

INFORMAÇÃO DE CONCEÇÃO ECOLÓGICA

Com base no Regulamento (UE) nº 327/2011 da Comissão Europeia, que aplica a diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu Aplicável a ventiladores

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

ERP: Características do ponto de eficiência máxima (BEP)

MC	Categoria de medição
EC	Categoria eficiência
VSD	Variador de velocidade
SR	Relação específica

Categoria de medição
Categoria eficiência
Variador de velocidade
Relação específica

[m ³ /h]	Fluxo
[Pa]	Pressão estática / Pressão total
[RPM]	Velocidade

Fluxo
Pressão estática / Pressão total
Velocidade

η [%]	Rendimento
N	Grau eficiência
[kW]	Potência eléctrica

Rendimento
Grau eficiência
Potência eléctrica

Modelo	MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
CJSXR-315-1 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	51.9	63.9	0.713	1908	698	2095
CJSXR-315-1.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	53.4	63.8	1.013	2163	897	2375
CJSXR-355-0.75	C	Estático	VSD não necessário	1.01	55.8	69.5	0.500	1940	518	1580
CJSXR-355-1 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	62.4	75.0	0.627	2167	646	1765
CJSXR-355-1.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	64.2	75.2	0.897	2467	838	2010
CJSXR-355-2 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	65.5	75.2	1.193	2731	1027	2225
CJSXR-355-3 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	61.1	68.9	1.804	3340	1188	2465
CJSXR-355-4 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	62.0	69.1	2.123	3545	1337	2615
CJSXR-400-1 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	54.7	66.8	0.704	2622	532	1465
CJSXR-400-1.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	56.3	66.7	1.013	2979	687	1665
CJSXR-400-2 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	57.5	66.6	1.345	3302	843	1845
CJSXR-400-3 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	56.6	64.1	1.899	3830	1009	2045
CJSXR-400-4 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	57.6	63.8	2.570	4268	1247	2275
CJSXR-450-1 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.00	53.6	65.5	0.742	3127	459	1220
CJSXR-450-1.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	55.3	65.5	1.071	3563	596	1390
CJSXR-450-2 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	56.5	65.4	1.421	3947	731	1540
CJSXR-450-3 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	57.2	64.4	2.057	4485	944	1750
CJSXR-450-4 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	57.7	63.3	2.951	5075	1208	1980
CJSXR-450-5.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	57.6	62.3	3.569	5749	1288	2095
CJSXR-500-1.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	56.8	67.2	1.032	4093	514	1140
CJSXR-500-2 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	58.1	67.1	1.393	4560	638	1270
CJSXR-500-3 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	58.7	66.0	2.028	5188	825	1445
CJSXR-500-4 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	59.3	64.9	2.903	5870	1057	1635
CJSXR-500-5.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	60.9	65.3	3.783	6463	1281	1800
CJSXR-500-7.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.02	63.0	66.2	5.009	7181	1581	2000
CJSXR-500-10 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.02	62.0	64.9	5.293	7871	1501	2005
CJSXR-560-1 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.00	56.1	68.0	0.745	4528	332	835
CJSXR-560-1.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.00	56.1	66.2	1.097	5151	430	950
CJSXR-560-2 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	57.5	66.4	1.412	5921	495	1035
CJSXR-560-3 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	58.2	65.3	2.105	6780	649	1185
CJSXR-560-4 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	58.8	64.3	3.010	7666	830	1340
CJSXR-560-5.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	60.4	64.7	3.910	8439	1006	1475
CJSXR-560-7.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	62.6	65.6	5.183	9383	1243	1640
CJSXR-560-10 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.02	63.3	65.0	6.946	10384	1523	1815
CJSXR-560-15 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.02	64.0	65.4	7.394	10167	1676	1875
CJSXR-630-1.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.00	57.1	67.2	1.097	6288	359	775
CJSXR-630-2 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.00	57.9	66.6	1.479	6987	441	860
CJSXR-630-3 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	60.7	67.6	2.182	7231	659	1010
CJSXR-630-4 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	61.4	66.7	3.098	8162	839	1140
CJSXR-630-5.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	63.0	67.1	4.027	8985	1017	1255
CJSXR-630-7.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	65.3	68.2	5.338	9987	1257	1395
CJSXR-630-10 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.02	66.0	67.5	7.255	11097	1551	1550
CJSXR-630-15 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	65.2	66.5	7.475	12455	1408	1535
CJSXR-710-1.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.00	62.2	72.8	0.992	7537	295	635
CJSXR-710-2 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.00	63.0	72.2	1.341	8377	363	705
CJSXR-710-3 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.00	64.1	71.6	1.927	9511	467	800
CJSXR-710-4 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	66.4	71.5	3.284	12025	652	960
CJSXR-710-5.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	68.2	72.0	4.301	13277	794	1060
CJSXR-710-7.5 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	70.6	73.1	5.725	14781	984	1180
CJSXR-710-10 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	71.2	72.4	7.681	16346	1204	1305
CJSXR-710-15 IE3	C	Estático	VSD não necessário	1.01	71.0	72.3	7.548	15489	1245	1305