INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

Aplicable a unidades de ventilación no residenciales (NRVU)

En base al Reglamento UE nº 1253/2014 de la Comisión Europea, por el que desarrolla la directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo

SODECA, S.L.U. www.sodeca.com

b) Modelo
c) Tipología
d) Tipo accionamiento
e) Tipo recuperador
f) Eficiencia térmica del recuperador (%)
g) Caudal nominal
h) Potencia de entrada electrica efectiva
i) SFPint
j) Velocidad frontal a caudal de diseño
k) Presión nominal externa
l) Pérdida carga interna ventiladores
m) Pérdida carga interna componentes adicionales
n) Eficiencia estática del ventilador según EU 327/2011
o1) Índice de fugas internas máximas
o2) Índice de fugas externas máximas
p) Rendimiento energético de los filtros
q) Alarma 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	
RECUP/EC-1200-H-F6+F8	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.428	0.342	529	1.30	0			58.9	1.8	1.3		Ver manual	48	2018
RECUP/EC-1600-H-F6+F8	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.484	0.520	532	1.50	109			60.1	1.8	1.4		Ver manual	54	2018
RECUP/EC-2100-H-F6+F8	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.484	0.621	345	1.30	294			54.3	1.9	1.6		Ver manual	50	2018
RECUP/EC-2700-H-F6+F8	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.484	1.464	427	1.30	460			62.1	2.1	1.6		Ver manual	58	2018
RECUP/EC-3300-H-F6+F8	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.484	0.930	96	0.20	881			51.3	2.2	1.8		Ver manual	61	2018
RECUP/EC-4500-H-F6+F8	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.482	2.493	218	0.60	1199			33.5	2.2	2		Ver manual	70	2018
RECUP/EC-6000-H-F6+F8	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.478	1.493	145	0.40	597			69.6	2.3	2.1		Ver manual	56	2018
RECUP/EC-8000-H-F6+F8	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.483	2.376	149	0.40	902			63.8	2.3	2.3		Ver manual	65	2018
RECUP/EC-10000-H-F6+F8	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.476	3.626	187	0.40	1137			56.3	2.5	2.4		Ver manual	72	2018
RECUP/EC-1200-H-F7+F9	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.420	0.343	529	1.30	0			58.9	1.8	1.3		Ver manual	48	2018
RECUP/EC-1600-H-F7+F9	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.483	0.520	553	1.50	91			60.1	1.8	1.4		Ver manual	54	2018
RECUP/EC-2100-H-F7+F9	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.483	0.621	361	1.30	280			54.3	1.9	1.6		Ver manual	50	2018
RECUP/EC-2700-H-F7+F9	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.483	1.464	450	1.30	450			62.1	2.1	1.6		Ver manual	58	2018
RECUP/EC-3300-H-F7+F9	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.483	0.929	98	0.20	879			51.3	2.2	1.8		Ver manual	61	2018
RECUP/EC-4500-H-F7+F9	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.484	2.496	235	0.60	1189			33.5	2.2	2		Ver manual	70	2018
RECUP/EC-6000-H-F7+F9	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.479	1.494	158	0.40	592			69.6	2.3	2.1		Ver manual	56	2018
RECUP/EC-8000-H-F7+F9	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.478	2.367	161	0.40	897			63.8	2.3	2.3		Ver manual	65	2018
RECUP/EC-10000-H-F7+F9	NRVU / BVU	Velocidad variable	Recuperativo	74	0.482	3.640	205	0.40	1131			56.3	2.5	2.4		Ver manual	72	2018