

# 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 <sup>3</sup> /s	kW	W/m <sup>3</sup> /s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CHT-200-4T	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.237	0.085	230	2.60	140			38.9	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-200-4M	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.237	0.085	230	2.60	140			38.9	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-225-4T	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.346	0.165	230	3.10	187			39.2	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-225-4M	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.346	0.165	230	3.10	187			39.2	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-250-4T	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.599	0.309	230	4.30	220			42.8	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-250-4M	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.599	0.309	230	4.30	220			42.8	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-315-4T	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.989	0.460	230	4.90	269			57.9	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-315-4M	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.989	0.557	230	4.90	269			47.9	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-400-4T IE3	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		1.276	0.720	230	6.00	345			61.2	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-400-4M	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		1.276	0.866	230	6.00	345			50.9	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-400-6T	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		0.868	0.305	230	4.10	163			46.5	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-450-4T IE3	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		2.129	1.368	230	7.50	443			68.9	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-450-6T	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		1.315	0.512	230	4.70	191			49.0	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-500-6T IE3	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		2.018	1.211	230	4.60	363			60.6	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-560-6T IE3	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		2.689	2.531	230	2.80	452			48.0	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018
CHT-630-6T IE3	NRVU / UVU	Variabel hastighet	Ingen		4.250	4.193	230	6.00	522			52.9	1.8		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt		2018