INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

Según el Reglamento (UE) n.º 2024/1834 de la Comisión Europea, por el que se aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo

SISTEVEN, S.L.U.

a) tipo de ventilador
b) eficiencia del ventilador [%]
c) VSD asumido en los datos
d) categoría de medición
e) categoría de eficiencia
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
g3) Δp [Pa]
h1) ventilador de doble uso
h2) ventilador reversible
h3) ventilador de bajo ruido
i) tensión de CC inferior a 100 V
k) σBEP
l) velocidad del ventilador [rpm]
m) relación específica
j) p) q) elementos significativos, información de desmontaje y reciclado en el manual del producto

Modelo	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CAST-RE-315-1-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	49.8	VSD no necesario	C	Estático	61.3	0.806	2002	722	Sí	No	No	No	0.00	2100	1.01
CAST-RE-315-1.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	61.6	VSD no necesario	C	Estático	73.1	0.798	2138	827	Sí	No	No	No	0.00	2385	1.01
CAST-RE-315-2-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	54.7	VSD no necesario	C	Estático	69.2	1.372	2448	1104	Sí	No	No	No	0.00	2650	1.01
CAST-RE-315-3-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	56.0	VSD no necesario	C	Estático	69.2	1.897	2747	1391	Sí	No	No	No	0.00	2975	1.01
CAST-RE-355-0.75-F-400	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	50.8	VSD no necesario	C	Estático	63.3	0.652	2263	527	Sí	No	No	No	0.00	1580	1.01
CAST-RE-355-1-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	60.2	VSD no necesario	C	Estático	72.4	0.686	2412	616	Sí	No	No	No	0.00	1765	1.01
CAST-RE-355-1.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	72.8	VSD no necesario	C	Estático	84.7	0.745	2648	737	Sí	No	No	No	0.00	2010	1.01
CAST-RE-355-2-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	63.2	VSD no necesario	C	Estático	78.0	1.279	2985	974	Sí	No	No	No	0.00	2225	1.01
CAST-RE-355-3-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	64.7	VSD no necesario	C	Estático	78.4	1.699	3307	1196	Sí	No	No	No	0.00	2465	1.01
CAST-RE-355-4-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	64.7	VSD no necesario	C	Estático	77.6	2.028	3508	1346	Sí	No	No	No	0.00	2615	1.01
CAST-RE-400-1-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	49.6	VSD no necesario	C	Estático	61.1	0.807	2680	538	Sí	No	No	No	0.00	1465	1.01
CAST-RE-400-1.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	62.1	VSD no necesario	C	Estático	73.0	0.923	3124	661	Sí	No	No	No	0.00	1665	1.01
CAST-RE-400-2-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	74.4	VSD no necesario	C	Estático	84.8	1.029	3547	777	Sí	No	No	No	0.00	1845	1.01
CAST-RE-400-3-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	59.8	VSD no necesario	C	Estático	73.2	1.791	3809	1012	Sí	No	No	No	0.00	2045	1.01
CAST-RE-400-4-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	59.8	VSD no necesario	C	Estático	71.9	2.466	4236	1253	Sí	No	No	No	0.00	2275	1.01
CAST-RE-400-5.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	61.2	VSD no necesario	C	Estático	71.7	3.640	4858	1650	Sí	No	No	No	0.00	2610	1.02
CAST-RE-450-1-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	55.9	VSD no necesario	C	Estático	73.1	0.724	3329	438	Sí	No	No	No	0.00	1220	1.00
CAST-RE-450-1.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	56.7	VSD no necesario	C	Estático	66.9	1.060	3771	573	Sí	No	No	No	0.00	1390	1.01
CAST-RE-450-2-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	68.1	VSD no necesario	C	Estático	78.0	1.133	4178	664	Sí	No	No	No	0.00	1540	1.01
CAST-RE-450-3-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	58.6	VSD no necesario	C	Estático	71.6	2.039	4773	902	Sí	No	No	No	0.00	1750	1.01
CAST-RE-450-4-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	59.3	VSD no necesario	C	Estático	70.8	2.920	5401	1155	Sí	No	No	No	0.00	1980	1.01
CAST-RE-450-5.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	60.0	VSD no necesario	C	Estático	70.8	3.420	5714	1293	Sí	No	No	No	0.00	2095	1.01
CAST-RE-450-7.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	60.7	VSD no necesario	C	Estático	69.7	5.212	6597	1726	Sí	No	No	No	0.00	2420	1.02
CAST-RE-450-10-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	60.7	VSD no necesario	C	Estático	68.5	7.000	7278	2101	Sí	No	No	No	0.00	2670	1.02
CAST-RE-500-1.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	58.6	VSD no necesario	C	Estático	74.3	1.030	4477	485	Sí	No	No	No	0.00	1140	1.00
CAST-RE-500-2-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	51.2	VSD no necesario	C	Estático	59.0	1.786	5075	648	Sí	No	No	No	0.00	1270	1.01
CAST-RE-500-3-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	63.3	VSD no necesario	C	Estático	70.9	1.881	5583	767	Sí	No	No	No	0.00	1445	1.01
CAST-RE-500-4-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	60.7	VSD no necesario	C	Estático	72.1	2.934	6424	997	Sí	No	No	No	0.00	1635	1.01
CAST-RE-500-5.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	61.4	VSD no necesario	C	Estático	71.6	3.871	7071	1209	Sí	No	No	No	0.00	1800	1.01
CAST-RE-500-7.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	62.7	VSD no necesario	C	Estático	71.8	5.193	7854	1493	Sí	No	No	No	0.00	2000	1.01
CAST-RE-500-10-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	63.4	VSD no necesario	C	Estático	72.0	5.945	8246	1646	Sí	No	No	No	0.00	2100	1.02
CAST-RE-500-15-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	62.7	VSD no necesario	C	Estático	70.1	7.897	9031	1975	Sí	No	No	No	0.00	2300	1.02
CAST-RE-560-2-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	56.5	VSD no necesario	C	Estático	64.6	1.699	5898	586	Sí	No	No	No	0.00	1055	1.01
CAST-RE-560-3-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	55.5	VSD no necesario	C	Estático	63.5	1.723	4460	772	Sí	No	No	No	0.00	1200	1.01
CAST-RE-560-4-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	51.2	VSD no necesario	C	Estático	58.9	1.879	3741	927	Sí	No	No	No	0.00	1340	1.01
CAST-RE-560-5.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	54.3	VSD no necesario	C	Estático	61.0	2.277	4118	1081	Sí	No	No	No	0.00	1475	1.01

INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

Según el Reglamento (UE) n.º 2024/1834 de la Comisión Europea, por el que se aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo

SISTEVEN, S.L.U.

Modelo	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CAST-RE-560-7.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	58.0	VSD no necesario	C	Estático	63.8	2.838	4592	1291	Sí	No	No	No	0.00	1645	1.01
CAST-RE-560-10-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	60.7	VSD no necesario	C	Estático	65.4	3.553	5081	1527	Sí	No	No	No	0.00	1820	1.02
CAST-RE-560-15-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	61.2	VSD no necesario	C	Estático	65.6	3.815	5234	1606	Sí	No	No	No	0.00	1875	1.02
CAST-RE-630-3-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	63.3	VSD no necesario	C	Estático	70.3	2.159	8163	603	Sí	No	No	No	0.00	1010	1.01
CAST-RE-630-4-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	62.9	VSD no necesario	C	Estático	74.0	3.165	9168	782	Sí	No	No	No	0.00	1140	1.01
CAST-RE-630-5.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	63.6	VSD no necesario	C	Estático	73.6	4.176	10093	947	Sí	No	No	No	0.00	1255	1.01
CAST-RE-630-7.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	65.0	VSD no necesario	C	Estático	73.8	5.609	11219	1171	Sí	No	No	No	0.00	1395	1.01
CAST-RE-630-10-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	65.8	VSD no necesario	C	Estático	73.3	7.610	12466	1445	Sí	No	No	No	0.00	1550	1.01
CAST-RE-630-15-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	65.8	VSD no necesario	C	Estático	72.9	8.371	12868	1540	Sí	No	No	No	0.00	1600	1.01
CAST-RE-630-20-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	65.8	VSD no necesario	C	Estático	71.9	14.017	15281	2172	Sí	No	No	No	0.00	1900	1.02
CAST-RE-710-4-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	72.0	VSD no necesario	C	Estático	77.9	2.756	11141	642	Sí	No	No	No	0.00	960	1.01
CAST-RE-710-5.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	78.3	VSD no necesario	C	Estático	83.7	3.081	11909	729	Sí	No	No	No	0.00	1060	1.01
CAST-RE-710-7.5-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	70.9	VSD no necesario	C	Estático	79.6	5.580	13915	1023	Sí	No	No	No	0.00	1180	1.01
CAST-RE-710-10-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	71.6	VSD no necesario	C	Estático	79.2	7.465	15388	1251	Sí	No	No	No	0.00	1305	1.01
CAST-RE-710-15-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	71.6	VSD no necesario	C	Estático	78.8	8.357	15978	1349	Sí	No	No	No	0.00	1355	1.01
CAST-RE-710-20-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	71.6	VSD no necesario	C	Estático	77.7	15.645	19692	2049	Sí	No	No	No	0.00	1670	1.02
CAST-RE-710-25-F-400 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	72.4	VSD no necesario	C	Estático	78.3	17.809	20634	2250	Sí	No	No	No	0.00	1750	1.02