

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

SISTEVEN, S.L.U.

www.sisteven.es

b) Model	f) Thermal efficiency	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) Type of drive	h) Effective electric power input	l) Internal pressure drop of ventilation components	o1) Max. Internal leakage index	
e) Type of HRS	i) SFPint	m) Internal pressure drop of non-ventilation components	o2) Max. External leakage index	
			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 ³ /s	kW	W/m ³ /s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
SUVT-R-450-1 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		1.288	0.715		1.83	245			44.1		1.8				2018
SUVT-R-450-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		1.496	1.096		2.12	330			45.1		1.8				2018
SUVT-R-450-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		1.655	1.448		2.35	404			46.2		1.8				2018
SUVT-R-450-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		1.945	2.351		2.76	558			46.2		1.8				2018
SUVT-R-450-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		2.082	2.850		2.95	640			46.7		1.8				2018
SUVT-R-450-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		2.358	4.097		3.34	821			47.3		1.8				2018
SUVT-R-500-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		1.674	1.035		1.74	279			45.1		1.8				2018
SUVT-R-500-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		1.894	1.466		1.97	357			46.1		1.8				2018
SUVT-R-500-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		2.202	2.302		2.29	482			46.1		1.8				2018
SUVT-R-500-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		2.357	2.790		2.45	553			46.7		1.8				2018
SUVT-R-500-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		2.670	4.010		2.78	709			47.2		1.8				2018
SUVT-R-630-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		3.275	2.015		2.35	429			69.8		1.7				2018
SUVT-R-630-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		3.732	2.948		2.68	558			70.6		1.7				2018
SUVT-R-630-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		4.185	4.109		3.01	701			71.4		1.7				2018
SUVT-R-630-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		4.540	5.130		3.26	825			73.0		1.7				2018
SUVT-R-630-10 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		5.066	7.052		3.64	1027			73.8		1.7				2018