

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) αBEP
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-7/7-0.75	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	37.5	VSD no necesario	C	Estático	53.1	0.330	1342	332	No	No	No	No	0.00	1600	1.00
CBXT-7/7-1 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	49.9	VSD no necesario	C	Estático	67.9	0.195	940	373	No	No	No	No	0.00	1790	1.00
CBXT-9/9-0.25	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	35.9	VSD no necesario	C	Estático	55.5	0.136	1277	138	No	No	No	No	0.00	825	1.00
CBXT-9/9-0.33	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	36.5	VSD no necesario	C	Estático	54.7	0.187	1431	172	No	No	No	No	0.00	920	1.00
CBXT-9/9-0.5	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	36.9	VSD no necesario	C	Estático	52.4	0.329	1735	252	No	No	No	No	0.00	1020	1.00
CBXT-9/9-0.75	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	41.8	VSD no necesario	C	Estático	57.7	0.306	1760	262	No	No	No	No	0.00	1050	1.00
CBXT-9/9-1 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	43.4	VSD no necesario	C	Estático	59.2	0.308	1788	269	No	No	No	No	0.00	1070	1.00
CBXT-9/9-1.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.7	VSD no necesario	C	Estático	64.0	0.351	1824	337	No	No	No	No	0.00	1260	1.00
CBXT-10/10-0.75	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	45.7	VSD no necesario	C	Estático	62.7	0.244	2004	201	No	No	No	No	0.00	845	1.00
CBXT-10/10-1 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	46.9	VSD no necesario	C	Estático	62.1	0.351	2286	259	No	No	No	No	0.00	960	1.00
CBXT-10/10-1.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.0	VSD no necesario	C	Estático	61.9	0.471	2533	321	No	No	No	No	0.00	1070	1.00
CBXT-10/10-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	43.5	VSD no necesario	C	Estático	56.6	0.573	2555	351	No	No	No	No	0.00	1140	1.00
CBXT-12/12-0.5	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	38.0	VSD no necesario	C	Estático	55.7	0.207	2219	128	No	No	No	No	0.00	595	1.00
CBXT-12/12-0.75	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	45.3	VSD no necesario	C	Estático	62.0	0.255	2526	164	No	No	No	No	0.00	675	1.00
CBXT-12/12-1 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	46.4	VSD no necesario	C	Estático	61.5	0.361	2853	211	No	No	No	No	0.00	765	1.00
CBXT-12/12-1.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	40.3	VSD no necesario	C	Estático	54.3	0.470	2798	244	No	No	No	No	0.00	855	1.00
CBXT-12/12-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	46.9	VSD no necesario	C	Estático	59.1	0.694	3543	331	No	No	No	No	0.00	965	1.00
CBXT-12/12-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	53.8	VSD no necesario	C	Estático	64.7	0.915	3408	520	No	No	No	No	0.00	1180	1.01
CBXT-15/15-0.75	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	44.0	VSD no necesario	C	Estático	58.5	0.417	4211	157	No	No	No	No	0.00	525	1.00
CBXT-15/15-1 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	45.1	VSD no necesario	C	Estático	58.0	0.589	4753	201	No	No	No	No	0.00	595	1.00
CBXT-15/15-1.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	46.1	VSD no necesario	C	Estático	58.3	0.703	5093	229	No	No	No	No	0.00	635	1.00
CBXT-15/15-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	42.6	VSD no necesario	C	Estático	53.3	0.949	5742	253	No	No	No	No	0.00	670	1.00
CBXT-15/15-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	53.9	VSD no necesario	C	Estático	65.0	0.868	5378	313	No	No	No	No	0.00	740	1.00
CBXT-15/15-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	66.9	VSD no necesario	C	Estático	80.9	0.462	3278	340	No	No	No	No	0.00	805	1.00
CBXT-15/15-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.3	VSD no necesario	C	Estático	54.9	2.349	7717	529	No	No	No	No	0.00	965	1.01
CBXT-18/18-1.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	46.6	VSD no necesario	C	Estático	60.0	0.535	5245	171	No	No	No	No	0.00	480	1.00
CBXT-18/18-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.2	VSD no necesario	C	Estático	58.6	1.021	6541	271	No	No	No	No	0.00	605	1.00
CBXT-18/18-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	46.7	VSD no necesario	C	Estático	57.2	0.997	6435	260	No	No	No	No	0.00	590	1.00
CBXT-18/18-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	52.5	VSD no necesario	C	Estático	62.8	1.045	6660	297	No	No	No	No	0.00	640	1.00
CBXT-18/18-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	56.9	VSD no necesario	C	Estático	67.1	1.074	6800	323	No	No	No	No	0.00	675	1.00
CBXT-18/18-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	67.7	VSD no necesario	C	Estático	77.5	1.182	7297	395	No	No	No	No	0.00	760	1.00
CBXT-20/20-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	53.3	VSD no necesario	C	Estático	65.6	0.685	7283	181	No	No	No	No	0.00	430	1.00
CBXT-20/20-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	53.3	VSD no necesario	C	Estático	62.7	1.289	9018	274	No	No	No	No	0.00	530	1.00
CBXT-20/20-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	47.3	VSD no necesario	C	Estático	55.1	1.811	10160	303	No	No	No	No	0.00	575	1.00
CBXT-20/20-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	64.1	VSD no necesario	C	Estático	71.7	1.888	10305	423	No	No	No	No	0.00	635	1.00
CBXT-20/20-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	76.7	VSD no necesario	C	Estático	84.1	1.951	10580	509	No	No	No	No	0.00	675	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

SODECA, S.L.U.

Modelo	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CBXT-20/20-10 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	56.4	VSD no necesario	C	Estático	61.7	3.103	12275	513	No	No	No	No	0.00	725	1.01
CBXT-22/22-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	49.5	VSD no necesario	C	Estático	61.0	0.810	8309	174	No	No	No	No	0.00	385	1.00
CBXT-22/22-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	45.1	VSD no necesario	C	Estático	52.9	1.834	11068	269	No	No	No	No	0.00	475	1.00
CBXT-22/22-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	52.9	VSD no necesario	C	Estático	61.0	1.695	10499	308	No	No	No	No	0.00	515	1.00
CBXT-22/22-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	65.4	VSD no necesario	C	Estático	75.5	1.114	7410	354	No	No	No	No	0.00	570	1.00
CBXT-22/22-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	51.8	VSD no necesario	C	Estático	57.3	3.028	13152	429	No	No	No	No	0.00	605	1.00
CBXT-25/25-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	48.5	VSD no necesario	C	Estático	58.9	1.039	9167	198	No	No	No	No	0.00	375	1.00
CBXT-25/25-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	49.1	VSD no necesario	C	Estático	58.4	1.294	9900	231	No	No	No	No	0.00	405	1.00
CBXT-25/25-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	49.6	VSD no necesario	C	Estático	57.6	1.755	11000	285	No	No	No	No	0.00	450	1.00
CBXT-25/25-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	65.0	VSD no necesario	C	Estático	72.6	1.877	11856	370	No	No	No	No	0.00	485	1.00
CBXT-25/25-10 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	51.3	VSD no necesario	C	Estático	56.8	3.015	13322	418	No	No	No	No	0.00	545	1.01
CBXT-25/25-15 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	51.3	VSD no necesario	C	Estático	55.2	4.228	14911	524	No	No	No	No	0.00	610	1.01
CBXT-30/28-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	64.8	VSD no necesario	C	Estático	73.6	1.456	14092	241	No	No	No	No	0.00	330	1.00
CBXT-30/28-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	75.3	VSD no necesario	C	Estático	83.8	1.555	14776	285	No	No	No	No	0.00	360	1.00
CBXT-30/28-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	56.7	VSD no necesario	C	Estático	62.6	2.769	17518	323	No	No	No	No	0.00	380	1.00
CBXT-30/28-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	58.0	VSD no necesario	C	Estático	64.0	2.668	17287	322	No	No	No	No	0.00	380	1.00
CBXT-30/28-10 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	58.6	VSD no necesario	C	Estático	63.7	3.316	18660	375	No	No	No	No	0.00	410	1.00
CBXT-30/28-15 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante	58.6	VSD no necesario	C	Estático	62.9	3.895	19883	414	No	No	No	No	0.00	430	1.01