



PRESTAZIONI ENERGETICHE - ENERGY PERFORMANCES

Erp 2009/125/CE - EU Reg. 1834/2024

RING ECi

Model	MC	EC	η_e [%]	N	VSD	P	Q	Pe	RPM	SR
						[mmH ₂ O]	[m ³ /s]	[kW]	[rpm]	
310 A M	D	Total	50,7	64,6	si	26,49	0,83	0,47	2960	1,00
310 B M	D	Total	49,2	67,6	si	8,26	0,63	0,18	1750	1,00
350 A M	D	Total	53,9	66,9	si	18,82	1,09	0,57	2960	1,00
350 B M	D	Total	57,3	73,8	si	9,80	0,92	0,27	1750	1,00
400 A M	D	Total	62,5	78,4	si	9,51	1,20	0,31	1750	1,00
450 A M	D	Total	50,9	63,1	si	14,26	1,59	0,68	1750	1,00
500 A M	D	Total	53,0	65,0	si	18,43	1,90	0,72	1460	1,00
500 A T	D	Total	53,0	65,0	si	18,43	1,90	0,72	1460	1,00
560 A M	D	Total	60,5	69,1	si	21,53	2,93	1,52	1460	1,00
560 A T	D	Total	60,5	69,1	si	21,53	2,93	1,52	1460	1,00
630 A T	D	Total	68,3	77,0	si	23,81	4,04	1,50	1460	1,00
630 B T	D	Total	62,0	67,9	si	15,35	5,17	2,72	1460	1,00
710 A T	D	Total	70,8	79,9	si	22,23	4,07	1,37	1460	1,00
710 B T	D	Total	63,7	69,9	si	20,52	5,10	2,57	1460	1,00
800 A T	D	Total	65,4	71,0	si	17,22	6,66	2,91	1460	1,00
800 B T	D	Total	61,9	67,0	si	32,15	5,14	3,29	1460	1,00
800 C T	D	Total	61,6	65,5	si	28,25	6,70	4,32	1460	1,00
900 A T	D	Total	61,4	65,4	si	32,80	6,48	4,22	1460	1,00

MC	Measurement category
	Categoria di misura

EC	Efficiency category
	Categoria di Efficienza

VSD	Variable Speed Drive
	Variatore di Velocità

N	Efficiency Grade
	Grado di Efficienza

η_e [%]	Fan Efficiency
	Resa del Ventilatore

P	Pressure [Static/Total]
	Pressione [Statica/Totale]

Q	Flow Rate
	Portata

Pe	Electric Power
	Potenza Elettrica

RPM	Fan Speed
	Velocità Ventilatore

SR	Specific Ratio
	Relazione Specifica



Z.I. Levrini - Via delle Pozzette, 18
25080 Soiano del Lago (BS) – Italy
Tel. +39 0365 671051

www.elektrovent.it