

Acumuladores de calor



A forma mais confortável, segura e económica para garantir um aquecimento 24 horas por dia.

Bastam 8 horas de consumo durante a noite, no período em que a tarifa bi-horária torna a electricidade mais económica.



Acumuladores de calor estáticos

A grande economia é proporcionada pelo facto de tirar partido das tarifas bi-horárias, já bastante divulgadas, consumindo apenas nas horas de vazio, com baixo custo da energia eléctrica, e aquecendo durante todo dia.

Poderíamos comparar o seu funcionamento ao de uma vulgar bateria, por exemplo de telemóvel, que carregamos durante uma ou duas horas para trabalhar durante vários dias. No caso dos Acumuladores Haverland, não acumulamos energia eléctrica, mas sim energia calorífica.

Assim, com um simples relógio programador, podemos usufruir de um aquecimento saudável e seguro durante 24 horas, estando o equipamento ligado à corrente apenas no período do dia em que a tarifa é mais económica.

Características técnicas

- Fácil e rápida montagem
- Regulador de carga
- Regulador de descarga
- Refractários de Magnesite/Magnetite
- Isolamento Microtherm
- Homologação CE



Modelo	Watts	Volts	Potência Acumulada		Dimensões L x H x E mm	Peso (Kg) (completos)
			KW.h	Kcal.h		
AE - 08	800	220	6400	5504	320 x 715 x 160	38
AE - 12	1200	220	9600	8256	463 x 715 x 160	60
AE - 16	1600	220	12800	11008	577 x 715 x 160	77
AE - 20	2000	220	16000	13760	691 x 715 x 160	94
AE - 24	2400	220	19200	16512	805 x 715 x 160	111
AE - 28	2800	220	22400	19264	919 x 715 x 160	131
AE - 32	3200	220	25600	22016	1033 x 715 x 160	145

Acumuladores dinâmicos

A principal diferença entre os acumuladores dinâmicos e os estáticos, é a vantagem de os primeiros possuírem um pequeno ventilador que provoca a movimentação do ar.

É possível a qualquer momento obter rapidamente a temperatura pretendida na sala.

Possuem ainda uma resistência auxiliar, que pode servir de apoio, num caso de necessidade extrema.

A sua elevada gama de potências permite aquecer grandes áreas.

O seu funcionamento é idêntico aos estáticos, armazenando o calor durante a noite, e libertando durante o dia. Para além de não

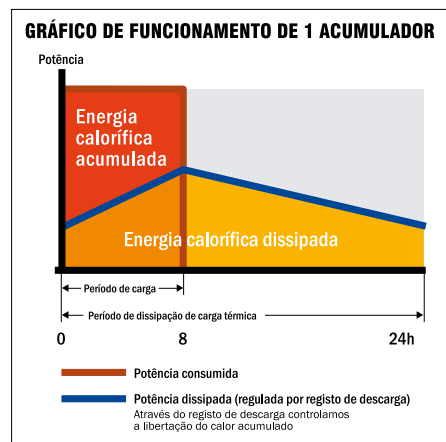
consumir oxigénio, e devido à sua facilidade de instalação, são o complemento ideal para obter o melhor conforto em qualquer ambiente.

Características técnicas

- Fácil e rápida montagem
- Regulador de carga
- Preparado para termóstato ambiente de parede
- Refractários de alta densidade
- Isolamento Microtherm 25 mm
- Resistência de apoio
- Termóstato de segurança com rearme manual
- Homologação CE



Modelo	Watts	Volts	Pot. Acumulada		Resistência de Apoio		Dimensões L x H x E mm	Peso (Kg) (completos)
			KW.h	Kcal.h	W	V		
AD-24-2	2000	220/380	16000	13750	650	220	740 x 640 x 260	139
AD-24-3	3000	220/380	24000	20625	1000	220	925 x 640 x 260	199
AD-24-4	4000	220/380	32000	27500	1350	220	1110 x 640 x 260	258
AD-24-5	5000	220/380	40000	34375	1700	220	1295 x 640 x 260	314



Ventilnorte

VENTILNORTE — VENTILAÇÃO E TÉCNICAS ELECTROMECÂNICAS, LDA
Travessa da Ponte, 6 • Arm. 2 • Apart. 94 • 4435-403 RIO TINTO
Tel: 22 485 41 30 • Fax: 22 485 41 39 • Internet: www.ventilnorte.com • E-mail: ventilnorte@mail.telepac.pt

Delegação centro: Ventilnorte III, Lda • Zona Industrial dos Pousos, Lote 6 • Arm. 2 • Pousos • 2410 LEIRIA
Tel: 244 80 26 66 • Fax: 244 80 26 69 • E-mail: ventilnorte3@mail.eunet.pt