



# ACUMULADORES AÇO CARBONO

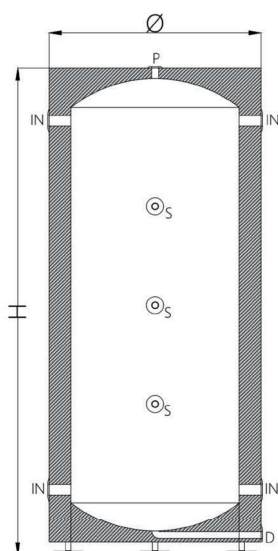
## ACUMULADORES INÉRCIA DE ALTA QUALIDADE

### CARACTERÍSTICAS

- > Acumuladores cilíndricos em Aço Carbono (AC), soldados com a melhor tecnologia.
- > Prova hidráulica a 1,5 vezes a pressão de trabalho.
- > Superfície exterior napa esponjosa PVC e tampos plásticos HIPS.
- > Ligações do acumulador roscadas. Por pedido as ligações podem ser com flanges.
- > Isolamento em poliuretano rígido, densidade 43 kg/m<sup>3</sup>.
- > Desenhado para pressão de trabalho de 6 bar.
- > Preparado para trabalhar com água, ou água com glicol até 45%.
- > Adequado para todos os casos onde é necessário armazenar água refrigerada (ou solução de água e glicol).
- > Não apto para AQS.
- > Modelo de 30 e 60 L murais.

MODELO		ACUMULADOR AÇO CARBONO INÉRCIA								
Referência		EF098	EF099*	EF097	EF100*	EF048	EF049	EF050	EF051	EF052
Capacidade Total	[L]	30	30	60	60	100	150	200	300	500
Altura total	A [mm]	750	750	690	690	1040	1380	1330	1830	1850
Diâmetro Exterior	Ø [mm]	330	330	480	480	480	480	600	600	800
Isolamento PU	[mm]	40	40	40	40	40	40	65	65	85
Classe eficiência energética		B	B	B	B	B	B	B	B	C
Perdas permanentes de energia	[W]	35	35	38	38	40	44	48	55	101
Pres. Máx. de serviço /ensaio acumul.	[bar]	6 9	6 9	6 9	6 9	6 9	6 9	6 9	6 9	6 9
Temperatura serviço máxima	[°C]	110	110	110	110	110	110	110	110	110

## DESENHOS TÉCNICOS



Capacidade	30	60	100	150	200	300	500
IN (Entradas e Saídas Inércia)	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"
P (Purga)	½"	½"	½"	½"	½"	¾"	¾"
S (Sondas)	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
D (Descarga)							1"

\* Modelos com forra mecânica.