ANGABEN ZUM ÖKODESIGN

Gemäß der Verordnung (EU) 2024/1834 der Europäischen Kommission zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments

SODECA, S.L.U.

a) Ventilatortyp
b) Ventilatorwirkungsgrad [%]
c) in den Daten berücksichtigter VSD
d) Messkategorie
e) Effizienzkategorie
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
g3) Δp [Pa]
h1) Ventilator mit doppeltem Verwendungszweck
h2) reversierbarer Ventilator
h3) geräuscharmer Ventilator
i) Gleichspannung unter 100 V
k) σBEP
l) Drehzahl des Ventilators [U/min]
m) spezifisches Verhältnis
j) p) q) wesentliche Elemente, Demontage- und Recyclinginformationen im Produkthandbuch

Modell	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CASB-350-2T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	70.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	73.3	1.946	3051	1618	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2910	1.02
CASB-400-2T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	74.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	73.5	3.563	4474	2124	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2900	1.02
CASB-450-2T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	74.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	71.5	6.382	6382	2693	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2930	1.03
CASB-500-2T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	76.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	70.7	10.865	8848	3360	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2945	1.03
CASB-500-4T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	70.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	65.8	11.658	8848	3360	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1455	1.03
CASB-560-2T-20 IE3	backward curved centrifugal fan	76.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	72.0	14.417	10340	3842	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2945	1.04
CASB-560-2T-25 IE3	backward curved centrifugal fan	78.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	72.4	19.254	12563	4336	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2945	1.04
CASB-560-4T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	73.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	67.6	20.582	12563	4336	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1435	1.04
CASB-630-2T-40 IE3	backward curved centrifugal fan	77.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	72.6	25.659	14602	4925	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2960	1.05
CASB-630-2T-50 IE3	backward curved centrifugal fan	79.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	72.3	35.202	17910	5601	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2960	1.05
CASB-630-4T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	75.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	68.3	37.180	17910	5601	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1450	1.05
CASB-710-4T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	75.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	74.7	5.372	10088	1455	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1465	1.01
CASB-710-4T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	78.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	74.2	7.186	12204	1654	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1465	1.02
CASB-800-4T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	76.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	72.7	9.706	14461	1855	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1470	1.02
CASB-800-4T-20 IE3	backward curved centrifugal fan	78.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	72.2	14.314	18234	2211	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1465	1.02
CASB-800-6T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	73.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	68.1	15.153	18234	2211	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	960	1.02
CASB-900-4T-30 IE3	backward curved centrifugal fan	78.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	73.4	18.732	21127	2505	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1470	1.02
CASB-900-4T-40 IE3	backward curved centrifugal fan	80.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	73.9	25.432	26003	2844	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1480	1.03
CASB-900-6T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	76.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	69.9	26.831	26003	2844	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	975	1.03
CASB-1000-4T-50 IE3	backward curved centrifugal fan	79.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	73.9	32.568	29520	3163	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1480	1.03
CASB-1000-4T-60 IE3	backward curved centrifugal fan	81.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	73.8	44.379	36203	3583	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1475	1.03
CASB-1000-6T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	77.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	73.0	9.665	19917	1350	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	975	1.01
CASB-1000-6T-20 IE3	backward curved centrifugal fan	78.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	71.3	45.839	36203	3583	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	975	1.03
CASB-1120-4T-75 IE3	backward curved centrifugal fan	81.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	74.9	57.800	42375	3996	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1480	1.04
CASB-1120-4T-100 IE4	backward curved centrifugal fan	82.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	74.6	75.953	50704	4453	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1485	1.04
CASB-1120-6T-25 IE3	backward curved centrifugal fan	78.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	73.8	17.064	27916	1734	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	980	1.02
CASB-1120-6T-30 IE3	backward curved centrifugal fan	80.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	72.3	78.260	50704	4453	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	980	1.04
CASB-1250-4T-150 IE4	backward curved centrifugal fan	82.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	75.4	99.930	58883	5040	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1490	1.05
CASB-1250-4T-175 IE4	backward curved centrifugal fan	83.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	75.1	132.944	71093	5641	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1490	1.05
CASB-1250-6T-40 IE3	backward curved centrifugal fan	80.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	74.3	30.305	39374	2217	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	985	1.02
CASB-1250-6T-50 IE3	backward curved centrifugal fan	82.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	73.5	135.772	71093	5641	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	985	1.05
CASB-1400-6T-60 IE3	backward curved centrifugal fan	81.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	75.1	51.293	54007	2776	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	985	1.03
CASB-1400-6T-100 IE4	backward curved centrifugal fan	83.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	B	Gesamt	75.6	67.527	65245	3104	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	990	1.03