

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Sur la base du règlement UE n° 327/2011 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen

Applicable aux ventilateurs

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

ERP : Caractéristiques du point de rendement maximal (BEP)

MC	Catégorie de mesure
EC	Catégorie de rendement
VSD	Variateur de vitesse
SR	Rapport spécifique

Catégorie de mesure
Catégorie de rendement
Variateur de vitesse
Rapport spécifique

[m ³ /h]	Débit
[Pa]	Pression statique / Pression totale
[RPM]	Vitesse

Débit
Pression statique / Pression totale
Vitesse

ηe [%]	Rendement
N	Niveau de rendement N
[kW]	Puissance électrique

Rendement
Niveau de rendement N
Puissance électrique

Modèle	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
CASB-350-2T-3 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	70.5	78.0	1.946	3052	1495	2840
CASB-400-2T-5.5 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	74.1	79.0	3.563	4475	1954	2860
CASB-450-2T-10 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	74.7	77.0	6.389	6383	2472	2900
CASB-500-2T-15 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	75.9	76.0	10.889	8848	3093	2910
CASB-500-4T-1.5 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	70.8	80.0	1.244	4196	695	1380
CASB-560-2T-20 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.04	76.5	76.0	14.417	10340	3610	2930
CASB-560-2T-25 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.04	78.6	78.0	19.254	12564	3993	2940
CASB-560-4T-3 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	73.5	80.0	2.270	6025	918	1410
CASB-630-2T-40 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.05	77.9	77.0	25.659	14602	4631	2950
CASB-630-2T-50 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.05	79.2	78.0	35.201	17911	5157	2960
CASB-630-4T-5.5 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	74.9	79.0	4.104	8592	1187	1420
CASB-710-4T-7.5 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	75.9	79.0	5.373	10089	1366	1430
CASB-710-4T-10 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	78.1	80.0	7.186	12205	1524	1430
CASB-800-4T-15 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	76.8	77.0	9.705	14462	1739	1430
CASB-800-4T-20 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	78.2	78.0	14.329	18235	2027	1465
CASB-800-6T-5.5 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	73.9	78.0	4.132	11824	852	950
CASB-900-4T-30 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	78.5	78.0	18.732	21127	2349	1470
CASB-900-4T-40 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	80.8	80.0	25.432	26003	2607	1470
CASB-900-6T-10 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	76.5	78.0	7.481	16982	1111	960
CASB-1000-4T-50 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	79.6	78.0	32.567	29520	2969	1480
CASB-1000-4T-60 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	81.0	79.0	44.472	36204	3291	1480
CASB-1000-6T-15 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	77.3	78.0	9.665	19917	1262	960
CASB-1000-6T-20 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	78.5	78.0	12.933	23728	1414	970
CASB-1120-4T-75 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.04	81.4	80.0	57.800	42376	3743	1480
CASB-1120-4T-100 IE4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.04	82.6	80.0	75.953	50704	4091	1485
CASB-1120-6T-25 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	78.8	78.0	17.064	27916	1625	975
CASB-1120-6T-30 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	80.0	79.0	22.198	33291	1763	975
CASB-1250-4T-150 IE4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.05	82.5	80.0	99.929	58883	4731	1485
CASB-1250-4T-175 IE4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.05	83.8	81.0	132.941	71093	5190	1485
CASB-1250-6T-40 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	80.0	79.0	30.305	39374	2079	980
CASB-1250-6T-50 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	82.0	81.0	39.021	46917	2260	980
CASB-1400-6T-60 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	79.2	78.0	47.598	45006	2900	985
CASB-1400-6T-100 IE4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	83.3	81.0	67.526	65245	2864	985