INFORMAÇÃO DE CONCEÇÃO ECOLÓGICA

Aplicável a unidades de ventilação não residenciais (NRVU)

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

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

b) Modelo
c) Tipologia
d) Tipo acionamento
e) Tipo recuperador
f) Eficiência térmica do recuperador (%)
g) Caudal nominal
h) Potência de entrada eletrica efetiva
i) SFPint
j) Velocidade frontal com caudal de conceção
k) Pressão nominal externa
l) Perda carga interna ventiladores
m) Perda carga interna componentes adicionais
n) Eficiência estática do ventilador de acordo com EU 327/2011
o1) Índice de fugas internas máximas
o2) Índice de fugas externas máximas
p) Rendimento energético dos filtros
q) Alarme visual de filtros
r) LWA irradiado

b)	c)	d)	e)	f)	g)	h)	i)	j)	k)	l)	m)	n)	o1)	o2)	p)	q)	r)	ERP
				%	m^3/s	kW	$W/m^3/s$	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
SV/HEPA/EC-150 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.055	0.097	230	2.70	345	102		51.6	1.5			Não se aplica	38	2018
SV/HEPA/EC-200 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.079	0.162	230	2.60	434	118		58.1	1.5			Não se aplica	45	2018
SV/HEPA/EC-250 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.084	0.175	230	1.70	441	115		53.1	1.5			Não se aplica	49	2018
SV/HEPA/EC-315 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.170	0.397	230	2.10	540	134		54.3	1.3			Não se aplica	52	2018
SV/HEPA/EC-350 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.114	0.181	230	1.10	267	84		48.4	1.2			Não se aplica	42	2018
SV/HEPA/EC-400 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.259	0.601	230	2.00	486	112		52.1	1.2			Não se aplica	52	2018