

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

c) Typology
d) Type of drive
e) Type of HRS

g) Nominal flowrate
h) Effective electric power input
i) SFPint

k) Nominal external pressure
l) Internal pressure drop of ventilation components
m) Internal pressure drop of non-ventilation components

327/2011
o1) Max. Internal leakage index
o2) Max. External leakage index
p) Energy performance of the filters

r) LWA radiated

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	
CADT-7/7-1 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.265	0.339	230	5.20	452			38.3	2.4		Entfällt	Entfällt	77	2018
CADT-9/9-0.25	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.357	0.141	230	4.41	118			33.4	2.4		Entfällt	Entfällt	69	2018
CADT-9/9-0.33	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.424	0.196	230	5.23	147			35.6	2.4		Entfällt	Entfällt	71	2018
CADT-9/9-0.5	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.523	0.279	230	6.46	182			37.2	2.4		Entfällt	Entfällt	74	2018
CADT-9/9-0.75	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.632	0.339	230	7.80	189			38.8	2.4		Entfällt	Entfällt	74	2018
CADT-9/9-1 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.744	0.384	230	9.19	186			45.1	2.4		Entfällt	Entfällt	75	2018
CADT-9/9-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.831	0.570	230	10.26	264			46.5	2.4		Entfällt	Entfällt	78	2018
CADT-10/10-0.75	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.737	0.392	230	7.52	193			39.3	2.4		Entfällt	Entfällt	75	2018
CADT-10/10-1 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.903	0.568	230	9.21	242			38.2	2.4		Entfällt	Entfällt	77	2018
CADT-10/10-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.983	0.744	230	10.03	304			39.3	2.4		Entfällt	Entfällt	80	2018
CADT-10/10-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.051	0.879	230	10.72	344			40.1	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CADT-12/12-0.5	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.818	0.298	230	5.97	125			35.7	2.4		Entfällt	Entfällt	70	2018
CADT-12/12-0.75	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.968	0.422	230	7.07	160			38.9	2.4		Entfällt	Entfällt	73	2018
CADT-12/12-1 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.185	0.612	230	8.65	201			40.2	2.4		Entfällt	Entfällt	76	2018
CADT-12/12-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.293	0.805	230	9.44	253			41.4	2.4		Entfällt	Entfällt	78	2018
CADT-12/12-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.424	1.087	230	10.39	324			42.2	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CADT-12/12-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.574	1.721	230	11.49	496			42.5	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CADT-15/15-0.75	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.955	0.364	230	4.87	136			37.8	2.4		Entfällt	Entfällt	74	2018
CADT-15/15-1 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.240	0.554	230	6.33	171			39.9	2.4		Entfällt	Entfällt	77	2018
CADT-15/15-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.318	0.654	230	6.72	195			41.0	2.4		Entfällt	Entfällt	78	2018
CADT-15/15-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.406	0.757	230	7.17	217			41.9	2.4		Entfällt	Entfällt	79	2018
CADT-15/15-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.455	0.938	230	7.42	268			42.2	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CADT-15/15-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.537	1.144	230	7.84	319			42.3	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CADT-18/18-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.094	0.637	230	7.90	119			49.0	2.4		Entfällt	Entfällt	78	2018
CADT-18/18-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.445	1.130	230	9.23	198			50.0	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CADT-18/18-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.437	1.068	230	9.20	186			50.3	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CADT-18/18-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.607	1.314	230	9.84	220			50.4	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CADT-18/18-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.756	1.513	230	10.40	245			51.4	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CADT-18/18-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.062	2.057	230	11.55	312			52.4	2.4		Entfällt	Entfällt	88	2018
CADT-20/20-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.405	0.855	230	6.63	146			41.9	2.4		Entfällt	Entfällt	75	2018
CADT-20/20-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.621	1.394	230	7.22	234			42.2	2.4		Entfällt	Entfällt	79	2018
CADT-20/20-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.785	1.708	230	7.67	278			42.3	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CADT-20/20-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.982	2.182	230	8.21	343			43.0	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CADT-20/20-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.253	2.605	230	8.96	384			43.9	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CADT-20/20-10 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.387	3.093	230	9.33	447			44.3	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CADT-22/22-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.864	1.065	230	5.91	158			43.9	2.4		Entfällt	Entfällt	75	2018
CADT-22/22-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.105	1.727	230	6.40	252			44.1	2.4		Entfällt	Entfällt	79	2018
CADT-22/22-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.299	2.112	230	6.80	298			44.2	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CADT-22/22-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.534	2.707	230	7.29	369			45.0	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CADT-22/22-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.865	3.234	230	7.97	412			46.0	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CADT-22/22-10 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.040	4.774	230	8.33	611			46.3	2.4		Entfällt	Entfällt	88	2018
CADT-22/22-15 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.994	5.248	230	8.24	687			46.4	2.4		Entfällt	Entfällt	89	2018
CADT-25/25-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.942	1.718	230	6.50	198			42.1	2.4		Entfällt	Entfällt	79	2018
CADT-25/25-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.198	2.090	230	6.93	232			42.2	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CADT-25/25-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.531	2.719	230	7.48	289			42.9	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CADT-25/25-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.954	3.347	230	8.17	334			43.8	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CADT-25/25-10 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.248	4.416	230	8.66	431			44.1	2.4		Entfällt	Entfällt	87	2018
CADT-25/25-15 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.303	5.605	230	8.75	557			44.3	2.4		Entfällt	Entfällt	90	2018
CADT-30/28-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.967	2.789	230	7.21	226			43.7	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CADT-30/28-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		6.378	3.464	230	7.70	270			43.8	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CADT-30/28-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		6.789	4.027	230	8.20	300			44.6	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CADT-30/28-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		7.245	4.219	230	8.75	296			45.6	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CADT-30/28-10 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		7.616	5.077	230	9.20	347			45.9	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CADT-30/28-15 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		7.743	5.641	230	9.35	384			46.0	2.4		Entfällt	Entfällt	87	2018
CADT-30/28-20 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		7.962	7.124	230	9.62	485			45.9	2.4		Entfällt	Entfällt	89	2018
CADT-7/7#	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.000	0.000		0.00				0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CADT-9/9#	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.000	0.000		0.00				0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CADT-10/10#	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.000	0.000		0.00				0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CADT-12/12#	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.000	0.000		0.00				0.0			Entfällt	Entfällt		2018

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

				%	m ³ /s	kW	Wm ³ /s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dB(A)	
CADT-15/15#	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.000	0.000		0.00				0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CADT-18/18#	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.000	0.000		0.00				0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CADT-20/20#	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.000	0.000		0.00				0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CADT-22/22#	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.000	0.000		0.00				0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CADT-25/25#	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.000	0.000		0.00				0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CADT-30/28#	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.000	0.000		0.00				0.0			Entfällt	Entfällt		2018