

## 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)

<b>MC</b>	Catégorie de mesure	<b>[m<sup>3</sup>/h]</b>	Débit	<b>ηe [%]</b>	Rendement
<b>EC</b>	Catégorie de rendement	<b>[Pa]</b>	Pression statique / Pression totale	<b>N</b>	Niveau de rendement N
<b>VSD</b>	Variateur de vitesse	<b>[RPM]</b>	Vitesse	<b>[kW]</b>	Puissance électrique
<b>SR</b>	Rapport spécifique				

Modèle	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
CBG-200-4T-0.5	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	36.7	45.6	0.390	1830	281	1407
CBG-250-4T-1 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	42.5	49.4	0.800	3501	350	1429
CBG-250-4T-1.5 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	40.1	46.1	1.092	4064	387	1462
CBG-300-4T-2 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	42.3	47.6	1.428	5696	381	1450
CBG-300-4T-3 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	42.6	48.0	1.448	4857	457	1463
CBG-350-4T-3 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	53.0	56.8	2.495	7145	666	1436
CBG-350-4T-4 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	53.4	57.1	2.573	6768	730	1455
CBG-350-4T-5.5 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	48.9	51.8	3.571	8194	768	1460
CBG-450-4T-7.5 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	51.2	53.2	4.761	9438	929	1472
CBG-450-4T-10 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	50.7	52.5	5.203	9192	1033	1478