

# 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                            |   | r) LWA radiated          |
| d) Drive type | h) Effective electric power input          | l) Internal pressure drop of ventilation components     | o1) Max. internal leakage rate                          |                          |
| e) HRS type   | i) SFPint                                  | m) Internal pressure drop of non-ventilation components | o2) Max. external leakage rate                          |                          |
|               |  |   | 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 <sup>3</sup> /s	kW	W/m <sup>3</sup> /s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
HT/EC-45-4M-0.5 IE5	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		1.025	0.340	230	6.20	151			45.4	1.1		Ikke aktuelt	Se manual		2018
HT/EC-50-4M-0.75 IE5	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		1.308	0.469	230	6.30	173			48.2	1.1		Ikke aktuelt	Se manual		2018
HT/EC-56-4M-1 IE5	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		1.368	0.665	230	5.60	189			39.3	1.1		Ikke aktuelt	Se manual		2018
HT/EC-63-4M-1.5 IE5	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		2.523	1.044	230	7.80	195			47.2	1.3		Ikke aktuelt	Se manual		2018
HT/EC-71-4M-1.5 IE5	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		2.929	1.364	230	7.40	258			55.3	1.3		Ikke aktuelt	Se manual		2018
HT/EC-80-4T-3 IE5	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		3.929	1.972	230	7.80	312			62.2	1.3		Ikke aktuelt	Se manual		2018
HT/EC-90-4T-5.5 IE5	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		4.619	3.059	230	7.30	317			47.9	1.3		Ikke aktuelt	Se manual		2018
HT/EC-100-6T-3 IE5	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		3.855	1.595	230	4.90	176			42.5	1.4		Ikke aktuelt	Se manual		2018
HT/EC-100-6T-5.5 IE5	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ikke aktuelt		4.322	2.091	230	5.50	192			39.6	1.4		Ikke aktuelt	Se manual		2018