

# 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 <sup>3</sup> /s	kW	W/m <sup>3</sup> /s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CJDXR-200-0.33	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.426	0.338		8.35	280			38.1	0.2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	74	2018	
CJDXR-200-0.5	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.469	0.421		9.20	329			39.9	0.2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	76	2018	
CJDXR-200-0.75	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.553	0.561		10.84	390			43.4	0.2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	79	2018	
CJDXR-200-1 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.657	0.700		12.88	424			48.6	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	81	2018	
CJDXR-200-1.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.729	0.982		14.29	565			49.9	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	84	2018	
CJDXR-200-2 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.803	1.323		15.75	720			51.3	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	86	2018	
CJDXR-200-3 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.871	1.860		17.08	978			51.6	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	89	2018	
CJDXR-250-0.33	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.563	0.356		6.95	225			38.7	0.2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	72	2018	
CJDXR-250-0.5	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.619	0.429		7.64	255			40.5	0.2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	74	2018	
CJDXR-250-0.75	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.734	0.576		9.06	303			44.1	0.2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	76	2018	
CJDXR-250-1 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.888	0.722		10.96	325			49.4	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	79	2018	
CJDXR-250-1.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.976	1.000		12.05	430			50.7	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	81	2018	
CJDXR-250-2 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		1.070	1.333		13.21	545			52.1	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	83	2018	
CJDXR-250-3 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		1.167	1.997		14.41	792			52.5	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	87	2018	
CJDXR-250-4 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		1.269	2.709		15.67	1028			53.5	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	89	2018	
CJDXR-315-0.75	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		1.268	0.661		9.98	206			53.2	0.2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	72	2018	
CJDXR-315-1 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		1.453	0.791		11.44	221			59.3	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	74	2018	
CJDXR-315-1.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		1.613	1.086		12.70	286			61.2	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	77	2018	
CJDXR-315-2 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		1.813	1.542		14.28	380			62.5	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	79	2018	
CJDXR-315-3 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		1.992	2.136		15.69	501			63.1	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	82	2018	
CJDXR-315-4 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		2.218	2.995		17.46	659			63.6	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	84	2018	
CJDXR-315-5.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		2.415	3.836		19.02	799			65.3	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	86	2018	
CJDXR-315-7.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		2.647	5.037		20.84	990			65.4	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	89	2018	
CJDXR-355-0.75	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		1.481	0.634		7.22	168			50.8	0.2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	71	2018	
CJDXR-355-1 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		1.706	0.773		8.32	183			59.0	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	73	2018	
CJDXR-355-1.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		1.909	1.092		9.31	243			60.8	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	76	2018	
CJDXR-355-2 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		2.096	1.427		10.22	301			62.2	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	78	2018	
CJDXR-355-3 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		2.329	2.060		11.36	411			62.8	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	80	2018	
CJDXR-355-4 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		2.595	2.899		12.66	543			63.3	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	83	2018	
CJDXR-355-5.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		2.838	3.778		13.84	668			65.0	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	85	2018	
CJDXR-355-7.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		3.153	5.033		15.38	830			67.2	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	87	2018	
CJDXR-400-1.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		2.447	1.157		9.52	203			60.4	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	78	2018	
CJDXR-400-2 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		2.678	1.504		10.42	250			61.7	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	80	2018	
CJDXR-400-3 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		2.966	2.232		11.54	353			62.5	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	83	2018	
CJDXR-400-4 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		3.277	3.112		12.75	466			63.0	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	85	2018	
CJDXR-400-5.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		3.571	4.046		13.89	574			64.7	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	88	2018	
CJDXR-400-7.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		3.973	5.430		15.46	717			67.0	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	90	2018	
CJDXR-400-10 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		4.216	6.620		16.40	843			68.5	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	91	2018	
CJDXR-450-1.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		2.849	1.160		8.79	175			60.0	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	80	2018	
CJDXR-450-2 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		3.133	1.534		9.67	219			61.3	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	82	2018	
CJDXR-450-3 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		3.445	2.192		10.63	298			62.0	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	85	2018	
CJDXR-450-4 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		3.822	3.089		11.80	396			62.6	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	87	2018	
CJDXR-450-5.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		4.189	4.098		12.93	496			64.3	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	90	2018	
CJDXR-450-7.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		4.638	5.394		14.31	610			66.6	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	92	2018	
CJDXR-450-10 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		5.071	7.394		15.65	793			67.4	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	94	2018	
CJDXR-450-15 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		5.303	8.907		16.37	933			68.0	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	95	2018	
CJDXR-500-1.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		3.253	1.164		7.99	154			62.0	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	81	2018	
CJDXR-500-2 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		3.563	1.517		8.75	190			63.3	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	83	2018	
CJDXR-500-3 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		3.930	2.198		9.66	262			64.0	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	86	2018	
CJDXR-500-4 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		4.357	3.085		10.71	347			64.7	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	88	2018	
CJDXR-500-5.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		4.770	4.071		11.72	433			66.3	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	90	2018	
CJDXR-500-7.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		5.262	5.276		12.93	524			68.6	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	92	2018	
CJDXR-500-10 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		5.735	7.116		14.09	672			69.7	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	95	2018	
CJDXR-500-15 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		6.313	10.513		15.51	942			69.7	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	98	2018	
CJDXR-500-20 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		6.675	13.244		16.40	1151			69.2	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	99	2018	
CJDXR-560-2 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		4.169	1.445		8.16	153			62.9	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	69	2018	
CJDXR-560-3 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		4.674	2.143		9.15	214			63.6	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	72	2018	
CJDXR-560-4 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		5.242	3.080		10.26	288			64.3	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	75	2018	
CJDXR-560-5.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		5.715	3.963		11.18	350			66.0	0.1	Ei sovelleta	Ei sovelleta	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	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		6.395	5.417		12.51	444			68.4	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	79	2018
CJDXR-560-10 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		6.965	7.159		13.63	557			69.2	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	81	2018
CJDXR-560-15 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		7.711	10.475		15.09	768			69.2	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	84	2018
CJDXR-560-20 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		8.418	14.692		16.47	1023			69.1	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	87	2018
CJDXR-630-2 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		4.714	1.748		7.34	169			57.5	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	73	2018
CJDXR-630-3 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		5.208	2.141		8.11	192			60.7	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	74	2018
CJDXR-630-4 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		5.771	2.954		8.99	249			61.3	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	77	2018
CJDXR-630-5.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		6.345	3.929		9.88	312			62.8	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	79	2018
CJDXR-630-7.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		7.031	5.183		10.95	385			65.0	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	81	2018
CJDXR-630-10 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		7.702	7.037		12.00	494			66.1	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	84	2018
CJDXR-630-15 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		8.464	10.135		13.18	675			66.1	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	86	2018
CJDXR-630-20 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		9.233	14.426		14.38	914			66.0	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	89	2018
CJDXR-630-25 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		9.783	17.386		15.24	1061			67.1	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	90	2018
CJDXR-630-30 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		10.159	20.478		15.82	1223			66.6	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	92	2018
CJDXR-710-3 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		5.675	1.992		7.04	162			65.1	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	74	2018
CJDXR-710-4 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		6.313	2.794		7.83	214			65.7	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	77	2018
CJDXR-710-5.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		6.965	3.768		8.64	272			67.4	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	79	2018
CJDXR-710-7.5 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		7.684	4.892		9.53	330			69.5	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	81	2018
CJDXR-710-10 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		8.371	6.495		10.39	416			70.9	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	83	2018
CJDXR-710-15 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		9.259	9.498		11.49	574			71.2	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	86	2018
CJDXR-710-20 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		10.106	13.275		12.54	762			71.1	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	89	2018
CJDXR-710-25 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		10.765	16.226		13.36	893			72.1	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	90	2018
CJDXR-710-30 IE3	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		11.248	19.247		13.96	1032			71.7	0.1		Ei sovelleta	Ei sovelleta	92	2018
CJDXR-200#	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-250#	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-315#	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-355#	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-400#	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-450#	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-500#	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-560#	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-630#	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-710#	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-200# 2V	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-250# 2V	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-315# 2V	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-355# 2V	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-400# 2V	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-450# 2V	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-500# 2V	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-560# 2V	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-630# 2V	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018
CJDXR-710# 2V	NRVU / UVU	Muuttuva nopeus	Ei yhtään		0.000	0.000		0.00				0.0			Ei sovelleta	Ei sovelleta		2018