



**SCHEDA TECNICA PRODOTTO**  
**PRODUCT DATA SHEET**

**Graf-Tek**



**Condizionatore d'aria per ambienti gravosi**  
**Air conditioning unit for harsh environments**



Climatizzatore monoblocco tropicalizzato per container, shelter, cabine di manovra, quadri elettrici e unità modulari da campo.

La particolare tecnologia costruttiva consente l'installazione di **Graf-Tek** in ambienti particolarmente gravosi con temperatura fino a 70°C e presenza di polveri, tipici dell'industria siderurgica. Semplice e robusto, è disponibile nelle versioni solo raffreddamento o raffreddamento e riscaldamento.

*Tropicalized monoblok air conditioner unit for containers, shelters, operator cabine, electric boxes and modular units.*

The particular constructive technology allows the installation of **Graf-Tek** in harsh environments with temperature up to 70°C and presence of dust, typical of the steel industries. Simple and sturdy, is available in cooling only or in cooling and heating version.

## DATI TECNICI TECHNICAL DATA

Graf-Tek		85
Potenza Frigorifera * Cooling capacity *	kW	8.5
Potenza assorbita in raffreddamento Power input in cooling	A	13
Potenza Termica** Heating capacity**	kW	4.0
Potenza assorbita in riscaldamento Power input in heating	W	8.5
Portata aria evaporatore (min/max) Evaporator air flow (min/max)	m <sup>3</sup> /h	850 / 1200
Refrigerante Refrigerant	gr - Type	3.7g - R134A
Livello pressione sonora (min/max) Sound pressure level (min/max)	dB(A)	45 / 50
Alimentazione Elettrica Power supply	V/Ph/Hz	380 - 3 - 50
Dimensioni Dimensions	(mm)	664x1442x964

Prestazioni riferite alle seguenti condizioni di lavoro:

\* Capacità frigorifera: Temperatura interna 27°C b.s. 19°C b.u. - Temperatura esterna 50°C b.s.

\*\*Capacità termica ottenuta da resistenze elettriche corazzate.

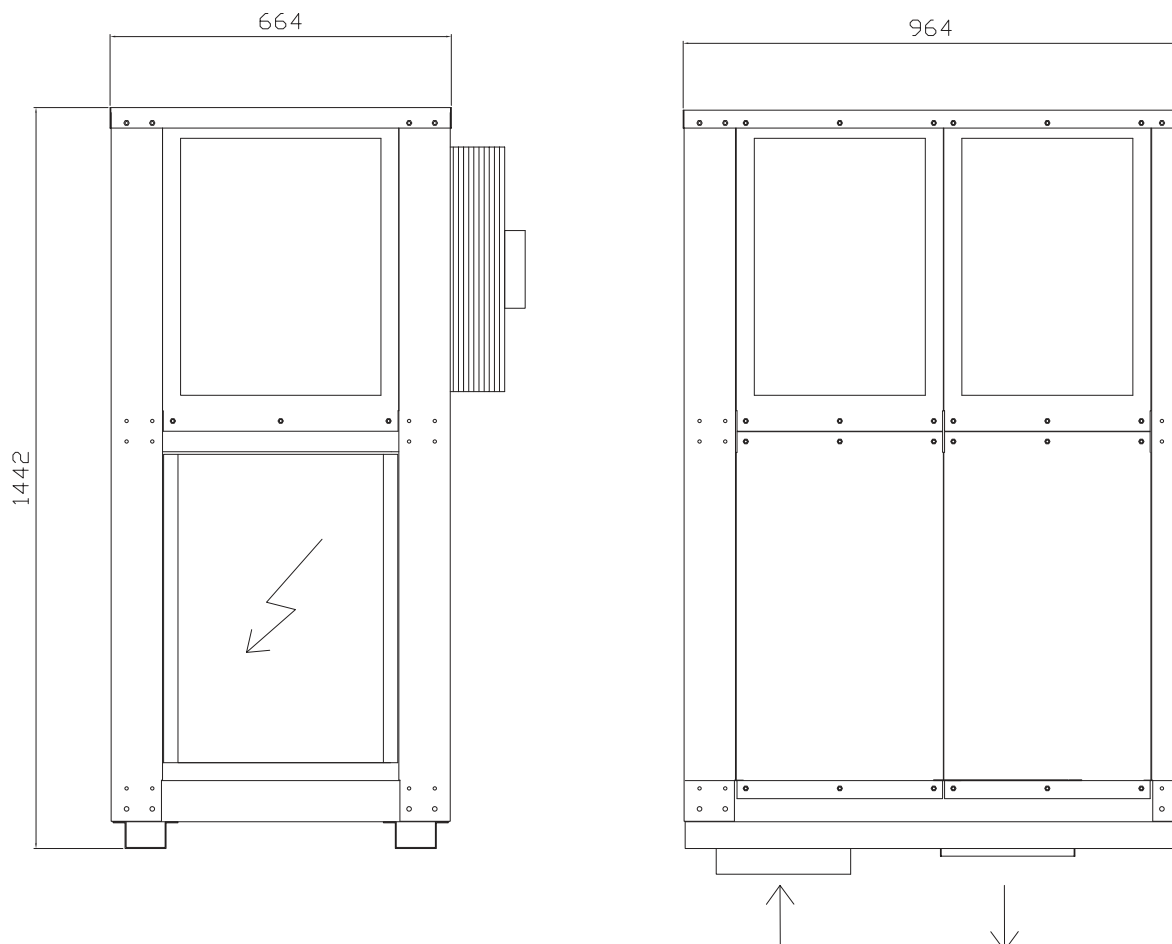
\*\*\*Con controllo della condensazione opzionale.

Performances referred to the following operating conditions:

\* Cooling capacity: Internal temperature 27°C d.b. 19°C w.b. - External temperature 50°C d.b.

\*\*Heating capacity obtained by armored electric heaters.

\*\*\*With optional condensation control.



Distribuito da:

*Thermodynamic Equipment & Industrial Refrigeration*

**AC GRAF Climatizzazione S.r.l**  
Via Don Ettore Gaia, 1/1  
10043 Orbassano (TO) - ITALY  
Tel. +39 011 904 82 92  
E-Mail: [info@acgraf.it](mailto:info@acgraf.it)  
Web: [www.acgraf.it](http://www.acgraf.it)

