



PROTEU®

SOLUTIONS

Nilo Gold
recuperador
de calor
a ar



Rendimento
80%



Proteu®
a pensar no
seu conforto





PROTEU®

SOLUTIONS

Ficha técnica **Nilo Gold** recuperador de calor a ar

O recuperador de calor Nilo Gold a ar ventilado é a solução ideal para o aquecimento da sua sala. A porta em vidro acrescenta um toque de classe ao recuperador, tornando-o numa elegante peça decorativa. Disponível em quatro modelos, com medidas adequadas ao projeto mais arrojado.



Características Técnicas

	Nilo Gold 600	Nilo Gold 700	Nilo Gold 800	Nilo Gold 900
Dimensões corpo (LxAxP)	600mm x 530mm x 429mm	700mm x 545mm x 470mm	800mm x 570mm x 470mm	900mm x 570mm x 470mm
Dimensões frente s/ aro (LxA)	600mm x 530mm	700mm x 545mm	800mm x 570mm	900mm x 570mm
Dimensões frente c/ aro (LxA)	687mm x 617mm	787mm x 632mm	887mm x 657mm	987mm x 657mm
Rendimento	80%	78%	77%	75%
Potência nominal	7,9kW	9,5kW	11,0kW	12,6kW
Média de CO a 13% O ₂	0,40%	0,39%	0,39%	0,38%
Caudal mássico	6,0g/s	9,0g/s	11,0g/s	14,0g/s
Temperatura – produtos de combustão	279°C	279°C	279°C	264°C
Tiragem de chaminé recomendada	12Pa	12Pa	12Pa	12Pa
Vol. Aquecido (30kcal/hora x m ³)	226m ³	272m ³	315m ³	361m ³
Consumo de lenha por hora	2,3kg	2,8kg	3,3kg	3,9kg
Diâmetro da chaminé	150mm	180mm	180mm	200mm
Comprimento lenha	até 400mm	até 500mm	até 600mm	até 700mm
Distâncias mín. materiais combustíveis				
Trás/Laterais	20cm	30cm	30cm	30cm
Frontal	150cm	150cm	150cm	150cm
Peso aproximado	93kg	113kg	127kg	139kg
Consumo elétrico (frequência)	12W (50Hz)	12W (50Hz)	12W (50Hz)	12W (50Hz)
Classificação energética	A	A	A	A
Potência calorífica direta	7,9kW	9,5kW	11,0kW	12,6kW



Proteu®

a pensar no
seu conforto