

INFORMACIÓ DE DISSENY ECOLÒGIC

www.sodeca.com

Segons el Reglament (UE) núm. 2024/1834 de la Comissió Europea, pel qual s'aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlament Europeu

SODECA, S.L.U.

- a) tipus de ventilador
b) eficiència del ventilador [%]
c) VSD considerat en les dades
d) categoria de mesura
- e) categoria d'eficiència
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
- g3) Δp [Pa]
h1) ventilador de doble ús
h2) ventilador reversible
h3) ventilador de baix soroll
- i) tensió de CC inferior a 100 V
k) αBEP
l) velocitat del ventilador [rpm]
m) relació específica
- j) p) q) elements significatius, informació de desmuntatge i reciclatge al manual del producte

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CDXRT-200-1 IE3	backward curved centrifugal fan	55.3	VSD no necessari	D	Total	67.2	0.730	1937	749	No	No	No	No	0.00	3640	1.01
CDXRT-250-1 IE3	backward curved centrifugal fan	52.6	VSD no necessari	C	Estàtic	64.9	0.668	2189	578	No	No	No	No	0.00	2535	1.01
CDXRT-250-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	60.5	VSD no necessari	C	Estàtic	72.2	0.774	4568	369	No	No	No	No	0.00	2885	1.01
CDXRT-315-0.75	backward curved centrifugal fan	62.5	VSD no necessari	C	Estàtic	71.2	1.483	4389	760	No	No	No	No	0.00	1535	1.01
CDXRT-315-1 IE3	backward curved centrifugal fan	64.1	VSD no necessari	C	Estàtic	72.7	1.524	4501	782	No	No	No	No	0.00	1700	1.01
CDXRT-315-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.4	VSD no necessari	C	Estàtic	73.7	1.604	4614	818	No	No	No	No	0.00	1930	1.01
CDXRT-315-2 IE3	backward curved centrifugal fan	66.3	VSD no necessari	C	Estàtic	74.4	1.703	4763	853	No	No	No	No	0.00	2145	1.01
CDXRT-315-3 IE3	backward curved centrifugal fan	61.3	VSD no necessari	C	Estàtic	69.3	1.720	3849	986	No	No	No	No	0.00	2445	1.01
CDXRT-315-4 IE3	backward curved centrifugal fan	65.2	VSD no necessari	C	Estàtic	71.1	2.748	5560	1160	No	No	No	No	0.00	2720	1.01
CDXRT-315-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.7	VSD no necessari	C	Estàtic	71.3	3.600	6114	1413	No	No	No	No	0.00	3000	1.01
CDXRT-315-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	67.4	VSD no necessari	C	Estàtic	71.3	4.337	6581	1600	No	No	No	No	0.00	3200	1.02
CDXRT-355-0.75	backward curved centrifugal fan	62.5	VSD no necessari	C	Estàtic	71.3	1.448	4941	659	No	No	No	No	0.00	1285	1.01
CDXRT-355-1 IE3	backward curved centrifugal fan	64.5	VSD no necessari	C	Estàtic	73.0	1.537	5125	697	No	No	No	No	0.00	1425	1.01
CDXRT-355-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.3	VSD no necessari	C	Estàtic	74.4	1.694	5368	753	No	No	No	No	0.00	1615	1.01
CDXRT-355-2 IE3	backward curved centrifugal fan	65.9	VSD no necessari	C	Estàtic	73.9	1.724	4759	859	No	No	No	No	0.00	1795	1.01
CDXRT-355-3 IE3	backward curved centrifugal fan	66.0	VSD no necessari	C	Estàtic	73.3	2.019	5815	825	No	No	No	No	0.00	2045	1.01
CDXRT-355-4 IE3	backward curved centrifugal fan	66.0	VSD no necessari	C	Estàtic	71.8	2.824	6547	1025	No	No	No	No	0.00	2285	1.01
CDXRT-355-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	67.5	VSD no necessari	C	Estàtic	72.1	3.701	7210	1248	No	No	No	No	0.00	2520	1.01
CDXRT-355-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	68.3	VSD no necessari	C	Estàtic	71.4	5.023	8019	1540	No	No	No	No	0.00	2800	1.02
CDXRT-400-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.4	VSD no necessari	C	Estàtic	73.4	1.114	5761	441	No	No	No	No	0.00	1330	1.00
CDXRT-400-2 IE3	backward curved centrifugal fan	64.9	VSD no necessari	C	Estàtic	73.6	1.479	6338	545	No	No	No	No	0.00	1475	1.01
CDXRT-400-3 IE3	backward curved centrifugal fan	57.3	VSD no necessari	C	Estàtic	64.1	2.282	5756	818	No	No	No	No	0.00	1680	1.01
CDXRT-400-4 IE3	backward curved centrifugal fan	65.5	VSD no necessari	C	Estàtic	72.3	2.248	5714	928	No	No	No	No	0.00	1870	1.01
CDXRT-400-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.4	VSD no necessari	C	Estàtic	70.6	3.975	8904	1067	No	No	No	No	0.00	2065	1.01
CDXRT-400-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	67.1	VSD no necessari	C	Estàtic	69.9	5.459	9907	1332	No	No	No	No	0.00	2305	1.01
CDXRT-400-10 IE3	backward curved centrifugal fan	67.1	VSD no necessari	C	Estàtic	69.4	6.094	10306	1429	No	No	No	No	0.00	2390	1.01
CDXRT-450-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.4	VSD no necessari	C	Estàtic	73.4	1.117	6512	392	No	No	No	No	0.00	1105	1.00
CDXRT-450-2 IE3	backward curved centrifugal fan	64.9	VSD no necessari	C	Estàtic	73.6	1.489	7239	481	No	No	No	No	0.00	1225	1.00
CDXRT-450-3 IE3	backward curved centrifugal fan	64.9	VSD no necessari	C	Estàtic	71.8	2.219	8241	629	No	No	No	No	0.00	1400	1.01
CDXRT-450-4 IE3	backward curved centrifugal fan	65.6	VSD no necessari	C	Estàtic	71.1	3.006	9151	776	No	No	No	No	0.00	1555	1.01
CDXRT-450-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	58.7	VSD no necessari	C	Estàtic	65.5	2.237	5440	868	No	No	No	No	0.00	1720	1.01
CDXRT-450-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	74.3	VSD no necessari	C	Estàtic	79.7	3.081	9502	867	No	No	No	No	0.00	1915	1.00
CDXRT-450-10 IE3	backward curved centrifugal fan	68.6	VSD no necessari	C	Estàtic	70.0	7.353	12563	1446	No	No	No	No	0.00	2125	1.01
CDXRT-450-15 IE3	backward curved centrifugal fan	68.6	VSD no necessari	C	Estàtic	69.6	8.019	12845	1542	No	No	No	No	0.00	2190	1.02
CDXRT-500-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.7	VSD no necessari	C	Estàtic	71.6	3.412	10659	768	No	No	No	No	0.00	910	1.01
CDXRT-500-2 IE3	backward curved centrifugal fan	68.2	VSD no necessari	C	Estàtic	73.1	3.403	10776	775	No	No	No	No	0.00	1015	1.01

INFORMACIÓ DE DISSENY ECOLÒGIC

www.sodeca.com

Segons el Reglament (UE) núm. 2024/1834 de la Comissió Europea, pel qual s'aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlament Europeu

SODECA, S.L.U.

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CDXRT-500-3 IE3	backward curved centrifugal fan	67.8	VSD no necessari	C	Estàtic	72.6	3.497	10838	788	No	No	No	No	0.00	1155	1.01
CDXRT-500-4 IE3	backward curved centrifugal fan	68.1	VSD no necessari	C	Estàtic	72.8	3.581	11000	798	No	No	No	No	0.00	1285	1.01
CDXRT-500-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	68.2	VSD no necessari	C	Estàtic	72.7	3.681	11143	811	No	No	No	No	0.00	1415	1.01
CDXRT-500-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	68.5	VSD no necessari	C	Estàtic	72.9	3.812	11360	827	No	No	No	No	0.00	1580	1.01
CDXRT-500-10 IE3	backward curved centrifugal fan	70.6	VSD no necessari	C	Estàtic	72.2	6.960	13861	1275	No	No	No	No	0.00	1755	1.01
CDXRT-500-15 IE3	backward curved centrifugal fan	70.6	VSD no necessari	C	Estàtic	70.6	10.223	15755	1648	No	No	No	No	0.00	1995	1.02
CDXRT-500-20 IE3	backward curved centrifugal fan	70.6	VSD no necessari	C	Estàtic	70.5	11.468	16700	1744	No	No	No	No	0.00	2065	1.02
CDXRT-560-2 IE3	backward curved centrifugal fan	66.5	VSD no necessari	C	Estàtic	75.0	1.533	10400	353	No	No	No	No	0.00	840	1.00
CDXRT-560-3 IE3	backward curved centrifugal fan	66.5	VSD no necessari	C	Estàtic	73.3	2.254	11862	455	No	No	No	No	0.00	955	1.00
CDXRT-560-4 IE3	backward curved centrifugal fan	67.2	VSD no necessari	C	Estàtic	72.7	3.048	13179	560	No	No	No	No	0.00	1060	1.01
CDXRT-560-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	68.0	VSD no necessari	C	Estàtic	72.2	4.041	14381	688	No	No	No	No	0.00	1170	1.01
CDXRT-560-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	69.5	VSD no necessari	C	Estàtic	72.2	5.553	16162	860	No	No	No	No	0.00	1310	1.01
CDXRT-560-10 IE3	backward curved centrifugal fan	74.8	VSD no necessari	C	Estàtic	80.6	2.830	7768	982	No	No	No	No	0.00	1450	1.01
CDXRT-560-15 IE3	backward curved centrifugal fan	70.3	VSD no necessari	C	Estàtic	70.3	10.950	20171	1374	No	No	No	No	0.00	1650	1.01
CDXRT-560-20 IE3	backward curved centrifugal fan	70.3	VSD no necessari	C	Estàtic	70.0	14.284	22432	1612	No	No	No	No	0.00	1800	1.02
CDXRT-630-2 IE3	backward curved centrifugal fan	64.0	VSD no necessari	C	Estàtic	73.1	1.358	11157	280	No	No	No	No	0.00	680	1.00
CDXRT-630-3 IE3	backward curved centrifugal fan	64.0	VSD no necessari	C	Estàtic	71.3	2.014	12760	364	No	No	No	No	0.00	775	1.00
CDXRT-630-4 IE3	backward curved centrifugal fan	64.7	VSD no necessari	C	Estàtic	70.6	2.734	14311	445	No	No	No	No	0.00	860	1.00
CDXRT-630-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.5	VSD no necessari	C	Estàtic	70.1	3.639	15763	544	No	No	No	No	0.00	950	1.01
CDXRT-630-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.6	VSD no necessari	C	Estàtic	66.6	5.238	17399	690	No	No	No	No	0.00	1060	1.01
CDXRT-630-10 IE3	backward curved centrifugal fan	73.9	VSD no necessari	C	Estàtic	76.3	5.989	19658	811	No	No	No	No	0.00	1175	1.01
CDXRT-630-15 IE3	backward curved centrifugal fan	81.6	VSD no necessari	C	Estàtic	83.5	6.473	16519	1150	No	No	No	No	0.00	1335	1.01
CDXRT-630-20 IE3	backward curved centrifugal fan	67.9	VSD no necessari	C	Estàtic	69.9	6.441	10465	1505	No	No	No	No	0.00	1480	1.01
CDXRT-630-25 IE3	backward curved centrifugal fan	70.6	VSD no necessari	C	Estàtic	72.0	7.371	10841	1729	No	No	No	No	0.00	1590	1.02
CDXRT-630-30 IE3	backward curved centrifugal fan	73.5	VSD no necessari	C	Estàtic	74.3	8.398	11489	1933	No	No	No	No	0.00	1685	1.02
CDXRT-710-3 IE3	backward curved centrifugal fan	78.9	VSD no necessari	C	Estàtic	81.6	5.502	19563	798	No	No	No	No	0.00	645	1.01
CDXRT-710-4 IE3	backward curved centrifugal fan	78.1	VSD no necessari	C	Estàtic	80.6	5.772	20041	809	No	No	No	No	0.00	720	1.01
CDXRT-710-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	76.9	VSD no necessari	C	Estàtic	79.2	6.056	20349	824	No	No	No	No	0.00	795	1.01
CDXRT-710-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	75.7	VSD no necessari	C	Estàtic	77.7	6.472	21045	839	No	No	No	No	0.00	885	1.01
CDXRT-710-10 IE3	backward curved centrifugal fan	71.3	VSD no necessari	C	Estàtic	73.3	6.501	18556	900	No	No	No	No	0.00	985	1.01
CDXRT-710-15 IE3	backward curved centrifugal fan	72.4	VSD no necessari	C	Estàtic	72.5	10.017	24437	1068	No	No	No	No	0.00	1115	1.01
CDXRT-710-20 IE3	backward curved centrifugal fan	72.4	VSD no necessari	C	Estàtic	72.1	13.636	26668	1333	No	No	No	No	0.00	1240	1.01
CDXRT-710-25 IE3	backward curved centrifugal fan	73.2	VSD no necessari	C	Estàtic	72.7	16.659	28646	1532	No	No	No	No	0.00	1330	1.02
CDXRT-710-30 IE3	backward curved centrifugal fan	73.2	VSD no necessari	C	Estàtic	72.5	19.499	30351	1693	No	No	No	No	0.00	1400	1.02
CDXRT-800-4 IE3	backward curved centrifugal fan	66.3	VSD no necessari	C	Estàtic	71.8	2.998	18672	383	No	No	No	No	0.00	595	1.00
CDXRT-800-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	67.1	VSD no necessari	C	Estàtic	71.3	3.957	20595	464	No	No	No	No	0.00	655	1.00
CDXRT-800-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	68.6	VSD no necessari	C	Estàtic	71.4	5.460	23024	586	No	No	No	No	0.00	735	1.01
CDXRT-800-10 IE3	backward curved centrifugal fan	69.3	VSD no necessari	C	Estàtic	70.7	7.367	25560	720	No	No	No	No	0.00	815	1.01
CDXRT-800-15 IE3	backward curved centrifugal fan	69.3	VSD no necessari	C	Estàtic	69.3	10.772	29022	927	No	No	No	No	0.00	925	1.01
CDXRT-800-20 IE3	backward curved centrifugal fan	72.7	VSD no necessari	C	Estàtic	72.6	12.412	30439	1068	No	No	No	No	0.00	1025	1.01
CDXRT-800-25 IE3	backward curved centrifugal fan	70.1	VSD no necessari	C	Estàtic	69.5	17.918	34500	1311	No	No	No	No	0.00	1100	1.01
CDXRT-800-30 IE3	backward curved centrifugal fan	70.1	VSD no necessari	C	Estàtic	69.4	21.028	36447	1456	No	No	No	No	0.00	1160	1.01

INFORMACIÓ DE DISSENY ECOLÒGIC

Segons el Reglament (UE) núm. 2024/1834 de la Comissió Europea, pel qual s'aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlament Europeu

SODECA, S.L.U.

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CDXRT-800-40 IE3	backward curved centrifugal fan	70.9	VSD no necessari	C	Estàtic	69.8	28.589	40449	1803	No	No	No	No	0.00	1290	1.02
CDXRT-900-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	68.4	VSD no necessari	C	Estàtic	72.9	3.728	23516	391	No	No	No	No	0.00	540	1.00
CDXRT-900-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	70.0	VSD no necessari	C	Estàtic	73.1	5.001	26133	482	No	No	No	No	0.00	600	1.00
CDXRT-900-10 IE3	backward curved centrifugal fan	70.7	VSD no necessari	C	Estàtic	72.5	6.739	29002	592	No	No	No	No	0.00	665	1.01
CDXRT-900-15 IE3	backward curved centrifugal fan	70.7	VSD no necessari	C	Estàtic	70.8	10.062	33159	773	No	No	No	No	0.00	760	1.01
CDXRT-900-20 IE3	backward curved centrifugal fan	70.7	VSD no necessari	C	Estàtic	70.5	13.579	36612	945	No	No	No	No	0.00	840	1.01
CDXRT-900-25 IE3	backward curved centrifugal fan	70.7	VSD no necessari	C	Estàtic	70.2	16.049	36406	1122	No	No	No	No	0.00	895	1.01
CDXRT-900-30 IE3	backward curved centrifugal fan	77.1	VSD no necessari	C	Estàtic	76.8	14.627	37965	1070	No	No	No	No	0.00	955	1.01
CDXRT-900-40 IE3	backward curved centrifugal fan	72.3	VSD no necessari	C	Estàtic	71.3	26.332	45995	1490	No	No	No	No	0.00	1055	1.01
CDXRT-900-50 IE3	backward curved centrifugal fan	72.3	VSD no necessari	C	Estàtic	71.1	32.368	49302	1708	No	No	No	No	0.00	1130	1.02
CDXRT-900-60 IE3	backward curved centrifugal fan	72.3	VSD no necessari	C	Estàtic	70.9	38.763	52353	1927	No	No	No	No	0.00	1200	1.02
CDXRT-1000-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	70.0	VSD no necessari	C	Estàtic	73.0	5.147	30152	430	No	No	No	No	0.00	520	1.00
CDXRT-1000-10 IE3	backward curved centrifugal fan	70.7	VSD no necessari	C	Estàtic	72.5	6.885	33355	526	No	No	No	No	0.00	575	1.01
CDXRT-1000-15 IE3	backward curved centrifugal fan	70.8	VSD no necessari	C	Estàtic	70.8	9.960	37818	671	No	No	No	No	0.00	650	1.01
CDXRT-1000-20 IE3	backward curved centrifugal fan	70.8	VSD no necessari	C	Estàtic	70.5	13.541	41923	823	No	No	No	No	0.00	720	1.01
CDXRT-1000-25 IE3	backward curved centrifugal fan	71.5	VSD no necessari	C	Estàtic	71.0	16.691	45037	954	No	No	No	No	0.00	775	1.01
CDXRT-1000-30 IE3	backward curved centrifugal fan	71.5	VSD no necessari	C	Estàtic	70.8	19.779	47698	1068	No	No	No	No	0.00	820	1.01
CDXRT-1000-40 IE3	backward curved centrifugal fan	70.8	VSD no necessari	C	Estàtic	70.1	21.214	40008	1352	No	No	No	No	0.00	910	1.01
CDXRT-1000-50 IE3	backward curved centrifugal fan	72.3	VSD no necessari	C	Estàtic	71.0	32.894	56710	1509	No	No	No	No	0.00	975	1.01
CDXRT-1000-60 IE3	backward curved centrifugal fan	72.3	VSD no necessari	C	Estàtic	70.8	39.929	60517	1717	No	No	No	No	0.00	1040	1.02
CDXRT-1000-75 IE3	backward curved centrifugal fan	73.1	VSD no necessari	C	Estàtic	71.4	46.722	63930	1922	No	No	No	No	0.00	1100	1.02