INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Applicable aux unités de ventilation non résidentielles (NRVU)

Sur la base du règlement UE nº 1253/2014 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen

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

b) Modèle
c) Typologie
d) Type d'actionnement
e) Type de récupérateur
f) Efficacité thermique du récupérateur (%)
g) Débit nominal
h) Puissance d'entrée électrique effective
i) SFPint
j) Vitesse frontale au débit conceptuel
k) Pression nominale externe
l) Perte de charge interne ventilateurs
m) Perte de charge interne composants additionnels
n) Efficience statique du ventilateur selon EU 327/2011
o1) Indice de fuites internes maximales
o2) Indice de fuites externes maximales
p) Rendement énergétique des filtres
q) Alarme visuelle des filtres
r) LWA rayonné

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	Vitesse variable	Aucun		0.426	0.338	230	8.35	280			38.1	2.4		Sans objet	Sans objet	74	2018
CJDXR-200-0.5	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.469	0.421	230	9.20	329			39.9	2.4		Sans objet	Sans objet	76	2018
CJDXR-200-0.75	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.553	0.561	230	10.84	390			43.4	2.4		Sans objet	Sans objet	79	2018
CJDXR-200-1 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.657	0.700	230	12.88	424			48.6	2.4		Sans objet	Sans objet	81	2018
CJDXR-200-1.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.729	0.982	230	14.29	565			49.9	2.4		Sans objet	Sans objet	84	2018
CJDXR-200-2 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.803	1.323	230	15.75	720			51.3	2.4		Sans objet	Sans objet	86	2018
CJDXR-200-3 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.871	1.860	230	17.08	978			51.6	2.4		Sans objet	Sans objet	89	2018
CJDXR-250-0.33	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.563	0.356	230	6.95	225			38.7	2.4		Sans objet	Sans objet	72	2018
CJDXR-250-0.5	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.619	0.429	230	7.64	255			40.5	2.4		Sans objet	Sans objet	74	2018
CJDXR-250-0.75	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.734	0.576	230	9.06	303			44.1	2.4		Sans objet	Sans objet	76	2018
CJDXR-250-1 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.888	0.722	230	10.96	325			49.4	2.4		Sans objet	Sans objet	79	2018
CJDXR-250-1.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.976	1.000	230	12.05	430			50.7	2.4		Sans objet	Sans objet	81	2018
CJDXR-250-2 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.070	1.333	230	13.21	545			52.1	2.4		Sans objet	Sans objet	83	2018
CJDXR-250-3 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.167	1.997	230	14.41	792			52.5	2.4		Sans objet	Sans objet	87	2018
CJDXR-250-4 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.269	2.709	230	15.67	1028			53.5	2.4		Sans objet	Sans objet	89	2018
CJDXR-315-0.75	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.268	0.661	230	9.98	206			53.2	2.4		Sans objet	Sans objet	72	2018
CJDXR-315-1 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.453	0.791	230	11.44	221			59.3	2.4		Sans objet	Sans objet	74	2018
CJDXR-315-1.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.613	1.086	230	12.70	286			61.2	2.4		Sans objet	Sans objet	77	2018
CJDXR-315-2 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.813	1.542	230	14.28	380			62.5	2.4		Sans objet	Sans objet	79	2018
CJDXR-315-3 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.992	2.136	230	15.69	501			63.1	2.4		Sans objet	Sans objet	82	2018
CJDXR-315-4 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.218	2.995	230	17.46	659			63.6	2.4		Sans objet	Sans objet	84	2018
CJDXR-315-5.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.415	3.836	230	19.02	799			65.3	2.4		Sans objet	Sans objet	86	2018
CJDXR-315-7.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.647	5.037	230	20.84	990			65.4	2.4		Sans objet	Sans objet	89	2018
CJDXR-355-0.75	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.481	0.634	230	7.22	168			50.8	2.4		Sans objet	Sans objet	71	2018
CJDXR-355-1 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.706	0.773	230	8.32	183			59.0	2.4		Sans objet	Sans objet	73	2018
CJDXR-355-1.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.909	1.092	230	9.31	243			60.8	2.4		Sans objet	Sans objet	76	2018
CJDXR-355-2 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.096	1.427	230	10.22	301			62.2	2.4		Sans objet	Sans objet	78	2018
CJDXR-355-3 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.329	2.060	230	11.36	411			62.8	2.4		Sans objet	Sans objet	80	2018
CJDXR-355-4 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.595	2.899	230	12.66	543			63.3	2.4		Sans objet	Sans objet	83	2018
CJDXR-355-5.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.838	3.778	230	13.84	668			65.0	2.4		Sans objet	Sans objet	85	2018
CJDXR-355-7.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.153	5.033	230	15.38	830			67.2	2.4		Sans objet	Sans objet	87	2018
CJDXR-400-1.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.447	1.157	230	9.52	203			60.4	2.4		Sans objet	Sans objet	78	2018
CJDXR-400-2 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.678	1.504	230	10.42	250			61.7	2.4		Sans objet	Sans objet	80	2018
CJDXR-400-3 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.966	2.232	230	11.54	353			62.5	2.4		Sans objet	Sans objet	83	2018
CJDXR-400-4 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.277	3.112	230	12.75	466			63.0	2.4		Sans objet	Sans objet	85	2018
CJDXR-400-5.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.571	4.046	230	13.89	574			64.7	2.4		Sans objet	Sans objet	88	2018
CJDXR-400-7.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.973	5.430	230	15.46	717			67.0	2.4		Sans objet	Sans objet	90	2018
CJDXR-400-10 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.216	6.620	230	16.40	843			68.5	2.4		Sans objet	Sans objet	91	2018
CJDXR-450-1.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.849	1.160	230	8.79	175			60.0	2.4		Sans objet	Sans objet	80	2018
CJDXR-450-2 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.133	1.534	230	9.67	219			61.3	2.4		Sans objet	Sans objet	82	2018
CJDXR-450-3 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.445	2.192	230	10.63	298			62.0	2.4		Sans objet	Sans objet	85	2018
CJDXR-450-4 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.822	3.089	230	11.80	396			62.6	2.4		Sans objet	Sans objet	87	2018
CJDXR-450-5.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.189	4.098	230	12.93	496			64.3	2.4		Sans objet	Sans objet	90	2018
CJDXR-450-7.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.638	5.394	230	14.31	610			66.6	2.4		Sans objet	Sans objet	92	2018
CJDXR-450-10 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.071	7.394	230	15.65	793			67.4	2.4		Sans objet	Sans objet	94	2018
CJDXR-450-15 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.303	8.907	230	16.37	933			68.0	2.4		Sans objet	Sans objet	95	2018
CJDXR-500-1.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.253	1.164	230	7.99	154			62.0	2.4		Sans objet	Sans objet	81	2018
CJDXR-500-2 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.563	1.517	230	8.75	190			63.3	2.4		Sans objet	Sans objet	83	2018
CJDXR-500-3 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.930	2.198	230	9.66	262			64.0	2.4		Sans objet	Sans objet	86	2018
CJDXR-500-4 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.357	3.085	230	10.71	347			64.7	2.4		Sans objet	Sans objet	88	2018
CJDXR-500-5.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.770	4.071	230	11.72	433			66.3	2.4		Sans objet	Sans objet	90	2018
CJDXR-500-7.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.262	5.276	230	12.93	524			68.6	2.4		Sans objet	Sans objet	92	2018
CJDXR-500-10 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.735	7.116	230	14.09	672			69.7	2.4		Sans objet	Sans objet	95	2018
CJDXR-500-15 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		6.313	10.513	230	15.51	942			69.7	2.4		Sans objet	Sans objet	98	2018
CJDXR-500-20 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		6.675	13.244	230	16.40	1151			69.2	2.4		Sans objet	Sans objet	99	2018
CJDXR-560-2 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.169	1.445	230	8.16	153			62.9	2.4		Sans objet	Sans objet	69	2018
CJDXR-560-3 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.674	2.143	230	9.15	214			63.6	2.4		Sans objet	Sans objet	72	2018

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Applicable aux unités de ventilation non résidentielles (NRVU)

Sur la base du règlement UE nº 1253/2014 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen

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-560-4 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.242	3.080	230	10.26	288			64.3	2.4		Sans objet	Sans objet	75	2018
CJDXR-560-5.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.715	3.963	230	11.18	350			66.0	2.4		Sans objet	Sans objet	77	2018
CJDXR-560-7.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		6.395	5.417	230	12.51	444			68.4	2.4		Sans objet	Sans objet	79	2018
CJDXR-560-10 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		6.965	7.159	230	13.63	557			69.2	2.4		Sans objet	Sans objet	81	2018
CJDXR-560-15 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		7.711	10.475	230	15.09	768			69.2	2.4		Sans objet	Sans objet	84	2018
CJDXR-560-20 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		8.418	14.692	230	16.47	1023			69.1	2.4		Sans objet	Sans objet	87	2018
CJDXR-630-2 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.714	1.748	230	7.34	169			57.5	2.4		Sans objet	Sans objet	73	2018
CJDXR-630-3 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.208	2.141	230	8.11	192			60.7	2.4		Sans objet	Sans objet	74	2018
CJDXR-630-4 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.771	2.954	230	8.99	249			61.3	2.4		Sans objet	Sans objet	77	2018
CJDXR-630-5.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		6.345	3.929	230	9.88	312			62.8	2.4		Sans objet	Sans objet	79	2018
CJDXR-630-7.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		7.031	5.183	230	10.95	385			65.0	2.4		Sans objet	Sans objet	81	2018
CJDXR-630-10 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		7.702	7.037	230	12.00	494			66.1	2.4		Sans objet	Sans objet	84	2018
CJDXR-630-15 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		8.464	10.135	230	13.18	675			66.1	2.4		Sans objet	Sans objet	86	2018
CJDXR-630-20 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		9.233	14.426	230	14.38	914			66.0	2.4		Sans objet	Sans objet	89	2018
CJDXR-630-25 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		9.783	17.386	230	15.24	1061			67.1	2.4		Sans objet	Sans objet	90	2018
CJDXR-630-30 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		10.159	20.478	230	15.82	1223			66.6	2.4		Sans objet	Sans objet	92	2018
CJDXR-710-3 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.675	1.992	230	7.04	162			65.1	2.4		Sans objet	Sans objet	74	2018
CJDXR-710-4 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		6.313	2.794	230	7.83	214			65.7	2.4		Sans objet	Sans objet	77	2018
CJDXR-710-5.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		6.965	3.768	230	8.64	272			67.4	2.4		Sans objet	Sans objet	79	2018
CJDXR-710-7.5 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		7.684	4.892	230	9.53	330			69.5	2.4		Sans objet	Sans objet	81	2018
CJDXR-710-10 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		8.371	6.495	230	10.39	416			70.9	2.4		Sans objet	Sans objet	83	2018
CJDXR-710-15 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		9.259	9.498	230	11.49	574			71.2	2.4		Sans objet	Sans objet	86	2018
CJDXR-710-20 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		10.106	13.275	230	12.54	762			71.1	2.4		Sans objet	Sans objet	89	2018
CJDXR-710-25 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		10.765	16.226	230	13.36	893			72.1	2.4		Sans objet	Sans objet	90	2018
CJDXR-710-30 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		11.248	19.247	230	13.96	1032			71.7	2.4		Sans objet	Sans objet	92	2018