

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	
CRF/EW-190-M	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.163	0.085		8.22	139			0.0			Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CRF/EW-250-M	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.298	0.170		8.68	177			57.8			Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CRF/EW-315-M/L	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.529	0.146		6.18	83			65.9			Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CRF/EW-315-M/H	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.768	0.526		9.07	260			66.2			Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CRF/EW-400-M/M	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		1.208	0.513		8.58	161			66.7			Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CRF/EW-400-M/H	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		1.287	0.735		9.14	229			65.8			Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CRF/EW-400-T	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		1.359	1.385		9.65	448			62.7			Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CRF/EW-500-M	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		1.735	0.738		8.05	170			63.1			Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CRF/EW-500-T/L	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		2.029	1.321		9.41	285			62.8			Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018