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