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	
CRF/EW-190-M	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.163	0.085	230	8.22	139			40.2	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy		2018
CRF/EW-250-M	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.298	0.170	230	8.68	177			57.8	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy		2018
CRF/EW-315-M/L	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.529	0.146	230	6.18	83			65.9	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy		2018
CRF/EW-315-M/H	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.768	0.526	230	9.07	260			66.2	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy		2018
CRF/EW-400-M/M	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		1.208	0.513	230	8.58	161			66.7	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy		2018
CRF/EW-400-M/H	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		1.287	0.735	230	9.14	229			65.8	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy		2018
CRF/EW-400-T	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		1.359	1.385	230	9.65	448			62.7	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy		2018
CRF/EW-500-M	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		1.735	0.738	230	8.05	170			63.1	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy		2018
CRF/EW-500-T/L	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		2.029	1.321	230	9.41	285			62.8	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy		2018