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	
CJDXR-200-0.33	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.426	0.338	230	8.35	280			38.1	2.4		Não se aplica	Não se aplica	74	2018
CJDXR-200-0.5	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.469	0.421	230	9.20	329			39.9	2.4		Não se aplica	Não se aplica	76	2018
CJDXR-200-0.75	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.553	0.561	230	10.84	390			43.4	2.4		Não se aplica	Não se aplica	79	2018
CJDXR-200-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.657	0.700	230	12.88	424			48.6	2.4		Não se aplica	Não se aplica	81	2018
CJDXR-200-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.729	0.982	230	14.29	565			49.9	2.4		Não se aplica	Não se aplica	84	2018
CJDXR-200-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.803	1.323	230	15.75	720			51.3	2.4		Não se aplica	Não se aplica	86	2018
CJDXR-200-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.871	1.860	230	17.08	978			51.6	2.4		Não se aplica	Não se aplica	89	2018
CJDXR-250-0.33	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.563	0.356	230	6.95	225			38.7	2.4		Não se aplica	Não se aplica	72	2018
CJDXR-250-0.5	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.619	0.429	230	7.64	255			40.5	2.4		Não se aplica	Não se aplica	74	2018
CJDXR-250-0.75	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.734	0.576	230	9.06	303			44.1	2.4		Não se aplica	Não se aplica	76	2018
CJDXR-250-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.888	0.722	230	10.96	325			49.4	2.4		Não se aplica	Não se aplica	79	2018
CJDXR-250-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.976	1.000	230	12.05	430			50.7	2.4		Não se aplica	Não se aplica	81	2018
CJDXR-250-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.070	1.333	230	13.21	545			52.1	2.4		Não se aplica	Não se aplica	83	2018
CJDXR-250-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.167	1.997	230	14.41	792			52.5	2.4		Não se aplica	Não se aplica	87	2018
CJDXR-250-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.269	2.709	230	15.67	1028			53.5	2.4		Não se aplica	Não se aplica	89	2018
CJDXR-315-0.75	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.268	0.661	230	9.98	206			53.2	2.4		Não se aplica	Não se aplica	72	2018
CJDXR-315-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.453	0.791	230	11.44	221			59.3	2.4		Não se aplica	Não se aplica	74	2018
CJDXR-315-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.613	1.086	230	12.70	286			61.2	2.4		Não se aplica	Não se aplica	77	2018
CJDXR-315-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.813	1.542	230	14.28	380			62.5	2.4		Não se aplica	Não se aplica	79	2018
CJDXR-315-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.992	2.136	230	15.69	501			63.1	2.4		Não se aplica	Não se aplica	82	2018
CJDXR-315-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.218	2.995	230	17.46	659			63.6	2.4		Não se aplica	Não se aplica	84	2018
CJDXR-315-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.415	3.836	230	19.02	799			65.3	2.4		Não se aplica	Não se aplica	86	2018
CJDXR-315-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.647	5.037	230	20.84	990			65.4	2.4		Não se aplica	Não se aplica	89	2018
CJDXR-355-0.75	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.481	0.634	230	7.22	168			50.8	2.4		Não se aplica	Não se aplica	71	2018
CJDXR-355-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.706	0.773	230	8.32	183			59.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	73	2018
CJDXR-355-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.909	1.092	230	9.31	243			60.8	2.4		Não se aplica	Não se aplica	76	2018
CJDXR-355-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.096	1.427	230	10.22	301			62.2	2.4		Não se aplica	Não se aplica	78	2018
CJDXR-355-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.329	2.060	230	11.36	411			62.8	2.4		Não se aplica	Não se aplica	80	2018
CJDXR-355-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.595	2.899	230	12.66	543			63.3	2.4		Não se aplica	Não se aplica	83	2018
CJDXR-355-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.838	3.778	230	13.84	668			65.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	85	2018
CJDXR-355-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.153	5.033	230	15.38	830			67.2	2.4		Não se aplica	Não se aplica	87	2018
CJDXR-400-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.447	1.157	230	9.52	203			60.4	2.4		Não se aplica	Não se aplica	78	2018
CJDXR-400-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.678	1.504	230	10.42	250			61.7	2.4		Não se aplica	Não se aplica	80	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	
CJDXR-400-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.966	2.232	230	11.54	353			62.5	2.4		Não se aplica	Não se aplica	83	2018
CJDXR-400-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.277	3.112	230	12.75	466			63.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	85	2018
CJDXR-400-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.571	4.046	230	13.89	574			64.7	2.4		Não se aplica	Não se aplica	88	2018
CJDXR-400-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.973	5.430	230	15.46	717			67.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	90	2018
CJDXR-400-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.216	6.620	230	16.40	843			68.5	2.4		Não se aplica	Não se aplica	91	2018
CJDXR-450-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.849	1.160	230	8.79	175			60.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	80	2018
CJDXR-450-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.133	1.534	230	9.67	219			61.3	2.4		Não se aplica	Não se aplica	82	2018
CJDXR-450-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.445	2.192	230	10.63	298			62.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	85	2018
CJDXR-450-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.822	3.089	230	11.80	396			62.6	2.4		Não se aplica	Não se aplica	87	2018
CJDXR-450-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.189	4.098	230	12.93	496			64.3	2.4		Não se aplica	Não se aplica	90	2018
CJDXR-450-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.638	5.394	230	14.31	610			66.6	2.4		Não se aplica	Não se aplica	92	2018
CJDXR-450-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.071	7.394	230	15.65	793			67.4	2.4		Não se aplica	Não se aplica	94	2018
CJDXR-450-15 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.303	8.907	230	16.37	933			68.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	95	2018
CJDXR-500-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.253	1.164	230	7.99	154			62.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	81	2018
CJDXR-500-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.563	1.517	230	8.75	190			63.3	2.4		Não se aplica	Não se aplica	83	2018
CJDXR-500-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.930	2.198	230	9.66	262			64.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	86	2018
CJDXR-500-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.357	3.085	230	10.71	347			64.7	2.4		Não se aplica	Não se aplica	88	2018
CJDXR-500-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.770	4.071	230	11.72	433			66.3	2.4		Não se aplica	Não se aplica	90	2018
CJDXR-500-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.262	5.276	230	12.93	524			68.6	2.4		Não se aplica	Não se aplica	92	2018
CJDXR-500-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.735	7.116	230	14.09	672			69.7	2.4		Não se aplica	Não se aplica	95	2018
CJDXR-500-15 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		6.313	10.513	230	15.51	942			69.7	2.4		Não se aplica	Não se aplica	98	2018
CJDXR-500-20 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		6.675	13.244	230	16.40	1151			69.2	2.4		Não se aplica	Não se aplica	99	2018
CJDXR-560-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.169	1.445	230	8.16	153			62.9	2.4		Não se aplica	Não se aplica	69	2018
CJDXR-560-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.674	2.143	230	9.15	214			63.6	2.4		Não se aplica	Não se aplica	72	2018
CJDXR-560-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.242	3.080	230	10.26	288			64.3	2.4		Não se aplica	Não se aplica	75	2018
CJDXR-560-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.715	3.963	230	11.18	350			66.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	77	2018
CJDXR-560-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		6.395	5.417	230	12.51	444			68.4	2.4		Não se aplica	Não se aplica	79	2018
CJDXR-560-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		6.965	7.159	230	13.63	557			69.2	2.4		Não se aplica	Não se aplica	81	2018
CJDXR-560-15 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		7.711	10.475	230	15.09	768			69.2	2.4		Não se aplica	Não se aplica	84	2018
CJDXR-560-20 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		8.418	14.692	230	16.47	1023			69.1	2.4		Não se aplica	Não se aplica	87	2018
CJDXR-630-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.714	1.748	230	7.34	169			57.5	2.4		Não se aplica	Não se aplica	73	2018
CJDXR-630-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.208	2.141	230	8.11	192			60.7	2.4		Não se aplica	Não se aplica	74	2018
CJDXR-630-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.771	2.954	230	8.99	249			61.3	2.4		Não se aplica	Não se aplica	77	2018
CJDXR-630-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		6.345	3.929	230	9.88	312			62.8	2.4		Não se aplica	Não se aplica	79	2018
CJDXR-630-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		7.031	5.183	230	10.95	385			65.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	81	2018
CJDXR-630-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		7.702	7.037	230	12.00	494			66.1	2.4		Não se aplica	Não se aplica	84	2018
CJDXR-630-15 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		8.464	10.135	230	13.18	675			66.1	2.4		Não se aplica	Não se aplica	86	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	
CJDXR-630-20 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		9.233	14.426	230	14.38	914			66.0	2.4		Não se aplica	Não se aplica	89	2018
CJDXR-630-25 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		9.783	17.386	230	15.24	1061			67.1	2.4		Não se aplica	Não se aplica	90	2018
CJDXR-630-30 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		10.159	20.478	230	15.82	1223			66.6	2.4		Não se aplica	Não se aplica	92	2018
CJDXR-710-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.675	1.992	230	7.04	162			65.1	2.4		Não se aplica	Não se aplica	74	2018
CJDXR-710-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		6.313	2.794	230	7.83	214			65.7	2.4		Não se aplica	Não se aplica	77	2018
CJDXR-710-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		6.965	3.768	230	8.64	272			67.4	2.4		Não se aplica	Não se aplica	79	2018
CJDXR-710-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		7.684	4.892	230	9.53	330			69.5	2.4		Não se aplica	Não se aplica	81	2018
CJDXR-710-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		8.371	6.495	230	10.39	416			70.9	2.4		Não se aplica	Não se aplica	83	2018
CJDXR-710-15 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		9.259	9.498	230	11.49	574			71.2	2.4		Não se aplica	Não se aplica	86	2018
CJDXR-710-20 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		10.106	13.275	230	12.54	762			71.1	2.4		Não se aplica	Não se aplica	89	2018
CJDXR-710-25 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		10.765	16.226	230	13.36	893			72.1	2.4		Não se aplica	Não se aplica	90	2018
CJDXR-710-30 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		11.248	19.247	230	13.96	1032			71.7	2.4		Não se aplica	Não se aplica	92	2018