

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	
CA/LINE/EC-25	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.160	0.180	230	3.31	416			48.0	2.7		Nie dotyczy	Nie dotyczy	66	2018
CA/LINE/EC-31	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.241	0.211	230	3.12	339			57.0	2.7		Nie dotyczy	Nie dotyczy	68	2018
CA/LINE/EC-35	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.439	0.837	230	4.48	676			39.9	2.7		Nie dotyczy	Nie dotyczy	67	2018
CA/LINE/EC-40	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic		0.599	0.742	230	4.82	503			44.2	2.7		Nie dotyczy	Nie dotyczy	71	2018