Capacidade	60L	80L	100L	120L	150L	200L	250L
Legenda das picagens	Medidas em polegadas						
AQS (Água Quente Sanitária)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
AFS (Água Fria Sanitária)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
R (Kit elétrico)	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
AM (Ânodo Magnésio)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
PV (Porta de Visita)	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
D (Descarga)	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D

Notas adicionais:

- N/D – não disponível para a capacidade assinalada
- Modelo vertical parede disponível até 300L (caso pretendam indicar no ato da encomenda)
- Acabamento exterior em forra mecânica AISI430 disponível como opção (sob consulta), exceto nos modelos 4000L e 5000L.
- Qualquer alteração para além destas características sob consulta



Capacidade	300L 300L Baixo	400L	500L	600L 700L	800L	1 000L
Legenda das picagens	Medidas em polegadas					
AQS (Água Quente Sanitária)	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"
AFS (Água Fria Sanitária)	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"
R (Kit elétrico)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
AM (Ânodo Magnésio)	3/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
PV (Porta de Visita)	N/D	N/D	DN100	DN100	DN100	DN100
D (Descarga)	N/D	N/D	1"	1"	1"	1"

Notas adicionais:

- N/D – não disponível para a capacidade assinalada
- Modelo vertical parede disponível até 300L (caso pretendam indicar no ato da encomenda)
- Acabamento exterior em forra mecânica AISI430 disponível como opção (sob consulta), exceto nos modelos 4000L e 5000L.
- Qualquer alteração para além destas características sob consulta