INFORMAZIONI SULLA PROGETTAZIONE ECOCOMPATIBILE

Applicabile alle unità di ventilazione non residenziali (NRVU)

In base al regolamento (UE) n. 1253/2014 della Commissione europea, che attua la direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

b) Modello
c) Tipologia
d) Tipo di azionamento
e) Tipo di recuperatore
f) Rendimento termico del recuperatore (%)
g) Portata nominale
h) Potenza elettrica effettiva di ingresso
i) SFPint
j) Velocità anteriore alla portata di progetto
k) Pressione esterna nominale
l) Perdita di carico interna ventilatori
m) Perdita di carico interna componenti aggiuntivi
n) Efficienza statica del ventilatore secondo EU 327/2011
o1) Rapporto massimo di perdite interne
o2) Rapporto massimo di perdite esterne
p) Efficienza energetica dei filtri
q) Allarme visivo filtri
r) LWA irradiato

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	
CJBX/ALS-7/7-0.75	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.336	0.310		6.53	353			37.8		2.6				2018
CJBX/ALS-7/7-1 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.376	0.424		7.31	442			38.6		4.1				2018
CJBX/ALS-9/9-0.25	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.373	0.126		4.59	118			39.4		2.1				2018
CJBX/ALS-9/9-0.33	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.415	0.164		5.12	147			41.7		2.6				2018
CJBX/ALS-9/9-0.5	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.461	0.212		5.68	180			44.3		4.2				2018
CJBX/ALS-9/9-0.75	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.474	0.208		5.84	191			49.3		1.5				2018
CJBX/ALS-9/9-1 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.483	0.215		5.96	199			50.5		2				2018
CJBX/ALS-9/9-1.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.569	0.343		7.01	276			51.8		1.5				2018
CJBX/ALS-10/10-0.75	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.528	0.211		5.41	191			45.7		0.6				2018
CJBX/ALS-10/10-1 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.600	0.302		6.14	246			46.8		3.7				2018
CJBX/ALS-10/10-1.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.669	0.409		6.84	306			48.0		2.7				2018
CJBX/ALS-10/10-2 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.713	0.483		7.29	348			49.1		1.2				2018
CJBX/ALS-12/12-0.5	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.622	0.190		4.54	129			40.6		3.1				2018
CJBX/ALS-12/12-0.75	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.705	0.250		5.15	166			45.3		1.6				2018
CJBX/ALS-12/12-1 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.799	0.355		5.84	213			46.4		2.3				2018
CJBX/ALS-12/12-1.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.893	0.485		6.53	266			47.5		2				2018
CJBX/ALS-12/12-2 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.008	0.681		7.37	339			48.6		4.3				2018
CJBX/ALS-12/12-3 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.233	1.245		9.01	508			48.6		1.5				2018
CJBX/ALS-15/15-0.75	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.734	0.236		3.74	137			44.0		0.7				2018
CJBX/ALS-15/15-1 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.832	0.335		4.24	177			45.1		1.3				2018
CJBX/ALS-15/15-1.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.887	0.398		4.53	201			46.1		3.8				2018
CJBX/ALS-15/15-2 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		0.936	0.457		4.78	224			47.2		2.7				2018
CJBX/ALS-15/15-3 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.034	0.615		5.28	274			47.2		0.5				2018
CJBX/ALS-15/15-4 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.125	0.783		5.74	324			47.8		2.7				2018
CJBX/ALS-18/18-1.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.135	0.312		4.28	143			46.6		3.7				2018
CJBX/ALS-18/18-2 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.431	0.611		5.39	227			47.7		2.3				2018
CJBX/ALS-18/18-3 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.395	0.567		5.26	216			47.7		3.5				2018
CJBX/ALS-18/18-4 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.514	0.715		5.70	254			48.3		2.3				2018
CJBX/ALS-18/18-5.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.597	0.830		6.02	282			48.8		2.3				2018
CJBX/ALS-18/18-7.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.798	1.158		6.77	358			49.9		2.8				2018
CJBX/ALS-20/20-2 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.440	0.487		3.97	168			53.3		3				2018
CJBX/ALS-20/20-3 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.775	0.912		4.89	255			53.3		2.9				2018
CJBX/ALS-20/20-4 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.925	1.151		5.30	300			53.9		2.6				2018
CJBX/ALS-20/20-5.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		2.126	1.533		5.86	366			54.6		0.9				2018
CJBX/ALS-20/20-7.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		2.260	1.801		6.23	414			55.8		2.7				2018
CJBX/ALS-20/20-10 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		2.428	2.208		6.69	478			56.4		1.7				2018
CJBX/ALS-22/22-2 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.606	0.556		3.31	177			54.5		3.3				2018
CJBX/ALS-22/22-3 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		1.981	1.043		4.08	269			54.5		3.9				2018
CJBX/ALS-22/22-4 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		2.148	1.315		4.42	317			55.1		1.4				2018
CJBX/ALS-22/22-5.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		2.377	1.762		4.90	388			55.7		2				2018
CJBX/ALS-22/22-7.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		2.523	2.061		5.20	437			57.0		2.9				2018
CJBX/ALS-22/22-10 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		3.024	3.508		6.23	628			57.6		3.2				2018
CJBX/ALS-22/22-15 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		3.190	4.121		6.57	699			57.6		0.5				2018
CJBX/ALS-25/25-3 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		2.766	1.172		4.56	219			48.5		0.7				2018
CJBX/ALS-25/25-4 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		2.987	1.460		4.93	255			49.1		4.4				2018
CJBX/ALS-25/25-5.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		3.319	1.980		5.48	315			49.6		1.8				2018
CJBX/ALS-25/25-7.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		3.577	2.424		5.90	366			50.8		4.4				2018
CJBX/ALS-25/25-10 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		4.019	3.403		6.63	462			51.3		2.4				2018
CJBX/ALS-25/25-15 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		4.499	4.771		7.43	579			51.3		3.7				2018
CJBX/ALS-30/28-3 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		3.535	1.099		4.27	168			56.6		2.8				2018
CJBX/ALS-30/28-4 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		3.914	1.474		4.73	206			57.2		2.4				2018
CJBX/ALS-30/28-5.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		4.293	1.923		5.19	248			57.9		2				2018
CJBX/ALS-30/28-7.5 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		4.798	2.626		5.80	310			59.2		1.9				2018
CJBX/ALS-30/28-10 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		5.177	3.263		6.25	361			59.8		3.1				2018
CJBX/ALS-30/28-15 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		5.429	3.764		6.56	397			59.8		3.5				2018
CJBX/ALS-30/28-20 IE3	NRVU / UVU	VSD non necessario	Nessuno		6.060	5.179		7.32	495			59.9		2.7				2018