INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Conformément au règlement (UE) 2024/1834 de la Commission européenne mettant en œuvre la directive 2009/125/CE du Parlement européen

SODECA, S.L.U.

a) type de ventilateur
b) rendement du ventilateur [%]
c) variateur de vitesse supposé dans les données
d) catégorie de mesure
e) catégorie de rendement
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
g3) Δp [Pa]
h1) ventilateur à double usage
h2) ventilateur réversible
h3) ventilateur à faible niveau sonore
i) tension CC inférieure à 100 V
k) σBEP
l) vitesse du ventilateur [tr/min]
m) rapport spécifique
j) p) q) éléments significatifs, informations relatives au démontage et au recyclage dans le manuel du produit

Modèle	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CSXRT-315-1 IE3	backward curved centrifugal fan	53.4	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.5	0.699	1940	693	Non	Non	Non	Non	0.00	2100	1.01
CSXRT-315-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	61.6	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	73.1	0.798	2138	827	Non	Non	Non	Non	0.00	2385	1.01
CSXRT-355-0.75	backward curved centrifugal fan	60.2	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	74.1	0.480	2119	492	Non	Non	Non	Non	0.00	1580	1.00
CSXRT-355-1 IE3	backward curved centrifugal fan	60.2	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	72.4	0.686	2412	616	Non	Non	Non	Non	0.00	1765	1.01
CSXRT-355-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	72.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	84.7	0.745	2648	737	Non	Non	Non	Non	0.00	2010	1.01
CSXRT-355-2 IE3	backward curved centrifugal fan	63.2	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	72.6	1.279	2985	974	Non	Non	Non	Non	0.00	2225	1.01
CSXRT-355-3 IE3	backward curved centrifugal fan	64.7	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	72.8	1.699	3307	1196	Non	Non	Non	Non	0.00	2465	1.01
CSXRT-355-4 IE3	backward curved centrifugal fan	64.7	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	72.0	2.028	3508	1346	Non	Non	Non	Non	0.00	2615	1.01
CSXRT-400-1 IE3	backward curved centrifugal fan	57.0	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	69.2	0.690	2730	519	Non	Non	Non	Non	0.00	1465	1.01
CSXRT-400-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.1	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	73.0	0.923	3124	661	Non	Non	Non	Non	0.00	1665	1.01
CSXRT-400-2 IE3	backward curved centrifugal fan	74.4	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	84.8	1.029	3547	777	Non	Non	Non	Non	0.00	1845	1.01
CSXRT-400-3 IE3	backward curved centrifugal fan	59.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.6	1.791	3809	1012	Non	Non	Non	Non	0.00	2045	1.01
CSXRT-400-4 IE3	backward curved centrifugal fan	59.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	66.2	2.466	4236	1253	Non	Non	Non	Non	0.00	2275	1.01
CSXRT-450-1 IE3	backward curved centrifugal fan	55.9	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.9	0.724	3329	438	Non	Non	Non	Non	0.00	1220	1.00
CSXRT-450-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	56.7	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	66.9	1.060	3771	573	Non	Non	Non	Non	0.00	1390	1.01
CSXRT-450-2 IE3	backward curved centrifugal fan	68.1	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	78.0	1.133	4178	664	Non	Non	Non	Non	0.00	1540	1.01
CSXRT-450-3 IE3	backward curved centrifugal fan	58.6	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.9	2.039	4773	902	Non	Non	Non	Non	0.00	1750	1.01
CSXRT-450-4 IE3	backward curved centrifugal fan	59.3	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.9	2.920	5401	1155	Non	Non	Non	Non	0.00	1980	1.01
CSXRT-450-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	60.0	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.9	3.420	5714	1293	Non	Non	Non	Non	0.00	2095	1.01
CSXRT-500-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	58.6	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	69.0	1.030	4477	485	Non	Non	Non	Non	0.00	1140	1.00
CSXRT-500-2 IE3	backward curved centrifugal fan	60.0	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	69.0	1.391	4989	602	Non	Non	Non	Non	0.00	1270	1.01
CSXRT-500-3 IE3	backward curved centrifugal fan	63.3	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	70.9	1.881	5583	767	Non	Non	Non	Non	0.00	1445	1.01
CSXRT-500-4 IE3	backward curved centrifugal fan	60.7	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	66.3	2.934	6424	997	Non	Non	Non	Non	0.00	1635	1.01
CSXRT-500-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	61.4	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.7	3.871	7071	1209	Non	Non	Non	Non	0.00	1800	1.01
CSXRT-500-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.7	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.7	5.193	7854	1493	Non	Non	Non	Non	0.00	2000	1.01
CSXRT-500-10 IE3	backward curved centrifugal fan	63.4	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.8	5.945	8246	1646	Non	Non	Non	Non	0.00	2100	1.02
CSXRT-560-1 IE3	backward curved centrifugal fan	58.3	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	70.3	0.715	4494	334	Non	Non	Non	Non	0.00	835	1.00
CSXRT-560-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	59.7	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	70.1	1.028	5113	432	Non	Non	Non	Non	0.00	950	1.00
CSXRT-560-2 IE3	backward curved centrifugal fan	56.5	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.6	1.699	5898	586	Non	Non	Non	Non	0.00	1055	1.01
CSXRT-560-3 IE3	backward curved centrifugal fan	61.1	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	68.4	2.024	6454	690	Non	Non	Non	Non	0.00	1200	1.01
CSXRT-560-4 IE3	backward curved centrifugal fan	61.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.6	2.786	7208	860	Non	Non	Non	Non	0.00	1340	1.01
CSXRT-560-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.5	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.1	3.674	7935	1042	Non	Non	Non	Non	0.00	1475	1.01
CSXRT-560-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.9	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.1	4.984	8849	1296	Non	Non	Non	Non	0.00	1645	1.01
CSXRT-560-10 IE3	backward curved centrifugal fan	60.7	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.4	3.553	5081	1527	Non	Non	Non	Non	0.00	1820	1.02
CSXRT-560-15 IE3	backward curved centrifugal fan	61.2	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.6	3.815	5234	1606	Non	Non	Non	Non	0.00	1875	1.02
CSXRT-630-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	60.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	71.1	1.030	6233	361	Non	Non	Non	Non	0.00	775	1.00

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Conformément au règlement (UE) 2024/1834 de la Commission européenne mettant en œuvre la directive 2009/125/CE du Parlement européen

SODECA, S.L.U.

Modèle	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CSXRT-630-2 IE3	backward curved centrifugal fan	62.2	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	71.2	1.375	6917	445	Non	Non	Non	Non	0.00	860	1.00
CSXRT-630-3 IE3	backward curved centrifugal fan	63.3	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	70.3	2.159	8163	603	Non	Non	Non	Non	0.00	1010	1.01
CSXRT-630-4 IE3	backward curved centrifugal fan	62.9	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	68.1	3.165	9168	782	Non	Non	Non	Non	0.00	1140	1.01
CSXRT-630-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.6	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.6	4.176	10093	947	Non	Non	Non	Non	0.00	1255	1.01
CSXRT-630-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.0	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.7	5.609	11219	1171	Non	Non	Non	Non	0.00	1395	1.01
CSXRT-630-10 IE3	backward curved centrifugal fan	65.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.0	7.610	12466	1445	Non	Non	Non	Non	0.00	1550	1.01
CSXRT-630-15 IE3	backward curved centrifugal fan	65.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	66.6	8.371	12868	1540	Non	Non	Non	Non	0.00	1600	1.01
CSXRT-710-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	66.2	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	77.0	0.931	7488	296	Non	Non	Non	Non	0.00	635	1.00
CSXRT-710-2 IE3	backward curved centrifugal fan	67.7	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	77.2	1.245	8316	365	Non	Non	Non	Non	0.00	705	1.00
CSXRT-710-3 IE3	backward curved centrifugal fan	61.6	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	68.2	2.311	9975	513	Non	Non	Non	Non	0.00	800	1.01
CSXRT-710-4 IE3	backward curved centrifugal fan	72.0	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	77.9	2.756	11141	642	Non	Non	Non	Non	0.00	960	1.01
CSXRT-710-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	78.3	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	83.7	3.081	11909	729	Non	Non	Non	Non	0.00	1060	1.01
CSXRT-710-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	70.9	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	73.5	5.580	13915	1023	Non	Non	Non	Non	0.00	1180	1.01
CSXRT-710-10 IE3	backward curved centrifugal fan	71.6	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	73.0	7.465	15388	1251	Non	Non	Non	Non	0.00	1305	1.01
CSXRT-710-15 IE3	backward curved centrifugal fan	71.6	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	72.5	8.357	15978	1349	Non	Non	Non	Non	0.00	1355	1.01
CSXRT-800-3 IE3	backward curved centrifugal fan	60.9	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	68.6	1.852	9834	413	Non	Non	Non	Non	0.00	650	1.00
CSXRT-800-4 IE3	backward curved centrifugal fan	61.6	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.2	2.985	11572	572	Non	Non	Non	Non	0.00	765	1.01
CSXRT-800-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.3	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	66.5	3.978	12783	698	Non	Non	Non	Non	0.00	845	1.01
CSXRT-800-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.3	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.4	3.254	7677	950	Non	Non	Non	Non	0.00	940	1.01
CSXRT-800-10 IE3	backward curved centrifugal fan	64.4	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	66.0	7.174	15731	1058	Non	Non	Non	Non	0.00	1040	1.01
CSXRT-800-15 IE3	backward curved centrifugal fan	64.4	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.4	10.613	17926	1373	Non	Non	Non	Non	0.00	1185	1.01
CSXRT-800-20 IE3	backward curved centrifugal fan	64.4	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.1	15.004	20117	1730	Non	Non	Non	Non	0.00	1330	1.02
CSXRT-800-25 IE3	backward curved centrifugal fan	65.1	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.5	18.256	21553	1986	Non	Non	Non	Non	0.00	1425	1.02
CSXRT-800-30 IE3	backward curved centrifugal fan	65.1	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.4	21.721	22839	2230	Non	Non	Non	Non	0.00	1510	1.02
CSXRT-800-40 IE3	backward curved centrifugal fan	65.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.1	20.648	22538	2172	Non	Non	Non	Non	0.00	1490	1.02
CSXRT-900-3 IE3	backward curved centrifugal fan	61.1	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	68.8	1.862	11968	342	Non	Non	Non	Non	0.00	535	1.00
CSXRT-900-4 IE3	backward curved centrifugal fan	61.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.1	3.151	14312	490	Non	Non	Non	Non	0.00	640	1.00
CSXRT-900-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.5	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	66.5	4.165	15769	594	Non	Non	Non	Non	0.00	705	1.01
CSXRT-900-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.9	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	66.6	5.623	17557	737	Non	Non	Non	Non	0.00	785	1.01
CSXRT-900-10 IE3	backward curved centrifugal fan	66.2	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	70.3	4.034	9701	990	Non	Non	Non	Non	0.00	870	1.01
CSXRT-900-15 IE3	backward curved centrifugal fan	64.6	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.6	11.156	22141	1172	Non	Non	Non	Non	0.00	990	1.01
CSXRT-900-20 IE3	backward curved centrifugal fan	64.6	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.2	15.724	24822	1474	Non	Non	Non	Non	0.00	1110	1.01
CSXRT-900-25 IE3	backward curved centrifugal fan	65.3	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.7	19.166	26611	1694	Non	Non	Non	Non	0.00	1190	1.02
CSXRT-900-30 IE3	backward curved centrifugal fan	65.3	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.5	22.751	28177	1899	Non	Non	Non	Non	0.00	1260	1.02
CSXRT-900-40 IE3	backward curved centrifugal fan	66.0	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	64.9	30.877	31309	2345	Non	Non	Non	Non	0.00	1400	1.02
CSXRT-1000-4 IE3	backward curved centrifugal fan	62.9	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	69.1	2.562	15316	379	Non	Non	Non	Non	0.00	500	1.00
CSXRT-1000-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.6	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	68.0	3.853	17611	501	Non	Non	Non	Non	0.00	575	1.01
CSXRT-1000-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.1	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.9	5.318	19754	631	Non	Non	Non	Non	0.00	645	1.01
CSXRT-1000-10 IE3	backward curved centrifugal fan	65.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	67.3	7.166	21897	775	Non	Non	Non	Non	0.00	715	1.01
CSXRT-1000-15 IE3	backward curved centrifugal fan	65.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.8	10.613	24962	1007	Non	Non	Non	Non	0.00	815	1.01
CSXRT-1000-20 IE3	backward curved centrifugal fan	65.8	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.4	15.018	28022	1269	Non	Non	Non	Non	0.00	915	1.01
CSXRT-1000-25 IE3	backward curved centrifugal fan	76.1	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	76.5	9.149	14700	1705	Non	Non	Non	Non	0.00	980	1.02

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Conformément au règlement (UE) 2024/1834 de la Commission européenne mettant en œuvre la directive 2009/125/CE du Parlement européen

SODECA, S.L.U.

Modèle	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CSXRT-1000-30 IE3	backward curved centrifugal fan	66.5	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.7	21.815	31853	1640	Non	Non	Non	Non	0.00	1040	1.02
CSXRT-1000-40 IE3	backward curved centrifugal fan	67.2	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	66.1	29.182	35222	2005	Non	Non	Non	Non	0.00	1150	1.02
CSXRT-1000-50 IE3	backward curved centrifugal fan	67.2	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.8	38.380	38586	2407	Non	Non	Non	Non	0.00	1260	1.02
CSXRT-1000-60 IE3	backward curved centrifugal fan	67.2	L´installation d´un variateur de vitesse n´est pas nécessaire	C	Statique	65.8	37.027	38130	2350	Non	Non	Non	Non	0.00	1245	1.02