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

b) Model
c) Typology
d) Drive type
e) HRS type
f) Thermal efficiency of heat recovery (%)
g) Nominal flowrate
h) Effective electric power input
i) SFPint
j) Face velocity at design flow rate
k) Nominal external pressure
l) Internal pressure drop of ventilation components
m) Internal pressure drop of non-ventilation components
n) Static efficiency of fans according to (EU) 327/2011
o1) Max. internal leakage rate
o2) Max. external leakage rate
p) Energy performance of the filters
q) Visual filter warning
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	
CJBX/ALF-7/7-0.75	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.267	0.256	230	1.80	297	34		37.8		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-7/7-1 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.299	0.351	230	2.00	376	38		38.6		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-9/9-0.25	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.320	0.118	230	1.70	61	32		39.4		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-9/9-0.33	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.356	0.161	230	1.80	80	35		41.7		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-9/9-0.5	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.395	0.193	230	2.00	103	39		44.3		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-9/9-0.75	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.407	0.178	230	2.10	110	40		49.3		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-9/9-1 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.415	0.184	230	2.10	115	41		50.5		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-9/9-1.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.489	0.293	230	2.50	168	49		51.8		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-10/10-0.75	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.531	0.212	230	2.20	123	42		45.7		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-10/10-1 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.602	0.304	230	2.50	165	47		46.8		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-10/10-1.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.672	0.410	230	2.70	211	53		48.0		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-10/10-2 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.715	0.486	230	2.90	243	56		49.1		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-12/12-0.5	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.526	0.177	230	1.60	75	30		40.6		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-12/12-0.75	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.599	0.218	230	1.80	101	34		45.3		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-12/12-1 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.681	0.310	230	2.00	135	39		46.4		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-12/12-1.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.765	0.424	230	2.30	173	44		47.5		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-12/12-2 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.868	0.598	230	2.60	226	50		48.6		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-12/12-3 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.064	1.096	230	3.20	352	61		48.6		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-15/15-0.75	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.545	0.179	230	1.20	102	23		44.0		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-15/15-1 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.618	0.253	230	1.30	134	26		45.1		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-15/15-1.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.660	0.302	230	1.40	154	27		46.1		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-15/15-2 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.697	0.346	230	1.50	173	29		47.2		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-15/15-3 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.770	0.466	230	1.70	215	32		47.2		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-15/15-4 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.870	0.615	230	1.90	255	36		47.8		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-18/18-1.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.991	0.279	230	1.40	107	27		46.6		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-18/18-2 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.251	0.546	230	1.80	179	34		47.7		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-18/18-3 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.239	0.512	230	1.80	169	34		47.7		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-18/18-4 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.356	0.652	230	1.90	201	37		48.3		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-18/18-5.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.429	0.755	230	2.00	226	39		48.8		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-18/18-7.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.621	1.061	230	2.30	291	44		49.9		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-20/20-2 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.242	0.429	230	1.10	136	22		53.3		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-20/20-3 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.547	0.810	230	1.40	212	27		53.3		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-20/20-4 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.680	1.024	230	1.50	230	30		53.9		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-20/20-5.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.868	1.372	230	1.70	230	33		54.6		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-20/20-7.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		2.001	1.622	230	1.80	352	35		55.8		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-20/20-10 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		2.152	1.990	230	2.00	409	38		56.4		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-22/22-2 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.217	0.430	230	0.90	152	18		54.5		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-22/22-3 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.605	0.857	230	1.20	235	23		54.5		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-22/22-4 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.759	1.091	230	1.30	278	25		55.1		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-22/22-5.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.974	1.481	230	1.50	342	28		55.7		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-22/22-7.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		2.102	1.738	230	1.60	387	30		57.0		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-22/22-10 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		2.566	3.007	230	1.90	562	37		57.6		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-22/22-15 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		2.707	3.533	230	2.00	628	39		57.6		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-25/25-3 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		2.459	1.075	230	1.40	181	27		48.5		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-25/25-4 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		2.658	1.340	230	1.50	214	30		49.1		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-25/25-5.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		2.975	1.827	230	1.70	267	33		49.6		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-25/25-7.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		3.206	2.237	230	1.90	313	36		50.8		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-25/25-10 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		3.611	3.144	230	2.10	399	40		51.3		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-25/25-15 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		4.051	4.417	230	2.30	505	45		51.3		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-30/28-3 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		3.028	0.955	230	1.30	132	25		56.6		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-30/28-4 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		3.367	1.286	230	1.40	164	28		57.2		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-30/28-5.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		3.701	1.680	230	1.60	200	30		57.9		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-30/28-7.5 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		4.161	2.306	230	1.80	254	34		59.2		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-30/28-10 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		4.515	2.879	230	1.90	298	37		59.8		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-30/28-15 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		4.779	3.347	230	2.00	329	39		59.8		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018
CJBX/ALF-30/28-20 IE3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		5.345	4.664	230	2.30	414	44		59.9		2.5	G4: G	Zobacz instrukcję		2018