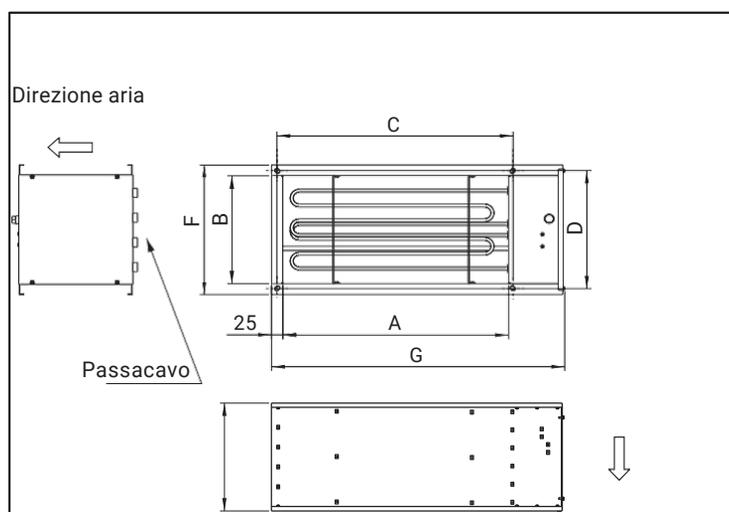
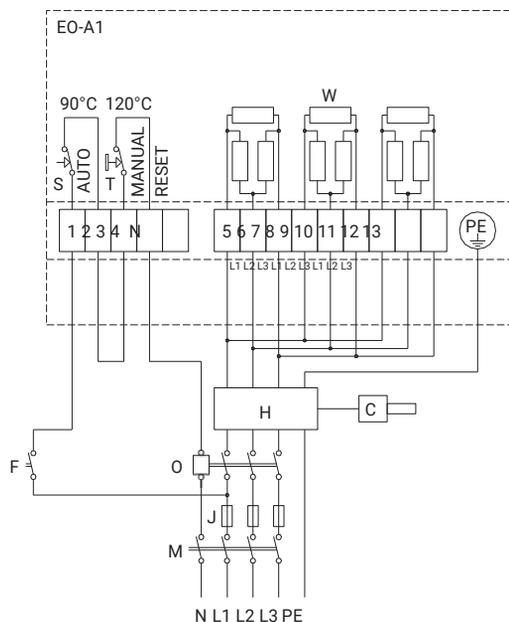


Batterie elettriche a sezione rettangolare costituite da elementi corazzati in acciaio inossidabile. Telaio in acciaio zincato provvisto di flange da 20 mm con 4 fori per il collegamento ai canali. La scatola laterale permette di accedere ai terminali per il cablaggio, e contiene due termostati: il termostato di sicurezza a riarmo automatico, tarato su 90 °C, ed un termostato a riarmo manuale tarato su 120 °C. Alimentazione trifase 400V/50Hz, collegamento triangolo, tre stadi. Altri dati tecnici (resa termica, perdite di carico aria, schemi elettrici) a richiesta.

Modello	Larghezza canale [mm]	Altezza canale [mm]	Potenza [kW]	Numero resistenze [pcs x kW]	Corrente [A]	Portata Min. [m³/h]	Dimensioni [mm]							Peso [kg]**	
							A	B	C	D	F	G	H		
Alimentazione 3x400V50Hz (3 stadi)															
EO-A1-40x20/6	400	200	6	3x2	8,7	432	400	200	423	223	250	540	200	58	
EO-A1-40x20/8	400	200	8	4x2	11,5	432	400	200	423	224	250	540	320	69	
EO-A1-40x20/14	400	200	14	7x2	20,2	432	400	200	523	273	350	540	320	78	
EO-A1-50x25/8	500	250	8	4x2	11,5	675	500	250	523	273	300	640	200	80	
EO-A1-50x25/14	500	250	14	7x2	20,2	675	500	250	523	273	300	640	250	11,6	
EO-A1-50x25/22	500	250	22	11x2	31,8	675	500	250	523	273	300	640	250	130	
EO-A1-50x30/8	500	300	8	4x2	11,5	810	500	300	523	323	350	640	200	80	
EO-A1-50x30/22	500	300	22	11x2	31,8	810	500	300	523	323	350	640	250	130	
EO-A1-60x30/14	600	300	14	7x2	20,2	972	600	300	623	323	350	740	200	11,5	
EO-A1-60x30/22	600	300	22	11x2	31,8	972	600	300	623	323	350	740	200	150	
EO-A1-60x30/26	600	300	26	13x2	38,5	972	600	300	623	323	350	740	200	164	
EO-A1-60x30/30	600	300	30	15x2	43,3	972	600	300	623	323	350	740	200	172	
EO-A1-60x35/14	600	350	14	7x2	20,2	1134	600	350	623	373	400	740	200	11,5	
EO-A1-60x35/30	600	350	30	15x2	43,3	1134	600	350	623	373	400	740	200	172	
EO-A1-70x40/16	700	400	16	8x2	23,1	1512	700	400	723	423	450	840	250	150	
EO-A1-70x40/30	700	400	30	15x2	43,3	1512	700	400	723	423	450	840	250	206	
EO-A1-80x50/16	800	500	16	8x2	23,1	2160	800	500	823	523	550	940	250	162	
EO-A1-80x50/30	800	500	30	15x2	43,3	2160	800	500	823	523	550	940	250	218	



Esempio di collegamento (i componenti fuori dal tratteggiato non vengono forniti)



S – termostato di sicurezza con reset automatico	T – termostato di emergenza a reset manuale
O – contattore per la protezione dal surriscaldamento	H – regolatore ad impulsi trifase
C – sensore della temperatura (canale, spazio)	F – flussostato o pressostato di sicurezza

NOTE PER LA SICUREZZA Tutte le batterie elettriche SERIE EO sono provviste di termostato di sicurezza a riarmo automatico tarato su 50°C e di termostato a riarmo manuale tarato su 120 °C, vedi sopra. Per scongiurare surriscaldamenti del riscaldatore e dei materiali presenti nelle sue vicinanze, si raccomanda di far circolare l'aria per almeno 30 sec. dopo aver spento le resistenze elettriche. La velocità dell'aria nel riscaldatore non deve scendere mai al di sotto dei 2 m/sec; una soluzione consiste nel collegare l'accensione del riscaldatore in serie ad un flussostato inserito sul condotto dell'aria. Altra condizione fondamentale è che l'accensione del riscaldatore avvenga solamente con il ventilatore in funzione.