ECODESIGN INFORMATION

Applies to non-residential ventilation units (NRVU)

According to Regulation EU No 1253/2014 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament

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

b) Model
c) Typology
d) Drive type
e) HRS type
f) Thermal efficiency of heat recovery (%)
g) Nominal flowrate
h) Effective electric power input
i) SFPint
j) Face velocity at design flow rate
k) Nominal external pressure
l) Internal pressure drop of ventilation components
m) Internal pressure drop of non-ventilation components
n) Static efficiency of fans according to (EU) 327/2011
o1) Max. internal leakage rate
o2) Max. external leakage rate
p) Energy performance of the filters
q) Visual filter warning
r) LWA radiated

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	
CJMD-600-4T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.440	0.348	230	14.67	280			36.4	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	69	2018
CJMD-665-4T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.542	0.615	230	13.22	443			40.0	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	73	2018
CJMD-730-4T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.711	1.049	230	13.42	624			42.0	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	77	2018
CJMD-730-6T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.567	0.403	230	10.70	258			38.2	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	63	2018
CJMD-800-6T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.739	0.625	230	11.55	331			39.7	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	69	2018
CJMD-885-6T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.280	1.409	230	16.00	486			45.3	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	76	2018
CJMD-905-4T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.294	0.515	230	10.27	151			55.4	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	77	2018
CJMD-920-6T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.838	2.372	230	17.84	611			49.8	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	84	2018
CJMD-960-4T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.745	1.034	230	10.91	250			56.9	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	80	2018
CJMD-1020-4T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.302	1.621	230	11.51	317			59.8	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	82	2018
CJMD-1020-6T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.703	0.506	230	8.52	112			54.4	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	72	2018
CJMD-1225-4T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.298	3.019	230	13.09	447			60.4	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	88	2018
CJMD-1225-6T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.220	0.945	230	8.81	177			56.1	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	80	2018
CJMD-1330-4T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.538	5.919	230	17.58	567			78.2	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	90	2018
CJMD-1330-6T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.833	1.775	230	12.17	211			63.6	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	80	2018
CJMD-1550-4T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		7.595	11.824	230	19.13	892			77.6	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	96	2018
CJMD-1550-6T-F-400 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.031	3.440	230	12.67	339			67.4	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	87	2018
CJMD-600-4T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.440	0.348	230	14.67	280			36.4	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	69	2018
CJMD-665-4T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.542	0.615	230	13.22	443			40.0	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	73	2018
CJMD-730-4T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.711	1.049	230	13.42	624			42.0	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	77	2018
CJMD-730-6T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.567	0.403	230	10.70	258			38.2	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	63	2018
CJMD-800-6T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.739	0.625	230	11.55	331			39.7	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	69	2018
CJMD-885-6T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.280	1.409	230	16.00	486			45.3	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	76	2018
CJMD-905-4T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.294	0.515	230	10.27	151			55.4	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	77	2018
CJMD-920-6T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.838	2.372	230	17.84	611			49.8	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	84	2018
CJMD-960-4T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.745	1.034	230	10.91	250			56.9	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	80	2018
CJMD-1020-4T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.302	1.621	230	11.51	317			59.8	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	82	2018
CJMD-1020-6T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.703	0.506	230	8.52	112			54.4	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	72	2018
CJMD-1225-4T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.298	3.019	230	13.09	447			60.4	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	88	2018
CJMD-1225-6T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.220	0.945	230	8.81	177			56.1	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	80	2018
CJMD-1330-4T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.538	5.919	230	17.58	567			78.2	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	90	2018
CJMD-1330-6T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.833	1.775	230	12.17	211			63.6	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	80	2018
CJMD-1550-4T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		7.595	11.824	230	19.13	892			77.6	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	96	2018
CJMD-1550-6T-F-300 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.031	3.440	230	12.67	339			67.4	2.4		Nu se aplica	Nu se aplica	87	2018