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)
CJSXR-315-1 IE3	backward curved centrifugal fan	53.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	65.5	0.699	1940	693	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2100	1.01
CJSXR-315-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	61.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	73.1	0.798	2138	827	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2385	1.01
CJSXR-355-0.75	backward curved centrifugal fan	60.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	74.1	0.480	2119	492	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1580	1.00
CJSXR-355-1 IE3	backward curved centrifugal fan	60.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	72.4	0.686	2412	616	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1765	1.01
CJSXR-355-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	72.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	84.7	0.745	2648	737	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2010	1.01
CJSXR-355-2 IE3	backward curved centrifugal fan	63.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	72.6	1.279	2985	974	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2225	1.01
CJSXR-355-3 IE3	backward curved centrifugal fan	64.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	72.8	1.699	3307	1196	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2465	1.01
CJSXR-355-4 IE3	backward curved centrifugal fan	64.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	72.0	2.028	3508	1346	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2615	1.01
CJSXR-400-1 IE3	backward curved centrifugal fan	57.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	69.2	0.690	2730	519	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1465	1.01
CJSXR-400-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	73.0	0.923	3124	661	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1665	1.01
CJSXR-400-2 IE3	backward curved centrifugal fan	74.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	84.8	1.029	3547	777	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1845	1.01
CJSXR-400-3 IE3	backward curved centrifugal fan	59.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	67.6	1.791	3809	1012	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2045	1.01
CJSXR-400-4 IE3	backward curved centrifugal fan	59.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	66.2	2.466	4236	1253	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2275	1.01
CJSXR-450-1 IE3	backward curved centrifugal fan	55.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	67.9	0.724	3329	438	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1220	1.00
CJSXR-450-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	56.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	66.9	1.060	3771	573	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1390	1.01
CJSXR-450-2 IE3	backward curved centrifugal fan	68.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	78.0	1.133	4178	664	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1540	1.01
CJSXR-450-3 IE3	backward curved centrifugal fan	58.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	65.9	2.039	4773	902	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1750	1.01
CJSXR-450-4 IE3	backward curved centrifugal fan	59.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	64.9	2.920	5401	1155	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1980	1.01
CJSXR-450-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	60.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	64.9	3.420	5714	1293	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2095	1.01
CJSXR-500-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	58.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	69.0	1.030	4477	485	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1140	1.00
CJSXR-500-2 IE3	backward curved centrifugal fan	60.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	69.0	1.391	4989	602	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1270	1.01
CJSXR-500-3 IE3	backward curved centrifugal fan	63.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	70.9	1.881	5583	767	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1445	1.01
CJSXR-500-4 IE3	backward curved centrifugal fan	60.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	66.3	2.934	6424	997	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1635	1.01
CJSXR-500-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	61.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	65.7	3.871	7071	1209	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1800	1.01
CJSXR-500-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	65.7	5.193	7854	1493	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2000	1.01
CJSXR-500-10 IE3	backward curved centrifugal fan	63.4	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	65.8	5.945	8246	1646	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	2100	1.02
CJSXR-560-1 IE3	backward curved centrifugal fan	58.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	70.3	0.715	4494	334	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	835	1.00
CJSXR-560-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	59.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	70.1	1.028	5113	432	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	950	1.00
CJSXR-560-2 IE3	backward curved centrifugal fan	56.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	64.6	1.699	5898	586	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1055	1.01
CJSXR-560-3 IE3	backward curved centrifugal fan	61.1	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	68.4	2.024	6454	690	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1200	1.01
CJSXR-560-4 IE3	backward curved centrifugal fan	61.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	67.6	2.786	7208	860	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1340	1.01
CJSXR-560-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.5	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	67.1	3.674	7935	1042	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1475	1.01
CJSXR-560-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	67.1	4.984	8849	1296	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1645	1.01
CJSXR-560-10 IE3	backward curved centrifugal fan	60.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	65.4	3.553	5081	1527	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1820	1.02
CJSXR-560-15 IE3	backward curved centrifugal fan	61.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	65.6	3.815	5234	1606	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1875	1.02
CJSXR-630-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	60.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	71.1	1.030	6233	361	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	775	1.00

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.

Modell	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CJSXR-630-2 IE3	backward curved centrifugal fan	62.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	71.2	1.375	6917	445	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	860	1.00
CJSXR-630-3 IE3	backward curved centrifugal fan	63.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	70.3	2.159	8163	603	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1010	1.01
CJSXR-630-4 IE3	backward curved centrifugal fan	62.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	68.1	3.165	9168	782	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1140	1.01
CJSXR-630-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	67.6	4.176	10093	947	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1255	1.01
CJSXR-630-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	67.7	5.609	11219	1171	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1395	1.01
CJSXR-630-10 IE3	backward curved centrifugal fan	65.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	67.0	7.610	12466	1445	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1550	1.01
CJSXR-630-15 IE3	backward curved centrifugal fan	65.8	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	66.6	8.371	12868	1540	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1600	1.01
CJSXR-710-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.2	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	77.0	0.931	7488	296	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	635	1.00
CJSXR-710-2 IE3	backward curved centrifugal fan	67.7	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	77.2	1.245	8316	365	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	705	1.00
CJSXR-710-3 IE3	backward curved centrifugal fan	61.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	68.2	2.311	9975	513	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	800	1.01
CJSXR-710-4 IE3	backward curved centrifugal fan	72.0	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	77.9	2.756	11141	642	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	960	1.01
CJSXR-710-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	78.3	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	83.7	3.081	11909	729	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1060	1.01
CJSXR-710-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	70.9	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	73.5	5.580	13915	1023	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1180	1.01
CJSXR-710-10 IE3	backward curved centrifugal fan	71.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	73.0	7.465	15388	1251	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1305	1.01
CJSXR-710-15 IE3	backward curved centrifugal fan	71.6	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	C	Statisch	72.5	8.357	15978	1349	Nein	Nein	Nein	Nein	0.00	1355	1.01