ECODESIGN INFORMATION

www.sodeca.com

Overeenkomstig Verordening (EU) 2024/1834 van de Europese Commissie ter uitvoering van Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement

SODECA, S.L.U.

a) type ventilator
b) ventilatorefficiëntie [%]
c) in gegevens veronderstelde VSD
d) meetcategorie
e) efficiëntiecategorie
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
g3) Δp [Pa]
h1) ventilator voor tweeërlei gebruik
h2) omkeerbare ventilator
h3) geluidsarme ventilator
i) DC-spanning lager dan 100 V
k) σBEP
l) ventilatorsnelheid [rpm]
m) specifieke verhouding
j) p) q) belangrijke onderdelen, informatie over demontage en recycling in de producthandleiding

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
TSAT-12/6-0.75	forward curved centrifugal fan	42.1	VSD niet nodig	C	Statisch	57.6	0.334	1399	362	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1000	1.00
TSAT-12/6-1 IE3	forward curved centrifugal fan	47.2	VSD niet nodig	C	Statisch	62.2	0.376	1510	423	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1100	1.00
TSAT-12/6-1.5 IE3	forward curved centrifugal fan	54.3	VSD niet nodig	C	Statisch	68.3	0.458	1716	522	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1250	1.01
TSAT-12/6-2 IE3	forward curved centrifugal fan	57.4	VSD niet nodig	C	Statisch	71.4	0.473	1750	559	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1300	1.01
TSAT-12/6-3 IE3	forward curved centrifugal fan	64.4	VSD niet nodig	C	Statisch	77.1	0.619	2020	711	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1500	1.01
TSAT-15/7-1 IE3	forward curved centrifugal fan	48.1	VSD niet nodig	C	Statisch	61.7	0.498	2310	373	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	800	1.00
TSAT-15/7-1.5 IE3	forward curved centrifugal fan	49.7	VSD niet nodig	C	Statisch	63.1	0.537	2406	399	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	850	1.00
TSAT-15/7-2 IE3	forward curved centrifugal fan	51.5	VSD niet nodig	C	Statisch	64.3	0.604	2556	438	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	920	1.00
TSAT-15/7-3 IE3	forward curved centrifugal fan	52.1	VSD niet nodig	C	Statisch	64.3	0.698	2702	484	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1000	1.01
TSAT-15/7-4 IE3	forward curved centrifugal fan	53.0	VSD niet nodig	C	Statisch	64.8	0.752	2788	515	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1050	1.01
TSAT-18/9-1.5 IE3	forward curved centrifugal fan	54.1	VSD niet nodig	C	Statisch	66.3	0.685	3049	437	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	750	1.00
TSAT-18/9-2 IE3	forward curved centrifugal fan	57.8	VSD niet nodig	C	Statisch	69.8	0.721	3169	474	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	790	1.00
TSAT-18/9-3 IE3	forward curved centrifugal fan	58.5	VSD niet nodig	C	Statisch	70.3	0.741	3226	483	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	800	1.01
TSAT-18/9-4 IE3	forward curved centrifugal fan	62.2	VSD niet nodig	C	Statisch	73.8	0.792	3340	531	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	850	1.01
TSAT-18/9-5.5 IE3	forward curved centrifugal fan	67.1	VSD niet nodig	C	Statisch	78.0	0.904	3623	603	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	920	1.01
TSAT-20/10-2 IE3	forward curved centrifugal fan	62.2	VSD niet nodig	C	Statisch	77.3	0.366	2221	369	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	650	1.00
TSAT-20/10-3 IE3	forward curved centrifugal fan	62.2	VSD niet nodig	C	Statisch	76.4	0.438	2358	415	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	690	1.00
TSAT-20/10-4 IE3	forward curved centrifugal fan	62.9	VSD niet nodig	C	Statisch	76.1	0.556	2563	491	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	750	1.01
TSAT-20/10-5.5 IE3	forward curved centrifugal fan	63.6	VSD niet nodig	C	Statisch	76.1	0.642	2699	545	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	790	1.01
TSAT-20/10-7.5 IE3	forward curved centrifugal fan	65.0	VSD niet nodig	C	Statisch	76.6	0.782	2904	631	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	850	1.01
TSAT-22/11-3 IE3	forward curved centrifugal fan	54.5	VSD niet nodig	C	Statisch	63.8	1.287	6585	383	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	580	1.00
TSAT-22/11-4 IE3	forward curved centrifugal fan	54.4	VSD niet nodig	C	Statisch	63.2	1.452	6921	411	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	610	1.00
TSAT-22/11-5.5 IE3	forward curved centrifugal fan	54.2	VSD niet nodig	C	Statisch	62.3	1.685	7311	449	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	650	1.00
TSAT-22/11-7.5 IE3	forward curved centrifugal fan	54.6	VSD niet nodig	C	Statisch	62.1	1.944	7817	489	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	690	1.01
TSAT-22/11-10 IE3	forward curved centrifugal fan	54.2	VSD niet nodig	C	Statisch	60.8	2.372	8384	552	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	750	1.01
TSAT-22/11-15 IE3	forward curved centrifugal fan	53.1	VSD niet nodig	C	Statisch	58.4	3.111	9280	641	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	830	1.01
TSAT-22/11-20 IE3	forward curved centrifugal fan	52.3	VSD niet nodig	C	Statisch	56.5	3.965	10133	736	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	910	1.01
TSAT-22/11-25 IE3	forward curved centrifugal fan	48.5	VSD niet nodig	C	Statisch	52.4	4.282	8374	893	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1000	1.01
TSAT-25/13-4 IE3	forward curved centrifugal fan	52.9	VSD niet nodig	C	Statisch	64.4	0.792	4056	372	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	520	1.00
TSAT-25/13-5.5 IE3	forward curved centrifugal fan	59.6	VSD niet nodig	C	Statisch	71.0	0.823	4290	412	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	550	1.00
TSAT-25/13-7.5 IE3	forward curved centrifugal fan	69.9	VSD niet nodig	C	Statisch	81.1	0.855	4602	468	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	590	1.00
TSAT-25/13-10 IE3	forward curved centrifugal fan	51.3	VSD niet nodig	C	Statisch	60.3	1.395	4836	533	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	620	1.01
TSAT-25/13-15 IE3	forward curved centrifugal fan	51.3	VSD niet nodig	C	Statisch	58.8	1.923	5382	660	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	690	1.01
TSAT-25/13-20 IE3	forward curved centrifugal fan	51.3	VSD niet nodig	C	Statisch	57.7	2.470	5850	780	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	750	1.01
TSAT-25/13-25 IE3	forward curved centrifugal fan	51.8	VSD niet nodig	C	Statisch	57.2	3.078	6318	909	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	810	1.01
TSAT-30/14-5.5 IE3	forward curved centrifugal fan	56.2	VSD niet nodig	C	Statisch	64.2	1.713	10687	324	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	400	1.00

ECODESIGN INFORMATION

Overeenkomstig Verordening (EU) 2024/1834 van de Europese Commissie ter uitvoering van Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement

SODECA, S.L.U.

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
TSAT-30/14-7.5 IE3	forward curved centrifugal fan	58.8	VSD niet nodig	C	Statisch	66.5	1.870	11218	353	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	425	1.00
TSAT-30/14-10 IE3	forward curved centrifugal fan	61.2	VSD niet nodig	C	Statisch	68.2	2.161	12038	396	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	460	1.00
TSAT-30/14-15 IE3	forward curved centrifugal fan	62.9	VSD niet nodig	C	Statisch	69.2	2.549	12915	447	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	500	1.00
TSAT-30/14-20 IE3	forward curved centrifugal fan	64.8	VSD niet nodig	C	Statisch	70.2	3.105	14040	516	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	550	1.01
TSAT-30/14-25 IE3	forward curved centrifugal fan	65.0	VSD niet nodig	C	Statisch	70.2	3.211	12426	604	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	600	1.01