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