

## 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>[m³/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]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
CKDR-280-2T-1 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	54.3	68.0	0.502	1326	740	2904
CKDR-315-2T-1.5 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	61.6	72.0	1.009	2314	966	2869
CKDR-355-4M-0.5	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	45.5	61.5	0.301	1689	291	1450
CKDR-355-4T-0.5	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	47.7	63.9	0.287	1689	291	1434
CKDR-400-4M-0.75	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	48.0	61.6	0.505	2293	381	1441
CKDR-400-4T-0.75	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	50.3	64.1	0.483	2293	381	1424
CKDR-450-4M-1	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	54.6	65.7	0.870	3401	502	1429
CKDR-450-4T-1 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	60.5	72.5	0.721	3030	519	1436
CKDR-500-4T-1.5 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	60.9	70.3	1.275	4835	578	1456
CKDR-560-4T-3 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	63.2	70.3	2.137	7019	693	1445