

IAS

Interacumulador de chão com serpentina sobredimensionada e apoio elétrico



A gama Thermor IAS foi projetada especificamente para atender eficientemente aos requisitos específicos de uma instalação aerotérmica. Graças à sua serpentina de grandes dimensões e resistência elétrica incorporada, é o complemento perfeito para qualquer bomba de calor.



5
ANOS
GARANTIA

Características técnicas / Chão

INTERACUMULADORES		DEPÓSITO					SERPENTIM				
Modelo	Código	ERP (F → A)*	Consumo de manutenção (kWh/24 h)	Caudal 10 min 90/60 °C** (L)	Caudal 10 min 60/40 °C*** (L)	Temperatura máx. (°C)	Potência de permuta 90/60 °C**** (kW)	Potência de permuta 60/40 °C***** (kW)	Superfície de permuta (m²)	Perdas de carga a 2m³/h (mbar)	Pressão máxima de serviço da serpentina (bar)
IAS 200	090962	B	1,67	445	411	80	60,5	26,7	1,8	60	10
IAS 300	090963	C	2,19	618	590	80	73,1	34,5	2,6	92	10

*Classe energética do produto numa escala de F a A'.

**Caudal 10 min 2m³/h, 90/60 °C. Água de rede a 10 °C.

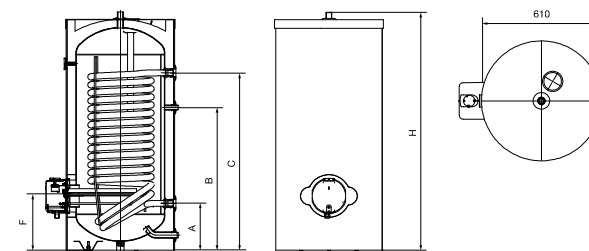
***Caudal 10 min 2m³/h, 60/40 °C. Água de rede a 10 °C.

****2m³/h, 90/60 °C. Caudal horário 200 L 1040 L/h - 300 L 1257 L/h.

*****2m³/h, 60/40 °C. Caudal horário 200 L 765 L/h - 300 L 988 L/h.

Medidas

Modelo	Código	Dimensões (mm)					Diâmetro (Ø)	Peso (Kg)	
		H	A	B	C	E			F
IAS 200	090962	1340	263	803	998	-	305	610	83
IAS 300	090963	1797	263	983	1313	-	305	610	113



Durabilidade

- Cuba vitrificada
- Ânodo de Magnésio, para una mejor protección de la cuba
- Grau de proteção IP 25

Poupança energética

- Isolamento de alta densidade
- Serpentina sobredimensionada concebida para as bombas de calor, com uma maior superfície de permuta

Garantia comercial

- 5 anos de garantia na cuba e 3 anos de garantia total

Conforto

- Gama chão de 200 a 300 L
- Kit de apoio elétrico de 3300 W de série
- Termómetro incorporado
- Compatível com instalações de aerotermia