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.

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)
CMRS-350-2T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	64.9	VSD niet nodig	C	Statisch	70.5	2.927	4400	1553	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2910	1.02
CMRS-350-4T-0.5	backward curved centrifugal fan	53.0	VSD niet nodig	D	Totaal	67.2	0.448	2431	351	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1370	1.00
CMRS-400-2T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.6	VSD niet nodig	C	Statisch	70.3	4.371	6300	1662	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2900	1.02
CMRS-400-2T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	61.0	VSD niet nodig	C	Statisch	64.1	5.005	5476	2006	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2930	1.02
CMRS-400-4T-0.75	backward curved centrifugal fan	56.8	VSD niet nodig	C	Statisch	69.4	0.634	3243	399	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1420	1.00
CMRS-450-2T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	68.8	VSD niet nodig	D	Totaal	69.6	8.322	10064	2047	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2930	1.02
CMRS-450-2T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	72.0	VSD niet nodig	D	Totaal	72.0	10.639	17200	1604	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2945	1.02
CMRS-450-4T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	61.9	VSD niet nodig	C	Statisch	73.0	0.870	4782	405	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1420	1.00
CMRS-450-4T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	57.1	VSD niet nodig	C	Statisch	66.8	1.183	4568	532	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1455	1.01
CMRS-500-2T-20 IE3	backward curved centrifugal fan	71.6	VSD niet nodig	D	Totaal	71.3	14.195	14927	2450	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2945	1.02
CMRS-500-2T-25 IE3	backward curved centrifugal fan	66.1	VSD niet nodig	C	Statisch	65.5	16.864	13302	3014	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	2945	1.03
CMRS-500-4T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	65.3	VSD niet nodig	C	Statisch	73.6	1.595	6129	611	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1440	1.01
CMRS-500-4T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	60.7	VSD niet nodig	C	Statisch	68.0	2.016	5722	769	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1435	1.01
CMRS-500-6T-0.75	backward curved centrifugal fan	52.5	VSD niet nodig	C	Statisch	65.0	0.647	3945	310	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	900	1.00
CMRS-560-4T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	63.0	VSD niet nodig	C	Statisch	68.2	3.192	9534	759	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1440	1.01
CMRS-560-4T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	64.6	VSD niet nodig	D	Totaal	69.0	3.797	12732	693	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1450	1.01
CMRS-560-6T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	57.7	VSD niet nodig	C	Statisch	69.0	0.845	5796	303	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	940	1.00
CMRS-560-6T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	54.6	VSD niet nodig	C	Statisch	64.5	1.146	5831	386	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	945	1.00
CMRS-630-4T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.2	VSD niet nodig	C	Statisch	67.9	5.532	11864	1093	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1465	1.01
CMRS-630-4T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	64.5	VSD niet nodig	C	Statisch	67.2	5.518	9572	1339	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1465	1.01
CMRS-630-6T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	56.8	VSD niet nodig	C	Statisch	65.3	1.553	7381	430	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	950	1.00
CMRS-630-6T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	57.7	VSD niet nodig	C	Statisch	66.6	1.397	4800	603	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	950	1.01
CMRS-710-4T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	68.2	VSD niet nodig	D	Totaal	68.3	10.274	17940	1406	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1470	1.01
CMRS-710-4T-20 IE3	backward curved centrifugal fan	64.1	VSD niet nodig	C	Statisch	64.2	10.069	13964	1665	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1465	1.02
CMRS-710-6T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	63.7	VSD niet nodig	C	Statisch	69.1	3.009	11656	591	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	970	1.01
CMRS-710-6T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	61.8	VSD niet nodig	C	Statisch	66.9	3.254	10223	707	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	960	1.01
CMRS-800-4T-25 IE3	backward curved centrifugal fan	69.0	VSD niet nodig	C	Statisch	68.4	17.851	24250	1827	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1470	1.02
CMRS-800-4T-30 IE3	backward curved centrifugal fan	65.4	VSD niet nodig	C	Statisch	64.8	18.075	20499	2076	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1470	1.02
CMRS-800-6T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	67.5	VSD niet nodig	C	Statisch	70.4	5.280	16157	794	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	970	1.01
CMRS-800-6T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	65.9	VSD niet nodig	C	Statisch	68.1	6.113	17162	844	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.01
CMRS-900-4T-50 IE3	backward curved centrifugal fan	70.3	VSD niet nodig	C	Statisch	68.9	39.220	41415	2396	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1480	1.02
CMRS-900-4T-60 IE3	backward curved centrifugal fan	68.8	VSD niet nodig	C	Statisch	67.3	41.470	37795	2716	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1475	1.03
CMRS-900-6T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	68.0	VSD niet nodig	C	Statisch	67.9	11.583	25396	1116	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.01
CMRS-900-6T-20 IE3	backward curved centrifugal fan	66.6	VSD niet nodig	C	Statisch	66.4	12.059	24771	1166	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.01
CMRS-1000-4T-75 IE3	backward curved centrifugal fan	70.9	VSD niet nodig	C	Statisch	69.1	55.861	54291	2625	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1480	1.03
CMRS-1000-4T-100 IE4	backward curved centrifugal fan	69.9	VSD niet nodig	C	Statisch	68.2	51.892	34425	3793	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1485	1.04

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)
CMRS-1000-6T-25 IE3	backward curved centrifugal fan	69.9	VSD niet nodig	C	Statisch	69.6	13.657	22600	1521	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	980	1.02
CMRS-1000-6T-30 IE3	backward curved centrifugal fan	67.9	VSD niet nodig	C	Statisch	67.5	15.132	22600	1635	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	980	1.02
CMRS-1120-6T-40 IE3	backward curved centrifugal fan	73.4	VSD niet nodig	C	Statisch	72.3	30.164	52620	1515	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	985	1.01
CMRS-1120-6T-50 IE3	backward curved centrifugal fan	69.8	VSD niet nodig	C	Statisch	68.5	34.228	53219	1616	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	985	1.02
CMRS-1250-6T-75 IE3	backward curved centrifugal fan	72.0	VSD niet nodig	C	Statisch	70.3	50.884	66356	1987	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	985	1.02
CMRS-1250-6T-100 IE4	backward curved centrifugal fan	69.1	VSD niet nodig	C	Statisch	67.5	46.394	47280	2440	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	990	1.02
CMRS-1400-6T-125 IE4	backward curved centrifugal fan	85.0	VSD niet nodig	C	Statisch	83.9	88.362	96037	2855	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	990	1.03
CMRS-1400-6T-150 IE4	backward curved centrifugal fan	73.7	VSD niet nodig	C	Statisch	71.1	109.303	101062	2869	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	990	1.03