

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

c) Typology
d) Type of drive
e) Type of HRS

g) Nominal flowrate
h) Effective electric power input
i) SFPint

k) Nominal external pressure
l) Internal pressure drop of ventilation components
m) Internal pressure drop of non-ventilation components

327/2011
o1) Max. Internal leakage index
o2) Max. External leakage index
p) Energy performance of the filters

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	
CJDXR-200-0.33	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.426	0.338		8.35	280			38.1	0.2		Nu se aplica	Nu se aplica	74	2018
CJDXR-200-0.5	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.469	0.421		9.20	329			39.9	0.2		Nu se aplica	Nu se aplica	76	2018
CJDXR-200-0.75	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.553	0.561		10.84	390			43.4	0.2		Nu se aplica	Nu se aplica	79	2018
CJDXR-200-1 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.657	0.700		12.88	424			48.6	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	81	2018
CJDXR-200-1.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.729	0.982		14.29	565			49.9	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	84	2018
CJDXR-200-2 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.803	1.323		15.75	720			51.3	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	86	2018
CJDXR-200-3 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.871	1.860		17.08	978			51.6	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	89	2018
CJDXR-250-0.33	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.563	0.356		6.95	225			38.7	0.2		Nu se aplica	Nu se aplica	72	2018
CJDXR-250-0.5	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.619	0.429		7.64	255			40.5	0.2		Nu se aplica	Nu se aplica	74	2018
CJDXR-250-0.75	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.734	0.576		9.06	303			44.1	0.2		Nu se aplica	Nu se aplica	76	2018
CJDXR-250-1 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.888	0.722		10.96	325			49.4	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	79	2018
CJDXR-250-1.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.976	1.000		12.05	430			50.7	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	81	2018
CJDXR-250-2 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.070	1.333		13.21	545			52.1	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	83	2018
CJDXR-250-3 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.167	1.997		14.41	792			52.5	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	87	2018
CJDXR-250-4 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.269	2.709		15.67	1028			53.5	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	89	2018
CJDXR-315-0.75	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.268	0.661		9.98	206			53.2	0.2		Nu se aplica	Nu se aplica	72	2018
CJDXR-315-1 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.453	0.791		11.44	221			59.3	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	74	2018
CJDXR-315-1.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.613	1.086		12.70	286			61.2	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	77	2018
CJDXR-315-2 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.813	1.542		14.28	380			62.5	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	79	2018
CJDXR-315-3 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.992	2.136		15.69	501			63.1	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	82	2018
CJDXR-315-4 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.218	2.995		17.46	659			63.6	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	84	2018
CJDXR-315-5.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.415	3.836		19.02	799			65.3	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	86	2018
CJDXR-315-7.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.647	5.037		20.84	990			65.4	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	89	2018
CJDXR-355-0.75	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.481	0.634		7.22	168			50.8	0.2		Nu se aplica	Nu se aplica	71	2018
CJDXR-355-1 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.706	0.773		8.32	183			59.0	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	73	2018
CJDXR-355-1.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		1.909	1.092		9.31	243			60.8	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	76	2018
CJDXR-355-2 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.096	1.427		10.22	301			62.2	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	78	2018
CJDXR-355-3 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.329	2.060		11.36	411			62.8	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	80	2018
CJDXR-355-4 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.595	2.899		12.66	543			63.3	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	83	2018
CJDXR-355-5.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.838	3.778		13.84	668			65.0	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	85	2018
CJDXR-355-7.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.153	5.033		15.38	830			67.2	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	87	2018
CJDXR-400-1.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.447	1.157		9.52	203			60.4	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	78	2018
CJDXR-400-2 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.678	1.504		10.42	250			61.7	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	80	2018
CJDXR-400-3 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.966	2.232		11.54	353			62.5	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	83	2018
CJDXR-400-4 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.277	3.112		12.75	466			63.0	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	85	2018
CJDXR-400-5.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.571	4.046		13.89	574			64.7	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	88	2018
CJDXR-400-7.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.973	5.430		15.46	717			67.0	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	90	2018
CJDXR-400-10 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		4.216	6.620		16.40	843			68.5	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	91	2018
CJDXR-450-1.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		2.849	1.160		8.79	175			60.0	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	80	2018
CJDXR-450-2 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.133	1.534		9.67	219			61.3	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	82	2018
CJDXR-450-3 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.445	2.192		10.63	298			62.0	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	85	2018
CJDXR-450-4 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.822	3.089		11.80	396			62.6	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	87	2018
CJDXR-450-5.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		4.189	4.098		12.93	496			64.3	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	90	2018
CJDXR-450-7.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		4.638	5.394		14.31	610			66.6	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	92	2018
CJDXR-450-10 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.071	7.394		15.65	793			67.4	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	94	2018
CJDXR-450-15 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.303	8.907		16.37	933			68.0	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	95	2018
CJDXR-500-1.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.253	1.164		7.99	154			62.0	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	81	2018
CJDXR-500-2 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.563	1.517		8.75	190			63.3	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	83	2018
CJDXR-500-3 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		3.930	2.198		9.66	262			64.0	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	86	2018
CJDXR-500-4 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		4.357	3.085		10.71	347			64.7	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	88	2018
CJDXR-500-5.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		4.770	4.071		11.72	433			66.3	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	90	2018
CJDXR-500-7.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.262	5.276		12.93	524			68.6	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	92	2018
CJDXR-500-10 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.735	7.116		14.09	672			69.7	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	95	2018
CJDXR-500-15 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		6.313	10.513		15.51	942			69.7	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	98	2018
CJDXR-500-20 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		6.675	13.244		16.40	1151			69.2	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	99	2018
CJDXR-560-2 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		4.169	1.445		8.16	153			62.9	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	69	2018
CJDXR-560-3 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		4.674	2.143		9.15	214			63.6	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	72	2018
CJDXR-560-4 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.242	3.080		10.26	288			64.3	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	75	2018
CJDXR-560-5.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.715	3.963		11.18	350			66.0	0.1		Nu se aplica	Nu se aplica	77	2018

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

				%	m³/s	kW	W/m³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CJDXR-560-7.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		6.395	5.417		12.51	444			68.4	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	79	2018	
CJDXR-560-10 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		6.965	7.159		13.63	557			69.2	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	81	2018	
CJDXR-560-15 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		7.711	10.475		15.09	768			69.2	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	84	2018	
CJDXR-560-20 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		8.418	14.692		16.47	1023			69.1	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	87	2018	
CJDXR-630-2 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		4.714	1.748		7.34	169			57.5	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	73	2018	
CJDXR-630-3 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.208	2.141		8.11	192			60.7	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	74	2018	
CJDXR-630-4 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.771	2.954		8.99	249			61.3	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	77	2018	
CJDXR-630-5.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		6.345	3.929		9.88	312			62.8	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	79	2018	
CJDXR-630-7.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		7.031	5.183		10.95	385			65.0	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	81	2018	
CJDXR-630-10 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		7.702	7.037		12.00	494			66.1	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	84	2018	
CJDXR-630-15 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		8.464	10.135		13.18	675			66.1	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	86	2018	
CJDXR-630-20 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		9.233	14.426		14.38	914			66.0	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	89	2018	
CJDXR-630-25 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		9.783	17.386		15.24	1061			67.1	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	90	2018	
CJDXR-630-30 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		10.159	20.478		15.82	1223			66.6	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	92	2018	
CJDXR-710-3 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		5.675	1.992		7.04	162			65.1	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	74	2018	
CJDXR-710-4 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		6.313	2.794		7.83	214			65.7	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	77	2018	
CJDXR-710-5.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		6.965	3.768		8.64	272			67.4	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	79	2018	
CJDXR-710-7.5 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		7.684	4.892		9.53	330			69.5	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	81	2018	
CJDXR-710-10 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		8.371	6.495		10.39	416			70.9	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	83	2018	
CJDXR-710-15 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		9.259	9.498		11.49	574			71.2	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	86	2018	
CJDXR-710-20 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		10.106	13.275		12.54	762			71.1	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	89	2018	
CJDXR-710-25 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		10.765	16.226		13.36	893			72.1	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	90	2018	
CJDXR-710-30 IE3	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		11.248	19.247		13.96	1032			71.7	0.1	Nu se aplica	Nu se aplica	92	2018	
CJDXR-200#	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-250#	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-315#	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-355#	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-400#	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-450#	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-500#	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-560#	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-630#	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-710#	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-200# 2V	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-250# 2V	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-315# 2V	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-355# 2V	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-400# 2V	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-450# 2V	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-500# 2V	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-560# 2V	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-630# 2V	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	
CJDXR-710# 2V	NRVU / UVU	Viteza variabila	Nimic		0.000	0.000		0.00				0.0		Nu se aplica	Nu se aplica		2018	