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

SISTEVEN, S.L.U. www.sisteven.es

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 máx.
o2) Índice de fugas externas máx.
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	
TSK-280-4T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.237	0.085		2.64	140			38.9		0.8				2018
TSK-280-4M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.237	0.085		2.64	140			38.9		3.3				2018
TSK-315-4T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.346	0.165		3.12	186			39.2		3.7				2018
TSK-315-4M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.346	0.165		3.12	186			39.2		4.5				2018
TSK-315-6T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.227	0.044		2.05	85			44.0		1.1				2018
TSK-315-6M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.227	0.044		2.05	85			44.0		1.5				2018
TSK-355-4T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.599	0.309		4.30	220			42.8		4.7				2018
TSK-355-4M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.599	0.309		4.30	220			42.8		4.2				2018
TSK-355-6T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.337	0.086		2.42	110			43.5		4.7				2018
TSK-355-6M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.337	0.086		2.42	110			43.5		4.2				2018
TSK-400-4T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.989	0.460		4.92	269			57.8		3.1				2018
TSK-400-4M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.989	0.557		4.92	269			47.8		2.4				2018
TSK-400-6T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.634	0.203		3.15	131			41.2		4.1				2018
TSK-400-6M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.634	0.203		3.15	131			41.2		2				2018
TSK-450-4T-F-400 IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.276	0.720		6.02	345			61.2		1.8				2018
TSK-450-4M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.276	0.866		6.02	345			50.9		4.6				2018
TSK-450-6T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.868	0.305		4.09	163			46.5		1.1				2018
TSK-450-6M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.868	0.305		4.09	163			46.5		3.8				2018
TSK-500-4T-F-400 IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		2.129	1.368		7.53	442			68.9		4.8				2018
TSK-500-6T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.315	0.512		4.65	191			49.0		1.9				2018
TSK-500-6M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.315	0.512		4.65	191			49.0		1.2				2018
TSK-630-6T-F-400 IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		2.018	1.211		4.55	363			60.6		0.7				2018
TSK-630-8T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.534	0.768		3.46	161			32.2		2.9				2018
TSK-710-6T-F-400 IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		2.689	2.531		4.82	451			48.0		2.9				2018
TSK-710-8T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		2.343	1.244		4.20	219			41.3		1.4				2018
TSK-800-6T-F-400 IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		4.250	4.193		6.04	521			52.9		4.1				2018
TSK-800-8T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		3.527	1.911		5.01	271			50.0		1.1				2018