

# INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

En base al Reglamento UE nº 327/2011 de la Comisión Europea, por el que desarrolla la directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo

Aplicable a ventiladores

SISTEVEN, S.L.U.

www.sisteven.es

## ERP: Características del punto de máxima eficiencia (BEP).

<b>MC</b>	Categoría de medición	<b>[m³/h]</b>	Caudal	<b>ηe [%]</b>	Eficiencia
<b>EC</b>	Categoría de eficiencia	<b>[Pa]</b>	Presión estática o total (Según EC)	<b>N</b>	Grado de eficiencia
<b>VSD</b>	Variador de velocidad	<b>[RPM]</b>	Velocidad	<b>[kW]</b>	Potencia eléctrica
<b>SR</b>	Relación específica				

Modelo	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
DTM/ECi-7/7-4M-1/5 IE4			Excluido ErP. Pe < 125 W							
DTM/ECi-7/7-6M-1/10 IE4			Excluido ErP. Pe < 125 W							
DTM/ECi-9/9-4M-1/2 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	50.3	59.6	0.338	1739	32	1400
DTM/ECi-9/9-4M-3/4 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	48.2	57.5	0.340	1725	31	1400
DTM/ECi-9/9-4M-1 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	49.5	59.4	0.275	1407	32	1400
DTM/ECi-9/9-6M-1/3 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	41.3	53.2	0.132	1500	12	900
DTM/ECi-10/10-4M-1 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	52.2	59.8	0.622	2442	44	1400
DTM/ECi-10/10-4M-2 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	46.8	54.1	0.691	2589	42	1400
DTM/ECi-10/10-6M-1/3 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	49.9	61.0	0.173	1618	17	900
DTM/ECi-12/12-6M-1 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	42.4	50.6	0.505	2657	27	900