

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	
HTMF/IE5-56-4T-1-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	1.642	0.752	458	6.67	132				41.3	1.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	78	2018
HTMF/IE5-56-4T-1.5-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	1.865	1.065	571	7.58	140				52.8	1.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy	79	2018
HTMF/IE5-63-4T-1.5-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	2.484	1.053	424	7.71	179				52.8	1.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy	81	2018
HTMF/IE5-63-4T-2-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	2.794	1.403	502	8.67	195				46.1	1.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy	82	2018
HTMF/IE5-63-4T-3-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	3.083	2.061	668	9.57	199				66.9	1.5		Nie dotyczy	Nie dotyczy	83	2018
HTMF/IE5-71-4T-2-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	2.724	1.381	507	6.88	225				52.8	1.7		Nie dotyczy	Nie dotyczy	85	2018
HTMF/IE5-71-4T-3-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	3.229	1.888	585	8.15	262				46.4	1.7		Nie dotyczy	Nie dotyczy	87	2018
HTMF/IE5-71-4T-4-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	3.708	2.531	683	9.36	257				43.8	1.7		Nie dotyczy	Nie dotyczy	88	2018
HTMF/IE5-80-4T-4-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	5.301	3.174	599	10.53	299				48.0	1.8		Nie dotyczy	Nie dotyczy	89	2018
HTMF/IE5-80-4T-5.5-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	5.926	4.236	715	11.78	348				46.7	1.8		Nie dotyczy	Nie dotyczy	90	2018
HTMF/IE5-90-4T-5.5-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	6.345	4.065	641	9.97	367				54.2	1.9		Nie dotyczy	Nie dotyczy	95	2018
HTMF/IE5-90-4T-7.5-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	7.074	5.723	809	11.12	396				50.7	1.9		Nie dotyczy	Nie dotyczy	97	2018
HTMF/IE5-90-4T-10-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	7.701	7.438	966	12.11	423				47.9	2		Nie dotyczy	Nie dotyczy	98	2018
HTMF/IE5-100-4T-7.5-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	7.551	5.505	729	9.62	427				55.6	2		Nie dotyczy	Nie dotyczy	100	2018
HTMF/IE5-100-4T-10-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	8.701	7.633	877	11.08	418				50.9	2		Nie dotyczy	Nie dotyczy	101	2018
HTMF/IE5-100-4T-15-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	9.081	11.327	1252	11.57	447				46.3	2.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy	102	2018
HTMF/IE5-125-4T/6-15-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	11.554	11.914	1031	9.41	536				52.0	2.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy	93	2018
HTMF/IE5-125-4T/6-20-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	12.637	13.987	1107	10.29	563				58.8	2.2		Nie dotyczy	Nie dotyczy	93	2018
HTMF/IE5-125-4T/9-20-F-400	NRVU / UVU	Zmienna prędkość	Nic	12.502	16.686	1335	10.18	915				68.6	2.2		Nie dotyczy	Nie dotyczy	89	2018