

ACUMULADORES HIGIÊNICO

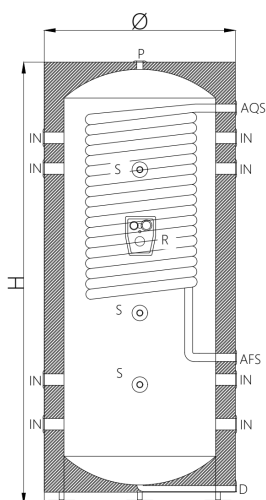


CARACTERÍSTICAS

- > Acumuladores cilíndricos em chapa inox AISI 444, soldados com a melhor tecnologia.
- > Capacidade de 200 a 500 litros.
- > Para interligação de várias fontes de calor permitindo produção de água quente sanitária instantânea combinado com acumulação de inércia para o sistema de aquecimento ambiente.
- > Serpentina de Águas Quentes Sanitárias (AQS) especial em inox 316 de alto rendimento, de grandes dimensões.
- > Sistema anti Legionella - não há estagnação das AQS, pelo pequeno volume de acumulação e baixo tempo de residência.
- > Modelos com resistência de série.

MODELO		ACUMULADOR HIGIÊNICO		
Referência		EF101	EF102	EF103
Capacidade Total	[L]	200	300	500
Capacidade da inércia	L	190	285	480
Capacidade tubo AQS	L	14	18	27
Altura total	mm	1350	1830	1900
Diâmetro total	mm	600	600	800
Superfície do tubo AQS	m2	3,70	4,90	6,87
Pressão máxima da inércia	bar	3	3	3
Temperatura máxima da inércia	°C	110	110	110
Pressão máxima do tubo AQS	bar	6	6	6
Temperatura máxima do tubo AQS	°C	95	95	95
Fluxo de AQS contínuo entre 10°C/45°C	L	540	810	1350
Capacidade total de fornecimento a 38°C com acumulador a 60°C	L	150	220	375
Resistência elétrica	W	1500	1500	3000
Classe de eficiência energética		B	B	C
Perdas permanentes de energia S	W	48	55	101

DESENHO TÉCNICO



	200	300	500
AQS (Água Quente Sanitária)	1"	1"	1"
AFS (Água Fria Sanitária)	1"	1"	1"
IN (Entradas e saídas Inércia)	1" ¼	1" ¼	1" ¼
P (Purga)	½"	¾"	¾"
S (Sondas)	1/2"	½"	½"
R (Kit elétrico)	1" ¼	1" ¼	1" ¼
D (Descarga)	-	½"	1"