

## ECODESIGN INFORMATION

According to Regulation EU No 327/2011 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament  
Apply to fans

SISTEVEN, S.L.U.

www.sisteven.es

### ERP: Performance at the best efficiency point (BEP).

<b>MC</b>	Measurement category	<b>[m<sup>3</sup>/h]</b>	Flowrate	<b>η<sub>e</sub> [%]</b>	Efficiency
<b>EC</b>	Efficiency category	<b>[Pa]</b>	Static pressure or total (depending on EC)	<b>N</b>	Efficiency grade
<b>VSD</b>	Variable Speed Drive	<b>[RPM]</b>	Rotation per minute	<b>[kW]</b>	Input power
<b>SR</b>	Specific ratio				

Model	MC	EC	VSD	SR	η <sub>e</sub> [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
DTMEC-i-7/7-4M-1/5 IE4			Non soumis à ErP. Pe < 125 W							
DTMEC-i-7/7-6M-1/10 IE4			Non soumis à ErP. Pe < 125 W							
DTMEC-i-9/9-4M-1/2 IE4	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	50.3	59.6	0.338	1739	32	1400
DTMEC-i-9/9-4M-3/4 IE4	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	48.2	57.5	0.340	1725	31	1400
DTMEC-i-9/9-4M-1 IE4	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	49.5	59.4	0.275	1407	32	1400
DTMEC-i-9/9-6M-1/3 IE4	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	41.3	53.2	0.132	1500	12	900
DTMEC-i-10/10-4M-1 IE4	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	52.2	59.8	0.622	2442	44	1400
DTMEC-i-10/10-4M-2 IE4	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	46.8	54.1	0.691	2589	42	1400
DTMEC-i-10/10-6M-1/3 IE4	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	49.9	61.0	0.173	1618	17	900
DTMEC-i-12/12-6M-1 IE4	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	42.4	50.6	0.505	2657	27	900