

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 | q) Visual filter warning |
| c) Typology | g) Nominal flowrate | k) Nominal external pressure | o1) Max. internal leakage rate | r) LWA radiated |
| d) Drive type | h) Effective electric power input | l) Internal pressure drop of ventilation components | o2) Max. external leakage rate | |
| e) HRS type | i) SFPint | m) Internal pressure drop of non-ventilation components | 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
				%	m ³ /s	kW	W/m ³ /s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
SVE/PLUS/EW-100/H/CPC	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.080	0.087	230	10.19	291			55.6	2.4		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	38	2018
SVE/PLUS/EW-125/H/CPC	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.099	0.088	230	8.07	241			55.6	2.4		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	39	2018
SVE/PLUS/EW-150/H/CPC	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.113	0.089	230	6.40	211			55.6	2.4		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	41	2018
SVE/PLUS/EW-160/H/CPC	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.125	0.088	230	6.22	191			55.6	2.4		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	41	2018
SVE/PLUS/EW-200/H/CPC	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.175	0.162	230	5.57	284			56.6	2.4		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	52	2018
SVE/PLUS/EW-250/H/CPC	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.239	0.176	230	4.87	229			57.8	2.4		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	56	2018
SVE/PLUS/EW-315/H/CPC	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.412	0.155	230	5.29	115			65.9	2.4		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	60	2018
SVE/PLUS/EW-350/H/CPC	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.560	0.163	230	5.82	90			65.6	2.4		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	62	2018
SVE/PLUS/EW-400/H/CPC	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.669	0.249	230	5.32	124			66.4	2.4		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	65	2018