

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/EC/CPC-1919-4M-1/5 IE4	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		0.204	0.111	230	4.30	197			36.3	2.5		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	77	2018
CJBD/EC/CPC-1919-6M-1/10 IE4	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		0.138	0.034	230	2.90	79			31.9	2.5		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	81	2018
CJBD/EC/CPC-2525-4M-1/2 IE4	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		0.458	0.320	230	5.90	305			43.6	2.5		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	74	2018
CJBD/EC/CPC-2525-4M-3/4 IE4	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		0.441	0.313	230	5.60	297			41.8	2.5		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	72	2018
CJBD/EC/CPC-2525-4M-1 IE4	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		0.371	0.263	230	4.80	307			43.2	2.5		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	65	2018
CJBD/EC/CPC-2525-6M-1/3 IE4	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		0.281	0.090	230	3.60	123			38.5	2.5		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	72	2018
CJBD/EC/CPC-2828-4M-1 IE4	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		0.626	0.571	230	6.60	414			45.3	2.5		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	69	2018
CJBD/EC/CPC-2828-4M-2 IE4	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		0.649	0.632	230	6.80	394			40.5	2.5		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	69	2018
CJBD/EC/CPC-2828-6M-1/3 IE4	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		0.405	0.157	230	4.30	162			41.9	2.5		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	81	2018
CJBD/EC/CPC-3333-6M-1 IE4	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		0.662	0.454	230	4.90	256			37.3	2.5		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	73	2018