



PRESTAZIONI ENERGETICHE - ENERGY PERFORMANCES

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

RING										
Model	MC	EC	ηe [%]	N	VSD	P	Q	Pe	RPM	SR
						[mmH ₂ O]	[m ³ /s]	[kW]	[rpm]	
312/B M	D	Total	27,9	45,4	NO	15,29	0,47	0,21	2860	1,00
352/B M*					Excluded from Reg. (EU) 2024/1834					
402/B M	D	Total	51,6	60,8	NO	43,2	1,62	1,3	2800	1,00
312/B T	D	Total	27,9	45,4	NO	15,29	0,47	0,21	2860	1,00
352/B T	D	Total	49,1	60,9	NO	35,63	1,07	0,76	2880	1,00
402/B T	D	Total	54,8	64,2	NO	42,6	1,7	1,3	2800	1,00
314/B M					Excluded from Reg. (EU) 2024/1834 : Pe <125 W					
354/B M					Excluded from Reg. (EU) 2024/1834 : Pe <125 W					
404/C M	D	Total	43,7	59,6	NO	13,15	1,03	0,30	1460	1,00
314/B T					Excluded from Reg. (EU) 2024/1834 : Pe <125 W					
354/B T					Excluded from Reg. (EU) 2024/1834 : Pe <125 W					
404/C T	D	Total	45,8	61,2	NO	13,67	1,15	0,34	1460	1,00
454/C T	D	Total	47,7	61,3	NO	15,82	1,54	0,50	1420	1,00
504/C T	D	Total	47,1	60,3	NO	16,76	1,59	0,55	1460	1,00
504/D T	D	Total	53,2	65,3	NO	19,18	1,99	0,70	1460	1,00
564/C T	D	Total	56,7	69,0	NO	16,28	2,42	0,68	1440	1,00
564/D T	D	Total	57,2	68,0	NO	21,10	2,60	0,94	1440	1,00
634/D T	D	Total	57,9	68,7	NO	19,72	2,79	0,93	1460	1,00
634/E T	D	Total	56,6	65,9	NO	22,60	3,29	1,29	1460	1,00
634/F T	D	Total	55,9	62,9	NO	30,77	3,93	2,12	1460	1,00
714/E T	D	Total	57,2	65,2	NO	26,29	3,85	1,74	1460	1,00
714/F T	D	Total	59,2	65,9	NO	30,98	4,47	2,30	1460	1,00
714/G T	D	Total	54,7	61,0	NO	33,02	4,26	2,52	1460	1,00
714/H T	D	Total	57,9	63,0	NO	36,38	5,23	3,23	1460	1,00
804/E T	D	Total	63,9	69,7	NO	32,03	5,71	2,81	1460	1,00
804/F T	D	Total	61,6	66,0	NO	37,89	6,32	3,81	1460	1,00
804/G T	D	Total	57,3	60,3	NO	41,59	7,25	5,16	1460	1,00
904/E T	D	Total	58,9	63,2	NO	37,90	6,22	3,93	1470	1,00
904/F T	D	Total	60,6	63,0	NO	45,86	7,98	5,93	1480	1,00
904/G T	D	Total	62,0	63,1	NO	50,43	9,72	7,76	1480	1,00
904/H T	D	Total	60,1	60,6	NO	52,35	10,57	9,02	1480	1,00
1004/E T	D	Total	62,3	64,8	NO	37,55	9,66	5,71	1460	1,00
1004/G T	D	Total	70,5	72,5	NO	43,67	10,70	6,50	1460	1,00
1004/H T	D	Total	64,7	65,2	NO	44,54	13,49	9,10	1460	1,00
566/B T	D	Total	52,3	67,6	NO	9,74	1,91	0,35	960	1,00
636/C T	D	Total	50,3	63,6	NO	11,25	2,48	0,54	960	1,00
636/D T	D	Total	51,8	62,7	NO	15,80	3,00	0,90	960	1,00
716/C T	D	Total	54,9	65,6	NO	16,16	3,35	0,97	960	1,00
806/D T	D	Total	59,8	70,7	NO	13,97	4,04	0,92	970	1,00
806/E T	D	Total	55,6	65,0	NO	16,19	4,47	1,28	970	1,00
806/F T	D	Total	56,6	64,6	NO	19,74	5,01	1,71	960	1,00
906/D T	D	Total	55,4	63,6	NO	18,29	5,12	1,66	960	1,00
906/E T	D	Total	56,3	62,4	NO	22,02	6,74	2,59	960	1,00
1006/D T	D	Total	63,4	70,3	NO	17,45	8,30	2,24	960	1,00
1006/E T	D	Total	63,7	69,0	NO	22,15	9,25	3,15	960	1,00
1126/D T	D	Total	62,9	67,7	NO	19,25	11,38	3,48	960	1,00
1126/E T	D	Total	59,9	62,9	NO	22,00	13,85	5,08	960	1,00
1256/E T	D	Total	56,6	59,9	NO	24,75	11,07	4,88	960	1,00
1256/F T	D	Total	57,5	59,1	NO	26,31	15,18	6,92	960	1,00
808/C T	D	Total	53,0	66,4	NO	8,66	3,31	0,53	730	1,00
908/C T	D	Total	51,1	61,8	NO	11,63	4,26	0,95	730	1,00
1008/C T	D	Total	62,3	74,3	NO	9,39	4,83	0,71	730	1,00
1008/D T	D	Total	65,8	76,1	NO	10,92	6,43	1,05	730	1,00
1128/D T	D	Total	62,9	71,6	NO	10,90	8,57	1,48	730	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
---	---

ηe [%]	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