

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
				%	m³/s	kW	Wm³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CHT/EC-250-4M IE5	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.599	0.220	368	4.30	220			59.9	0.5		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar		2018
CHT/EC-250-4T IE5	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.599	0.223	372	4.30	220			59.1	0.5		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar		2018
CHT/EC-315-4M IE5	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.989	0.424	230	4.90	269			62.9	1.9		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar		2018
CHT/EC-315-4T IE5	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.989	0.444	449	4.90	269			60.0	0.5		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar		2018
CHT/EC-400-4M IE5	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		1.276	0.679	532	6.00	345			64.9	0.5		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar		2018
CHT/EC-400-4T IE5	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		1.276	0.711	557	6.00	345			62.0	0.5		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar		2018
CHT/EC-400-6M IE5	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.868	0.218	230	4.10	163			65.2	1.9		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar		2018
CHT/EC-400-6T IE5	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.868	0.225	260	4.10	163			63.0	0.5		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar		2018
CHT/EC-450-4T IE5	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		2.129	1.384	650	7.50	443			68.1	0.5		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar		2018
CHT/EC-450-6T IE5	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		1.315	0.378	288	4.70	191			66.4	0.5		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar		2018
CHT/EC-500-6T IE5	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		2.018	1.141	565	4.60	363			64.3	0.5		Niet toepasbaar	Niet toepasbaar		2018