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)
CAS-S-242-2T-0.5	backward curved centrifugal fan	54.7	VSD niet nodig	A	Statisch	69.1	0.420	400	2062	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2830	1.02
CAS-S-248-2T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	56.0	VSD niet nodig	B	Totaal	67.1	0.877	505	3501	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2825	1.03
CAS-S-248-2T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	53.3	VSD niet nodig	A	Statisch	64.2	0.925	550	3228	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2830	1.03
CAS-S-254-2T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	58.7	VSD niet nodig	B	Totaal	67.1	1.559	727	4528	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2875	1.04
CAS-S-254-2T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	59.0	VSD niet nodig	B	Totaal	67.1	1.721	801	4564	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2910	1.05
CAS-S-260-2T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	60.2	VSD niet nodig	B	Totaal	67.0	2.238	922	5258	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2910	1.05
CAS-S-463-2T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.6	VSD niet nodig	B	Totaal	67.1	3.720	1173	7148	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2900	1.07
CAS-S-463-2T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.4	VSD niet nodig	B	Totaal	67.1	4.442	1515	6686	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2930	1.07
CAS-S-467-2T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	64.3	VSD niet nodig	B	Totaal	67.0	5.474	1550	8169	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2930	1.08
CAS-S-467-2T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	64.9	VSD niet nodig	B	Totaal	67.0	6.194	1759	8218	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2930	1.08
CAS-S-571-2T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	64.9	VSD niet nodig	B	Totaal	67.0	6.320	1555	9496	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2930	1.09
CAS-S-571-2T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	67.9	VSD niet nodig	B	Totaal	69.0	7.965	2160	9014	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2945	1.09
CAS-S-640-2T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	58.7	VSD niet nodig	A	Statisch	67.0	1.609	1785	1904	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2875	1.02
CAS-S-645-2T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	59.3	VSD niet nodig	A	Statisch	65.6	2.466	1919	2740	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2910	1.03
CAS-S-645-2T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	59.6	VSD niet nodig	A	Statisch	65.6	2.689	2030	2839	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2910	1.03
CAS-S-650-2T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	68.6	VSD niet nodig	A	Statisch	72.6	4.124	2792	3644	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2900	1.04
CAS-S-650-2T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	61.2	VSD niet nodig	A	Statisch	64.3	5.062	2878	3875	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2930	1.04
CAS-S-852-2T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	69.6	VSD niet nodig	A	Statisch	71.7	6.309	3500	4514	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2930	1.04
CAS-S-852-2T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	66.6	VSD niet nodig	A	Statisch	68.2	7.033	3500	4821	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2930	1.05
CAS-S-856-2T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	63.7	VSD niet nodig	A	Statisch	64.5	8.400	3863	4982	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2945	1.05
CAS-S-863-2T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	64.4	VSD niet nodig	A	Statisch	64.4	10.997	4000	6373	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2945	1.06
CAS-S-863-2T-20 IE3	backward curved centrifugal fan	64.4	VSD niet nodig	A	Statisch	64.2	13.201	4878	6274	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2945	1.06
CAS-S-971-2T-30 IE3	backward curved centrifugal fan	67.2	VSD niet nodig	A	Statisch	66.4	22.370	7036	7692	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2950	1.08
CAS-S-971-2T-40 IE3	backward curved centrifugal fan	68.4	VSD niet nodig	B	Totaal	67.3	28.010	8969	7684	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2960	1.08
CAS-S-790-2T-20 IE3	backward curved centrifugal fan	67.0	VSD niet nodig	B	Totaal	67.0	10.204	1690	14556	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2945	1.14
CAS-S-980-2T-30 IE3	backward curved centrifugal fan	67.8	VSD niet nodig	B	Totaal	67.1	20.955	4864	10519	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2950	1.10
CAS-S-990-2T-50 IE3	backward curved centrifugal fan	69.0	VSD niet nodig	B	Totaal	67.7	35.394	6000	14654	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2960	1.14
CAS-S-1080-2T-40 IE3	backward curved centrifugal fan	68.5	VSD niet nodig	B	Totaal	67.5	27.256	5400	12452	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2960	1.12
CAS-S-1090-2T-60 IE3	backward curved centrifugal fan	69.0	VSD niet nodig	B	Totaal	67.5	41.385	6000	17139	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2960	1.17