ECODESIGN INFORMATION

www.sodeca.com

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2024/1834 al Comisiei Europene de punere în aplicare a Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European

SODECA, S.L.U.

a) tipul ventilatorului
b) eficiența ventilatorului [%]
c) VSD considerat în date
d) categoria de măsurare
e) categoria de eficiență
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
g3) Δp [Pa]
h1) ventilator cu dublă utilizare
h2) ventilator reversibil
h3) ventilator cu zgomot redus
i) tensiune c.c. sub 100 V
k) σBEP
l) turația ventilatorului [rpm]
m) raport specific
j) p) q) elemente semnificative, informații privind dezasamblarea și reciclarea în manualul produsului

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CDXRT-200-0.33	backward curved centrifugal fan	52.0	VSD nu este necesar	B	Total	67.9	0.301	1435	392	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2710	1.00
CDXRT-200-0.5	backward curved centrifugal fan	52.1	VSD nu este necesar	A	Static	66.9	0.394	1476	501	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2830	1.00
CDXRT-200-0.75	backward curved centrifugal fan	54.4	VSD nu este necesar	A	Static	67.5	0.564	1685	655	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2760	1.01
CDXRT-200-1 IE3	backward curved centrifugal fan	60.2	VSD nu este necesar	A	Static	72.3	0.698	1885	802	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2825	1.01
CDXRT-200-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	61.7	VSD nu este necesar	A	Static	72.2	0.997	2124	1041	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2830	1.01
CDXRT-200-2 IE3	backward curved centrifugal fan	62.4	VSD nu este necesar	A	Static	71.6	1.348	2361	1282	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2875	1.01
CDXRT-200-3 IE3	backward curved centrifugal fan	63.9	VSD nu este necesar	A	Static	72.2	1.602	2519	1462	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2910	1.01
CDXRT-250-0.33	backward curved centrifugal fan	51.3	VSD nu este necesar	B	Total	67.1	0.311	1990	288	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1350	1.00
CDXRT-250-0.5	backward curved centrifugal fan	50.1	VSD nu este necesar	A	Static	64.6	0.418	1993	378	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1370	1.00
CDXRT-250-0.75	backward curved centrifugal fan	55.5	VSD nu este necesar	B	Total	68.1	0.629	2580	487	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2760	1.00
CDXRT-250-1 IE3	backward curved centrifugal fan	56.5	VSD nu este necesar	A	Static	68.3	0.748	2502	607	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2825	1.01
CDXRT-250-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	57.9	VSD nu este necesar	A	Static	68.0	1.078	2861	784	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2830	1.01
CDXRT-250-2 IE3	backward curved centrifugal fan	58.6	VSD nu este necesar	A	Static	67.4	1.451	3156	968	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2875	1.01
CDXRT-250-3 IE3	backward curved centrifugal fan	59.9	VSD nu este necesar	A	Static	67.0	2.101	3629	1248	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2910	1.01
CDXRT-250-4 IE3	backward curved centrifugal fan	60.0	VSD nu este necesar	A	Static	65.7	2.886	4023	1549	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2910	1.02
CDXRT-315-0.75	backward curved centrifugal fan	60.7	VSD nu este necesar	A	Static	74.1	0.531	3143	369	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1420	1.00
CDXRT-315-1 IE3	backward curved centrifugal fan	62.2	VSD nu este necesar	A	Static	74.3	0.704	3487	452	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1420	1.00
CDXRT-315-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.7	VSD nu este necesar	A	Static	74.2	1.009	3982	580	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1455	1.01
CDXRT-315-2 IE3	backward curved centrifugal fan	65.2	VSD nu este necesar	A	Static	74.3	1.354	4434	716	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.01
CDXRT-315-3 IE3	backward curved centrifugal fan	65.2	VSD nu este necesar	A	Static	72.5	1.997	5003	936	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2910	1.01
CDXRT-315-4 IE3	backward curved centrifugal fan	65.3	VSD nu este necesar	A	Static	71.1	2.754	5601	1155	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2910	1.01
CDXRT-315-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.0	VSD nu este necesar	A	Static	70.6	3.648	6159	1407	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2900	1.01
CDXRT-315-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.8	VSD nu este necesar	A	Static	70.6	4.365	6544	1605	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2930	1.02
CDXRT-355-0.75	backward curved centrifugal fan	61.5	VSD nu este necesar	A	Static	74.8	0.538	3655	325	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1420	1.00
CDXRT-355-1 IE3	backward curved centrifugal fan	63.0	VSD nu este necesar	A	Static	75.0	0.716	4055	400	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1420	1.00
CDXRT-355-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	64.5	VSD nu este necesar	A	Static	74.9	1.019	4601	513	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1455	1.01
CDXRT-355-2 IE3	backward curved centrifugal fan	66.0	VSD nu este necesar	A	Static	75.1	1.370	5153	631	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.01
CDXRT-355-3 IE3	backward curved centrifugal fan	66.0	VSD nu este necesar	A	Static	73.3	2.024	5858	821	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1435	1.01
CDXRT-355-4 IE3	backward curved centrifugal fan	66.1	VSD nu este necesar	A	Static	71.9	2.815	6506	1029	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2910	1.01
CDXRT-355-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.8	VSD nu este necesar	A	Static	71.3	3.731	7166	1252	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2900	1.01
CDXRT-355-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	67.7	VSD nu este necesar	A	Static	70.8	5.056	7969	1545	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2930	1.02
CDXRT-400-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.4	VSD nu este necesar	A	Static	73.4	1.111	5728	442	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1455	1.00
CDXRT-400-2 IE3	backward curved centrifugal fan	64.9	VSD nu este necesar	A	Static	73.6	1.484	6377	543	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.01
CDXRT-400-3 IE3	backward curved centrifugal fan	64.9	VSD nu este necesar	A	Static	71.8	2.190	7246	706	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1435	1.01
CDXRT-400-4 IE3	backward curved centrifugal fan	65.6	VSD nu este necesar	A	Static	71.2	2.981	8038	876	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.01
CDXRT-400-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.4	VSD nu este necesar	A	Static	70.6	3.965	8854	1070	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1450	1.01

ECODESIGN INFORMATION

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2024/1834 al Comisiei Europene de punere în aplicare a Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European

SODECA, S.L.U.

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CDXRT-400-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.5	VSD nu este necesar	A	Static	69.3	5.523	9969	1327	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2930	1.01
CDXRT-400-10 IE3	backward curved centrifugal fan	67.2	VSD nu este necesar	A	Static	69.5	6.072	10248	1433	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2930	1.01
CDXRT-450-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.4	VSD nu este necesar	A	Static	73.4	1.114	6473	392	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1455	1.00
CDXRT-450-2 IE3	backward curved centrifugal fan	64.9	VSD nu este necesar	A	Static	73.6	1.485	7196	482	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
CDXRT-450-3 IE3	backward curved centrifugal fan	64.9	VSD nu este necesar	A	Static	71.8	2.213	8192	631	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1435	1.01
CDXRT-450-4 IE3	backward curved centrifugal fan	65.6	VSD nu este necesar	A	Static	71.1	2.998	9097	778	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.01
CDXRT-450-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.4	VSD nu este necesar	A	Static	70.5	4.022	10124	949	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1450	1.01
CDXRT-450-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	67.9	VSD nu este necesar	A	Static	70.7	5.435	11297	1175	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-450-10 IE3	backward curved centrifugal fan	68.6	VSD nu este necesar	A	Static	70.0	7.333	12490	1450	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-450-15 IE3	backward curved centrifugal fan	68.6	VSD nu este necesar	A	Static	69.6	8.045	12936	1536	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.02
CDXRT-500-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.2	VSD nu este necesar	A	Static	75.4	1.055	7259	341	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1455	1.00
CDXRT-500-2 IE3	backward curved centrifugal fan	66.7	VSD nu este necesar	A	Static	75.6	1.427	8059	425	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
CDXRT-500-3 IE3	backward curved centrifugal fan	66.7	VSD nu este necesar	A	Static	73.8	2.102	9161	551	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1435	1.01
CDXRT-500-4 IE3	backward curved centrifugal fan	67.5	VSD nu este necesar	A	Static	73.2	2.873	10275	679	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.01
CDXRT-500-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	68.3	VSD nu este necesar	A	Static	72.7	3.793	11312	823	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1450	1.01
CDXRT-500-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	69.8	VSD nu este necesar	A	Static	72.8	5.156	12588	1029	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-500-10 IE3	backward curved centrifugal fan	70.6	VSD nu este necesar	A	Static	72.2	6.985	13963	1270	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-500-15 IE3	backward curved centrifugal fan	70.6	VSD nu este necesar	A	Static	70.6	10.259	15870	1642	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.02
CDXRT-500-20 IE3	backward curved centrifugal fan	70.6	VSD nu este necesar	A	Static	70.6	11.347	16372	1762	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.02
CDXRT-560-2 IE3	backward curved centrifugal fan	66.5	VSD nu este necesar	A	Static	75.0	1.531	10340	354	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
CDXRT-560-3 IE3	backward curved centrifugal fan	66.5	VSD nu este necesar	A	Static	73.3	2.251	11794	456	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1435	1.00
CDXRT-560-4 IE3	backward curved centrifugal fan	67.3	VSD nu este necesar	A	Static	72.7	3.044	13103	562	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.01
CDXRT-560-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	68.0	VSD nu este necesar	A	Static	72.1	4.047	14459	685	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1450	1.01
CDXRT-560-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	69.5	VSD nu este necesar	A	Static	72.2	5.545	16069	863	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-560-10 IE3	backward curved centrifugal fan	70.3	VSD nu este necesar	A	Static	71.7	7.441	17813	1057	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-560-15 IE3	backward curved centrifugal fan	70.3	VSD nu este necesar	A	Static	70.3	10.965	20281	1368	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-560-20 IE3	backward curved centrifugal fan	70.4	VSD nu este necesar	A	Static	70.1	14.249	22303	1618	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.02
CDXRT-630-2 IE3	backward curved centrifugal fan	64.0	VSD nu este necesar	A	Static	73.1	1.363	11238	279	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
CDXRT-630-3 IE3	backward curved centrifugal fan	64.0	VSD nu este necesar	A	Static	71.3	2.020	12844	362	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1435	1.00
CDXRT-630-4 IE3	backward curved centrifugal fan	64.7	VSD nu este necesar	A	Static	70.7	2.726	14225	446	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
CDXRT-630-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.5	VSD nu este necesar	A	Static	70.1	3.629	15669	545	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1450	1.01
CDXRT-630-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.9	VSD nu este necesar	A	Static	70.1	4.952	17658	675	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-630-10 IE3	backward curved centrifugal fan	67.7	VSD nu este necesar	A	Static	69.5	6.673	19582	830	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-630-15 IE3	backward curved centrifugal fan	67.7	VSD nu este necesar	A	Static	67.8	9.788	22251	1071	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-630-20 IE3	backward curved centrifugal fan	67.7	VSD nu este necesar	A	Static	67.5	13.316	24645	1317	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-630-25 IE3	backward curved centrifugal fan	68.4	VSD nu este necesar	A	Static	67.9	16.341	26438	1521	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.02
CDXRT-630-30 IE3	backward curved centrifugal fan	68.4	VSD nu este necesar	A	Static	67.7	19.446	28012	1709	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.02
CDXRT-710-3 IE3	backward curved centrifugal fan	68.5	VSD nu este necesar	A	Static	75.7	2.047	14088	358	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1435	1.00
CDXRT-710-4 IE3	backward curved centrifugal fan	69.3	VSD nu este necesar	A	Static	75.0	2.809	15670	446	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
CDXRT-710-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	70.0	VSD nu este necesar	A	Static	74.5	3.727	17203	546	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1450	1.01
CDXRT-710-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	71.6	VSD nu este necesar	A	Static	74.7	5.044	19259	675	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-710-10 IE3	backward curved centrifugal fan	72.4	VSD nu este necesar	A	Static	74.1	6.859	21320	838	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01

ECODESIGN INFORMATION

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2024/1834 al Comisiei Europene de punere în aplicare a Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European

SODECA, S.L.U.

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CDXRT-710-15 IE3	backward curved centrifugal fan	72.4	VSD nu este necesar	A	Static	72.4	9.982	24280	1071	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-710-20 IE3	backward curved centrifugal fan	72.5	VSD nu este necesar	A	Static	72.2	13.675	26858	1328	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-710-25 IE3	backward curved centrifugal fan	73.2	VSD nu este necesar	A	Static	72.7	16.724	28851	1527	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.02
CDXRT-710-30 IE3	backward curved centrifugal fan	73.2	VSD nu este necesar	A	Static	72.5	19.575	30569	1687	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.02
CDXRT-800-4 IE3	backward curved centrifugal fan	66.3	VSD nu este necesar	A	Static	71.8	3.007	18823	381	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
CDXRT-800-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	67.1	VSD nu este necesar	A	Static	71.3	3.950	20506	465	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1450	1.00
CDXRT-800-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	68.6	VSD nu este necesar	A	Static	71.3	5.477	23210	582	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-800-10 IE3	backward curved centrifugal fan	69.3	VSD nu este necesar	A	Static	70.7	7.390	25767	715	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-800-15 IE3	backward curved centrifugal fan	69.3	VSD nu este necesar	A	Static	69.3	10.805	29257	921	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-800-20 IE3	backward curved centrifugal fan	69.4	VSD nu este necesar	A	Static	69.1	14.686	32418	1132	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-800-25 IE3	backward curved centrifugal fan	70.1	VSD nu este necesar	A	Static	69.5	17.974	34779	1304	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-800-30 IE3	backward curved centrifugal fan	70.1	VSD nu este necesar	A	Static	69.4	20.993	36289	1459	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-800-40 IE3	backward curved centrifugal fan	70.9	VSD nu este necesar	A	Static	69.8	28.678	40776	1793	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.02
CDXRT-900-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	68.4	VSD nu este necesar	A	Static	72.9	3.742	23716	388	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1450	1.00
CDXRT-900-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	70.0	VSD nu este necesar	A	Static	73.1	5.021	26355	479	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.00
CDXRT-900-10 IE3	backward curved centrifugal fan	70.7	VSD nu este necesar	A	Static	72.5	6.766	29250	589	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-900-15 IE3	backward curved centrifugal fan	70.7	VSD nu este necesar	A	Static	70.8	10.101	33442	769	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-900-20 IE3	backward curved centrifugal fan	70.8	VSD nu este necesar	A	Static	70.5	13.617	36924	940	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-900-25 IE3	backward curved centrifugal fan	71.5	VSD nu este necesar	A	Static	71.0	16.318	39377	1066	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-900-30 IE3	backward curved centrifugal fan	71.5	VSD nu este necesar	A	Static	70.8	19.832	42049	1214	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-900-40 IE3	backward curved centrifugal fan	72.3	VSD nu este necesar	A	Static	71.3	26.435	46387	1482	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.01
CDXRT-900-50 IE3	backward curved centrifugal fan	72.3	VSD nu este necesar	A	Static	71.1	32.495	49724	1700	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.02
CDXRT-900-60 IE3	backward curved centrifugal fan	72.4	VSD nu este necesar	A	Static	71.0	38.832	52801	1917	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1475	1.02
CDXRT-1000-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	70.0	VSD nu este necesar	A	Static	73.0	5.168	30407	428	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.00
CDXRT-1000-10 IE3	backward curved centrifugal fan	70.8	VSD nu este necesar	A	Static	72.4	6.912	33637	523	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-1000-15 IE3	backward curved centrifugal fan	70.8	VSD nu este necesar	A	Static	70.8	9.999	38139	667	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-1000-20 IE3	backward curved centrifugal fan	70.8	VSD nu este necesar	A	Static	70.6	13.580	42279	819	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
CDXRT-1000-25 IE3	backward curved centrifugal fan	71.5	VSD nu este necesar	A	Static	71.0	16.757	45419	949	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-1000-30 IE3	backward curved centrifugal fan	71.5	VSD nu este necesar	A	Static	70.8	19.857	48102	1062	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
CDXRT-1000-40 IE3	backward curved centrifugal fan	72.3	VSD nu este necesar	A	Static	71.3	26.839	53332	1309	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.01
CDXRT-1000-50 IE3	backward curved centrifugal fan	72.3	VSD nu este necesar	A	Static	71.0	33.024	57192	1502	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.01
CDXRT-1000-60 IE3	backward curved centrifugal fan	72.4	VSD nu este necesar	A	Static	71.0	40.002	61031	1709	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1475	1.02
CDXRT-1000-75 IE3	backward curved centrifugal fan	72.8	VSD nu este necesar	A	Static	71.1	47.105	64472	1913	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.02