PRESTAZIONI ENERGETICHE - *ENERGY PERFORMANCES*

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

ESIR

Model	MC	EC	ηe [%]	N	VSD	P [mmH_20]	Q [m^3/s]	Pe [kW]	RPM [rpm]	SR
222/A T	Excluded from Reg. (EU) 2024/1834									
222/B T	Excluded from Reg. (EU) 2024/1834									
224/A T	Excluded from Reg. (EU) 2024/1834									
252/A T	Excluded from Reg. (EU) 2024/1834									
252/B T	Excluded from Reg. (EU) 2024/1834									
254/A T	D	Total	44,3	58,0	NO	47,4	0,5	0,49	1450	1,00
284/A T	D	Total								1,00
284/B T	D	Total	44,2	55,2	NO	62,0	0,6	0,89	1450	1,00
314/A T	D	Total								1,00
314/B T	D	Total								1,00
314/C T	D	Total	58,5	66,8	NO	375,7	1,0	1,65	1500	1,00
354/A T	D	Total								1,00
354/B T	D	Total	50,8	56,6	NO	102,7	1,4	2,80	1450	1,00
404/A T	D	Total								1,00
404/B T	D	Total	52,5	55,7	NO	129,5	2,1	4,99	1450	1,00
454/A T	Excluded from Reg. (EU) 2024/1834									
454/B T	Excluded from Reg. (EU) 2024/1834									
454/C T	Excluded from Reg. (EU) 2024/1834									

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

Elektrovent INDUSTRIAL FANS

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

www.elektrovent.it