## INFORMAÇÃO DE CONCEÇÃO ECOLÓGICA

Com base no Regulamento (UE) nº 1253/2014 da Comissão Europeia, que aplica a diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu

a) Marca	SODECA, SLU
b) Modelo	EVM-42
c) Consumo de energia específico (SEC) dima temperado (kWh/(m².a))	-40
c) Consumo de energia específico (SECE) dima frio (kWh/(m².a))	-77
c) Consumo de energia específico (SEC) dima quente (kWh/(m².a))	-15.8
c) Classe SEC	Α
d) Tipologia	RVU / UVU
e) Tipo acionamento	Várias velocidades
f) Tipo recuperador	Nenhum
g) Eficiência térmica do recuperador (%)	
h) Caudal máximo (m³/h)	420
i) Potência elétrica de entrada do acionamento do ventilador com caudal máximo (W)	75
j) Nível de potência acústica (LWA) (dBA)	38
k) Caudal de referência (m³/s)	0.07
I) Diferença de pressão de referência (Pa)	15
m) Potência de entrada específica (W/m³/h)	0.176
n) Fator de controlo	0.6
n) Tipologia de controlo	Controlo local
o) Índice de fugas máximas (%)	1.0
o) Índice de fugas externas máximas (%)	1.0
p) Índice de mistura	0.00
q) Localização e descrição do sinal visual de aviso do filtro	Não se aplica
r) Instruções para instalação de grelhas regulamentadas	Ver manual
s) Sítio Web	www.sodeca.com
t) Sensibilidade do fluxo de ar às variações de pressão em +20 Pa e -20 Pa	0.00
u) Estanqueidade ao ar interior/exterior	0.00
v) Consumo anual de eletricidade (AEC) dima temperado (kWh / a)	200
v) Consumo anual de eletricidade (AEC) dima quente (kWh / a)	200
v) Consumo anual de eletricidade (AEC) tempo frio (kWh / a)	200
w) Economia anual de aquecimento (AHS) dima temperado (kWh / a)	4500
w) Economia anual de aquecimento (AHS) dima quente (kWh / a)	2100
w) Economia anual no aquecimento (AHS) em dima frio (kWh / a)	8800
Cumprimento ErP	2018