INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

www.sodeca.com

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

SODECA, 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)
CBXT-7/7-0.5	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	35.4	VSD no necesario	A	Estático	52.1	0.257	1250	261	No	No	No	No	0.00	1370	1.00
CBXT-7/7-0.75	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	39.4	VSD no necesario	A	Estático	54.9	0.338	1450	331	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
CBXT-7/7-1 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	40.3	VSD no necesario	A	Estático	54.6	0.432	1500	417	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
CBXT-9/9-0.25	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	39.4	VSD no necesario	A	Estático	59.4	0.126	1291	138	No	No	No	No	0.00	1350	1.00
CBXT-9/9-0.33	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	41.7	VSD no necesario	A	Estático	60.5	0.164	1434	171	No	No	No	No	0.00	1350	1.00
CBXT-9/9-0.5	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	44.3	VSD no necesario	A	Estático	61.9	0.210	1587	211	No	No	No	No	0.00	1370	1.00
CBXT-9/9-0.75	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	49.3	VSD no necesario	A	Estático	67.0	0.206	1632	223	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
CBXT-9/9-1 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	50.5	VSD no necesario	A	Estático	68.1	0.212	1660	232	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
CBXT-9/9-1.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	51.8	VSD no necesario	A	Estático	67.2	0.341	1976	322	No	No	No	No	0.00	1455	1.00
CBXT-10/10-0.75	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	45.7	VSD no necesario	A	Estático	62.6	0.247	2021	201	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
CBXT-10/10-1 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	46.8	VSD no necesario	A	Estático	62.2	0.349	2273	258	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
CBXT-10/10-1.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.0	VSD no necesario	A	Estático	61.9	0.477	2555	322	No	No	No	No	0.00	1455	1.00
CBXT-10/10-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	49.1	VSD no necesario	A	Estático	62.3	0.559	2707	365	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-12/12-0.5	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	40.6	VSD no necesario	A	Estático	58.6	0.196	2239	127	No	No	No	No	0.00	1370	1.00
CBXT-12/12-0.75	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	45.3	VSD no necesario	A	Estático	62.0	0.254	2518	164	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
CBXT-12/12-1 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	46.4	VSD no necesario	A	Estático	61.5	0.364	2878	211	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
CBXT-12/12-1.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	47.5	VSD no necesario	A	Estático	61.2	0.493	3193	263	No	No	No	No	0.00	1455	1.00
CBXT-12/12-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.6	VSD no necesario	A	Estático	60.8	0.698	3632	336	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-12/12-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.6	VSD no necesario	A	Estático	58.0	1.269	4421	502	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
CBXT-15/15-0.75	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	44.0	VSD no necesario	A	Estático	58.5	0.414	4189	156	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
CBXT-15/15-1 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	45.1	VSD no necesario	A	Estático	58.0	0.592	4770	201	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
CBXT-15/15-1.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	46.1	VSD no necesario	A	Estático	58.3	0.699	5067	229	No	No	No	No	0.00	1455	1.00
CBXT-15/15-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	47.2	VSD no necesario	A	Estático	58.7	0.808	5381	255	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-15/15-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	47.2	VSD no necesario	A	Estático	57.4	1.078	5896	311	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
CBXT-15/15-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	47.8	VSD no necesario	A	Estático	56.8	1.384	6457	368	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-15/15-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.3	VSD no necesario	A	Estático	55.0	2.334	7679	528	No	No	No	No	0.00	1450	1.01
CBXT-18/18-1.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	46.6	VSD no necesario	A	Estático	60.0	0.529	5189	171	No	No	No	No	0.00	1455	1.00
CBXT-18/18-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	47.7	VSD no necesario	A	Estático	58.1	1.038	6556	271	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-18/18-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	47.7	VSD no necesario	A	Estático	58.4	0.962	6392	258	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
CBXT-18/18-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.3	VSD no necesario	A	Estático	57.9	1.222	6977	304	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-18/18-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.8	VSD no necesario	A	Estático	57.7	1.415	7344	338	No	No	No	No	0.00	1450	1.00
CBXT-18/18-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	49.9	VSD no necesario	A	Estático	57.3	1.979	8284	429	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
CBXT-20/20-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	53.3	VSD no necesario	A	Estático	65.5	0.689	7325	180	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-20/20-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	53.3	VSD no necesario	A	Estático	62.7	1.294	9056	274	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
CBXT-20/20-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	53.9	VSD no necesario	A	Estático	62.2	1.631	9811	322	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-20/20-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	54.6	VSD no necesario	A	Estático	61.5	2.174	10840	393	No	No	No	No	0.00	1450	1.00

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

SODECA, S.L.U.

Modelo	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CBXT-20/20-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	55.8	VSD no necesario	A	Estático	62.0	2.544	11482	444	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
CBXT-20/20-10 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	56.4	VSD no necesario	A	Estático	61.7	3.123	12353	513	No	No	No	No	0.00	1465	1.01
CBXT-22/22-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	54.5	VSD no necesario	A	Estático	66.0	0.805	9093	173	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-22/22-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	54.5	VSD no necesario	A	Estático	63.1	1.518	11256	264	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
CBXT-22/22-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	55.1	VSD no necesario	A	Estático	62.6	1.914	12211	310	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-22/22-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	55.7	VSD no necesario	A	Estático	61.9	2.562	13497	380	No	No	No	No	0.00	1450	1.00
CBXT-22/22-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	57.0	VSD no necesario	A	Estático	62.5	2.999	14338	429	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
CBXT-22/22-10 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	66.1	VSD no necesario	B	Total	67.9	6.685	22000	722	No	No	No	No	0.00	1465	1.01
CBXT-22/22-15 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	66.2	VSD no necesario	B	Total	67.1	8.300	24415	810	No	No	No	No	0.00	1470	1.01
CBXT-25/25-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.5	VSD no necesario	A	Estático	58.9	1.039	9166	197	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
CBXT-25/25-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	49.1	VSD no necesario	A	Estático	58.4	1.294	9900	230	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-25/25-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	49.6	VSD no necesario	A	Estático	57.6	1.755	11000	285	No	No	No	No	0.00	1450	1.00
CBXT-25/25-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	50.8	VSD no necesario	A	Estático	57.8	2.148	11855	331	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
CBXT-25/25-10 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	51.3	VSD no necesario	A	Estático	56.8	3.015	13322	418	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
CBXT-25/25-15 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	51.3	VSD no necesario	A	Estático	55.2	4.228	14911	523	No	No	No	No	0.00	1470	1.01
CBXT-30/28-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	56.6	VSD no necesario	A	Estático	64.3	1.842	15417	243	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
CBXT-30/28-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	57.2	VSD no necesario	A	Estático	63.8	2.362	16807	289	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
CBXT-30/28-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	57.9	VSD no necesario	A	Estático	63.8	2.742	17712	322	No	No	No	No	0.00	1450	1.00
CBXT-30/28-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	59.2	VSD no necesario	A	Estático	65.1	2.697	17801	322	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
CBXT-30/28-10 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	59.8	VSD no necesario	A	Estático	64.8	3.320	19054	375	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
CBXT-30/28-15 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	59.8	VSD no necesario	A	Estático	64.2	3.797	19832	412	No	No	No	No	0.00	1470	1.00
CBXT-30/28-20 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	67.7	VSD no necesario	B	Total	67.6	11.466	41981	665	No	No	No	No	0.00	1465	1.01