

## 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]
HTTI-50-4T	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	32.4	40.2	0.590	3719	185	1415
HTTI-56-4T IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	34.7	41.4	0.897	5852	192	1469
HTTI-71-4T IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	48.0	53.3	1.467	10660	238	1449
HTTI-71-6T	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	35.7	43.0	0.710	8036	114	913
HTTI-80-4T IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	55.3	58.5	3.176	19442	325	1449
HTTI-80-6T IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	48.5	54.1	1.329	15312	152	946
HTTI-90-4T IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	57.5	59.9	4.213	24635	354	1444
HTTI-90-6T IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	52.8	57.7	1.716	18106	180	957
HTTI-100-4T IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	48.9	52.9	2.380	23849	176	959
HTTI-100-6T IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	49.0	53.0	2.373	23849	176	959