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	
HTMH-56-4T-1 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		1.642	0.799		6.68	132			39.3		4				2018
HTMH-56-4T-1.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		1.866	1.122		7.58	140			31.1		3.3				2018
HTMH-56-6T-0.75	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		1.205	0.506		4.90	76			25.0		0.8				2018
HTMH-63-4T-1.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		2.484	1.109		7.72	179			50.0		1				2018
HTMH-63-4/8T-1.5	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		2.484	1.347		7.72	179			46.5		4.3				2018
HTMH-63-4T-2 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		2.795	1.458		8.68	195			44.5		1.6				2018
HTMH-63-4/8T-2	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		2.795	1.738		8.68	195			41.9		0.5				2018
HTMH-63-4T-3 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		3.083	2.141		9.58	199			34.7		1.1				2018
HTMH-63-4/8T-3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		3.083	2.865		9.58	199			32.3		2.7				2018
HTMH-63-6T-0.75	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		1.650	0.574		5.13	94			26.7		1.2				2018
HTMH-63-6T-1 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		1.888	0.785		4.77	101			25.0		4.8				2018
HTMH-71-4T-2 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		2.725	1.451		6.88	225			50.9		1.1				2018
HTMH-71-4/8T-2	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		2.725	1.729		6.88	225			48.0		4.6				2018
HTMH-71-4T-3 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		3.230	1.984		8.16	262			44.7		2.2				2018
HTMH-71-4/8T-3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		3.230	2.655		8.16	262			41.6		1.8				2018
HTMH-71-4T-4 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		3.708	2.649		9.36	257			42.4		3.2				2018
HTMH-71-4/8T-4	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		3.708	2.989		9.36	257			38.5		2				2018
HTMH-71-6T-1 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		2.062	0.752		5.21	113			38.9		1.6				2018
HTMH-71-6T-1.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		2.936	1.034		7.41	105			33.9		4				2018
HTMH-80-4T-4 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		5.301	3.322		10.54	299			46.3		2.6				2018
HTMH-80-4/8T-4	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		5.301	3.748		10.54	299			42.1		0.6				2018
HTMH-80-4T-5.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		5.927	4.418		11.78	348			45.3		4.1				2018
HTMH-80-6T-1.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		3.762	1.336		7.48	150			40.8		3.7				2018
HTMH-80-6T-2 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		3.961	1.724		7.87	156			39.8		3.6				2018
HTMH-80-6T-3 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		4.440	2.187		8.83	160			37.4		1.1				2018
HTMH-90-4T-5.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		6.346	4.240		9.98	367			52.5		3.5				2018
HTMH-90-4T-7.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		7.075	5.874		11.12	396			48.9		4.5				2018
HTMH-90-4/8T-7.5	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		7.075	6.766		11.12	396			45.7		2.3				2018
HTMH-90-4T-10 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		7.701	7.552		12.11	423			46.4		2.8				2018
HTMH-90-4/8T-9	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		7.701	8.578		12.11	423			39.3		3.1				2018
HTMH-90-6T-3 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		5.104	2.301		8.03	172			41.5		3.7				2018
HTMH-90-6/12T-3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		5.104	2.643		8.03	172			36.1		2.7				2018
HTMH-90-6T-4 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		5.505	3.050		8.66	176			38.4		2.3				2018
HTMH-90-8T-1	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		3.302	0.995		5.19	101			40.8		2.9				2018
HTMH-90-8T-2	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		3.500	1.341		5.50	119			35.7		1.9				2018
HTMH-100-4T-7.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		7.552	5.686		9.62	427			53.6		3				2018
HTMH-100-4/8T-7.5	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		7.552	6.550		9.62	427			42.5		3.6				2018
HTMH-100-4T-10 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		8.702	7.799		11.09	418			49.2		4.9				2018
HTMH-100-4/8T-9	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		8.273	7.829		10.54	419			39.3		2.7				2018
HTMH-100-4T-15 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		9.081	11.693		11.57	447			45.1		4.4				2018
HTMH-100-6T-3 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		6.210	2.438		7.91	162			45.4		2.4				2018
HTMH-100-6/12T-3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		6.210	2.800		7.91	162			39.5		0.9				2018
HTMH-100-6T-4 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		6.529	3.443		8.32	171			44.7		2.4				2018
HTMH-100-6T-5.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		7.281	4.509		9.27	200			39.4		3.6				2018
HTMH-100-6/12T-5.5	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		7.281	5.029		9.27	200			56.3		2.4				2018
HTMH-125-4T/6-15 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		11.554	12.251		9.42	536			40.0		4.3				2018
HTMH-125-4T/6-20 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		12.637	14.459		10.30	563			57.5		3.4				2018
HTMH-125-4T/9-20 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		5.948	16.426		4.85	1971			40.3		4.2				2018
HTMH-125-6T/6-5.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		8.279	4.300		6.75	241			53.8		4.3				2018
HTMH-125-6T/6-7.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		9.756	5.467		7.95	258			55.2		2.5				2018
HTMH-125-6T/6-10 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		12.030	7.936		9.80	278			54.3		3				2018
HTMH-125-6T/6-15 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		13.893	10.660		11.32	280			50.5		1.8				2018
HTMH-125-6T/9-7.5 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		7.451	5.835		6.07	439			56.2		2.2				2018
HTMH-125-6T/9-10 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		9.260	7.325		7.55	364			54.2		2.8				2018
HTMH-125-6T/9-15 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		13.299	10.876		10.84	318			50.2		1.4				2018
HTMH-125-6T/9-20 IE3	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		15.756	14.446		12.84	306			49.3		2.3				2018
HTMH-125-8T/6-4	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		8.539	3.533		6.96	156			37.1		2.2				2018

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)	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	
HTMH-125-8T/6-5.5	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		9.575	4.387		7.80	161			37.7		2.7				2018
HTMH-125-8T/6-7.5	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		3.706	4.753		3.02	527			38.5		0.5				2018
HTMH-125-8T/6-10	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		4.412	7.481		3.60	1251			57.3		4.9				2018
HTMH-125-8T/9-5.5	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		9.231	4.805		7.52	184			38.0		3.5				2018
HTMH-125-8T/9-7.5	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		10.087	5.323		8.22	182			38.5		1.8				2018
HTMH-125-8T/9-10	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		12.451	7.555		10.15	177			39.2		1				2018
HTMH-125-8T/9-15	NRVU / UVU	VSD não necessário	Nenhum		6.745	12.405		5.50	1312			58.0		2				2018