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	
SVE/PLUS/EW-100/H/CPC	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.080	0.087	230	10.19	291			55.6	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy	38	2018
SVE/PLUS/EW-125/H/CPC	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.099	0.088	230	8.07	241			55.6	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy	39	2018
SVE/PLUS/EW-150/H/CPC	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.113	0.089	230	6.40	211			55.6	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy	41	2018
SVE/PLUS/EW-160/H/CPC	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.125	0.088	230	6.22	191			55.6	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy	41	2018
SVE/PLUS/EW-200/H/CPC	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.175	0.162	230	5.57	284			56.6	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy	52	2018
SVE/PLUS/EW-250/H/CPC	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.239	0.176	230	4.87	229			57.8	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy	56	2018
SVE/PLUS/EW-315/H/CPC	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.412	0.155	230	5.29	115			65.9	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy	60	2018
SVE/PLUS/EW-350/H/CPC	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.560	0.163	230	5.82	90			65.6	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy	62	2018
SVE/PLUS/EW-400/H/CPC	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nie		0.669	0.249	230	5.32	124			66.4	2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy	65	2018