



Jollymec - Jolly Synthesis 68

O recuperador de calor JollySynthesis são concebidos para a queima de Pellets. Este modelo é ideal para transformar uma lareira existente aberta num sistema de aquecimento 80% mais eficiente.

Características

CÂMARA DE COMBUSTÃO EM FIREFLECTOR

A câmara de combustão feita em Fireflector de alta densidade permite atingir altas temperaturas, que otimizam o processo de combustão e reduzem as emissões.

FRENTE PELLET LOADING

A bandeja frontal prático permite-lhe carregar os pellets sem extrair a lareira.

EXTRAÍVEIS

A guia de deslizamento montado na base permite o trabalho de manutenção, sem trabalhos de alvenaria necessário.

Humidificador embutido

O humidificador embutido melhora a qualidade do ar e assegura um ambiente mais saudável. Basta adicionar algumas gotas do seu perfume favorito para difundir fragrância por toda a sua casa .

CONTROLE REMOTO - Multi-linguagem

A unidade de controle eletrônico multi-idioma Gere todas as funções de aquecimento do recuperador através de um dispositivo de controle remoto. O acessório GPRS opcional pode ser usado para ligar/desligar o sistema através de uma mensagem de texto.

Description	mod. 80	UM
Burning output	15,86	kW
Nominal heat output	13,76	kW
Reduced burning output	3	kW
Nominal output consumption	2,69	kg/h
Reduced output consumption	0,7	kg/h
Nominal output efficiency	86,76	%
Reduced output efficiency	-	%
Rated voltage	230	V
Rated frequency	50	Hz
Electrical absorption min(at full capacity) - max(during start-up)	190 - 370	W
Total weight	120 - 130 (star)	kg
Standard hopper capacity	18	l
Minimum flue draught	12	Pa
Fume exhaust diam.	80	mm
Average fume T at nominal output	187	°C
Average fume T at reduced output	-	°C
CO (13% O ₂) nominal output	0,032	%
CO (13% O ₂) reduced output	-	%
Dusts (13% O ₂) nominal output	26,6	mg/Nm ³
NO _x (13% O ₂) nominal output	-	mg/Nm ³
OGC (13% O ₂) nominal output	4,81	mg/Nm ³
OGC (13% O ₂) reduced output	-	mg/Nm ³
CO ₂ nominal output	9,020	%
Nominal fume mass output	11,12	g/s
Reduced fume mass output	-	g/s
Minimu distance from inflammable material (frontal - side - rear)	300	mm
Percentag of output ductible to other rooms	40-60	%
Diameter pipe for ducting air	100 (star)	mm
Comburent air pipe diameter	80	mm

