

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 | f) Thermal efficiency of heat recovery (%) | j) Face velocity at design flow rate | n) Static efficiency of fans according to (EU) 327/2011 |
| c) Typology | g) Nominal flowrate | k) Nominal external pressure | q) Visual filter warning |
| d) Drive type | h) Effective electric power input | l) Internal pressure drop of ventilation components | r) LWA radiated |
| e) HRS type | i) SFPInt | m) Internal pressure drop of non-ventilation components | o1) Max. internal leakage rate |
| | | | o2) Max. external leakage rate |
| | | | p) Energy performance of the filters |

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	
CJK/EC-220	NRVU / UVU	VSD nu este necesar	Nu se aplica		0.142	0.166	230	1.80	368			31.5	2.3		Nu se aplica	Nu se aplica	60	2018
CJK/EC-250	NRVU / UVU	VSD nu este necesar	Nu se aplica		0.204	0.201	230	2.10	344			34.8	2.3		Nu se aplica	Nu se aplica	60	2018
CJK/EC-310	NRVU / UVU	VSD nu este necesar	Nu se aplica		0.260	0.203	230	2.60	242			31.0	2.3		Nu se aplica	Nu se aplica	51	2018
CJK/EC-400	NRVU / UVU	VSD nu este necesar	Nu se aplica		0.457	0.412	230	2.90	336			37.2	2.3		Nu se aplica	Nu se aplica	58	2018
CJK/EC-500	NRVU / UVU	VSD nu este necesar	Nu se aplica		1.018	1.053	230	5.20	429			41.5	2.3		Nu se aplica	Nu se aplica	52	2018