

## GRUPPI ELETTRICI VENTILATI SPECIALI

costruiti per l'utilizzo in cantiere, per il riscaldamento di aria di processo con alte temperature ed alte prevalenze

Caratteristiche costruttive generali:

- struttura portante realizzata con tubolare a sez. quadra, saldata, atta a contenere tutti i componenti, predisposta per il sollevamento con muletto o gru.
- pannellatura interna ed esterna in lamiera zincata con isolamento in lana di roccia classe MO per temperature di utilizzo in continua di 450°C
- ventilatore di raffreddamento
- gruppo di ventilazione costituito da ventilatori centrifughi a semplice aspirazione
- batterie elettriche stagne IS IP55
- quadro elettrico di comando e regolazione completo di termoregolatori con doppio display ed uscita logica
- sonde di temperatura PT 100
- raccordi di mandata e ripresa aria, singolarmente smontabili ed alloggiabili all'interno della struttura



Caratteristiche tecniche del gruppo in foto \*

• potenza nominale di riscaldamento	150 kW	• temperatura di progetto	$\Delta t$ 150°C
• potenza nominale singoli stadi	25kW	• peso complessivo indicativo	700 kg
• portata aria totale	m <sup>3</sup> /h 3000	• dimensioni indicative	1600x1600x1800 h
• pressione statica utile	PA 500		

\* puramente indicative in quanto il prodotto viene costruito di volta in volta in base alle esigenze del cliente