

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
				%	m³/s	kW	W/m³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CJBD/AL-1919-4M 1/5	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.287	0.180	230	5.86	197			33.2	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	69	2018
CJBD/AL-2525-4M 1/2	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.676	0.496	230	8.56	277			40.7	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	77	2018
CJBD/AL-2525-4M 3/4	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.764	0.660	230	9.67	341			40.2	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	81	2018
CJBD/AL-2525-6M 1/5	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.519	0.190	230	6.57	116			34.1	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	70	2018
CJBD/AL-2525-6M 1/3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.575	0.221	230	7.28	126			34.2	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	72	2018
CJBD/AL-2828-4M 1/2	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.749	0.520	230	7.88	263			44.5	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	76	2018
CJBD/AL-2828-4M 3/4	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.918	0.789	230	9.66	348			40.9	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	81	2018
CJBD/AL-2828-6M 1/3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.750	0.329	230	7.89	154			38.7	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	72	2018
CJBD/AL-3333-6T 1 1/2	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.423	0.997	230	10.78	294			42.9	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	85	2018
CJBD/AL-3333-6M 3/4	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.847	0.660	230	6.42	307			45.9	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	74	2018
CJBD/AL-3333-6M 1	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		1.278	0.887	230	9.68	286			42.2	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	81	2018
CJBD/AL-3939-6T 3	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.780	0.967	230	4.08	518			44.2	2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	88	2018