

RECUPERADORES DE CALOR A LENHA



Possível Aplicação



Radiadores e Piso Radiante



Ventiloconvectores



Made in
Portugal

RECUPERADORES DE CALOR A ÁGUA



Recuperador a lenha Water Technology Line

Com um desenho sóbrio e elegante, disponível em vários tamanhos e com vários opcionais, os recuperadores a lenha inseríveis **Water Technology Line** adaptam-se a qualquer espaço.

Graças à sua tecnologia inovadora, aproveitam a energia da queima de forma muito eficiente, conferindo-lhes um elevado rendimento.

Equipadas com permutadores de calor tubulares (sistema registado no INPI), que aumentam o rendimento e potência, aceleram também o aquecimento e nivelam a temperatura da água, permitindo assim um arranque rápido das bombas circuladoras.

Regulação completa da queima através de sistemas mecânicos, tiragem de fumos e entrada de ar.

Cordão com núcleo em malha de aço e de fixação por aperto, permitindo assim uma maior estanquicidade da câmara de combustão.

Modelo	WT 700	WT 800	WT 900	WT 800 DF	WT 900 DF
Potência nominal	24,90Kw	28,10Kw	30,50Kw	22,20Kw	23,20Kw
Potência à água	16,85Kw	17,40Kw	18,20Kw	13,00Kw	13,70Kw
	14488Kcal	14961Kcal	15649Kcal	11178Kcal	11780Kcal
Rendimento máximo	79% - Classe A ⁺	78% - Classe A ⁺	78% - Classe A ⁺	75% - Classe A	74% - Classe A
Consumo de lenha (Kg/h)	5,01 a 9,31	5,73 a 10,74	6,22 a 11,55	4,71 a 8,75	4,99 a 9,26
Volume máximo a aquecer	711m ³	803m ³	871m ³	634m ³	663m ³
Dimensões (L x P x A)	700 x 545 x 580mm	800 x 570 x 580mm	900 x 570 x 580mm	800 x 570 x 690mm	900 x 570 x 690mm
Altura total	953mm	953mm	953mm	953mm	953mm
Faces	1 face	1 face	1 face	2 faces	2 faces
Peso	200Kg	216Kg	240Kg	221Kg	236Kg

Recuperador a lenha Eco Technology Line

Com um desenho sóbrio e elegante, disponível em vários tamanhos e com vários opcionais, os recuperadores a lenha inseríveis **Water Technology Line** adaptam-se a qualquer espaço.

Graças à sua tecnologia inovadora, aproveitam a energia da queima de forma muito eficiente, conferindo-lhes um elevado rendimento.

Equipadas com permutadores de calor tubulares (sistema registado no INPI), que aumentam o rendimento e potência, aceleram também o aquecimento e nivelam a temperatura da água, permitindo assim um arranque rápido das bombas circuladoras.

Regulação completa da queima através de sistemas mecânicos, tiragem de fumos e entrada de ar.

Cordão com núcleo em malha de aço e de fixação por aperto, permitindo assim uma maior estanquicidade da câmara de combustão.



Modelo	Eco 700	Eco 800	Eco 900
Potência nominal	22,10Kw	25,35Kw	27,90Kw
Potência à água	15,20Kw	16,30Kw	17,32Kw
	13070Kcal	14015Kcal	14893Kcal
Rendimento máximo	77% - Classe A	77% - Classe A	76% - Classe A
Consumo de lenha (Kg/h)	4,57 a 8,48	5,24 a 9,73	5,84 a 10,85
Volume máximo a aquecer	631m ³	724m ³	797m ³
Dimensões (L x P x A)	700 x 545 x 580mm	800 x 570 x 580mm	900 x 570 x 580mm
Altura total	953mm	953mm	953mm
Faces	1 face	1 face	1 face
Peso	175Kg	187Kg	205Kg