



# Askj

## SCHEDA TECNICA PRODOTTO PRODUCT DATA SHEET



**Condizionatore d'aria monoblocco 4.5 kW**  
**Monoblock air conditioning unit 4.5 kW**



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

Data la peculiarità operativa a cui è destinato, **Askja** è stato dotato di una struttura in lamiera d'acciaio particolarmente robusta.

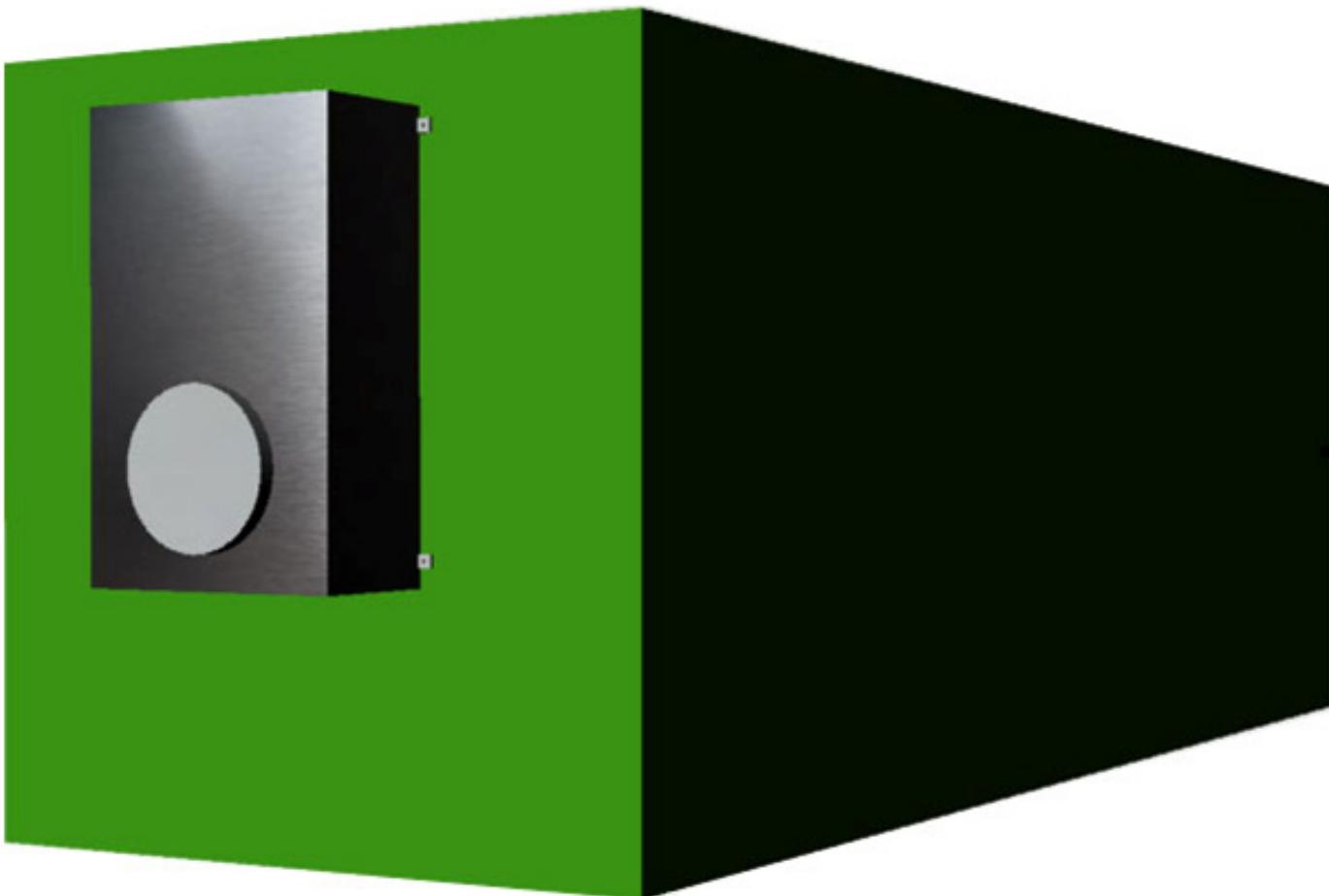
Semplice, compatto e resistente, è particolarmente adatto in ambienti avversi caratterizzati da eccesso di calore e/o di micro particelle.

Disponibile con vano evaporante ATEX.

Monoblock air conditioning units for shelters, telecommunications shelters, containers, operation cabins, electrical panels and modular units.

Due to its special operation aim, **Askja** is endowed with a particularly strong steel structure.

Simple, compact and resistant it's particulary suitable to very heat environments and micro-particles excess  
ATEX evaporating compartment available.



Esempio di montaggio su shelter  
Mounting example on a shelter

**DATI TECNICI**  
**TECHNICAL DATA**

Askja	45	K09001012
Potenza Frigorifica * <i>Cooling capacity *</i>	kW	4,5
Potenza assorbita in raffreddamento <i>Power input in cooling</i>	W/A	3000 / 13
Potenza Termica** <i>Heating capacity**</i>	kW	3,0
Potenza assorbita in riscaldamento <i>Power input in heating</i>	W/A	3200 / 14
Portata aria evaporatore (min/max) <i>Evaporator air flow (min/max)</i>	m <sup>3</sup> /h	850 / 1100
Refrigerante <i>Refrigerant</i>	g	1800 R134a
Livello pressione sonora <i>Sound pressure level</i>	dB(A)	62
Limiti temperatura esterna in raffreddamento <i>External temperature limits in cooling mode</i>	°C	-30*** ÷ +60
Alimentazione Elettrica <i>Power supply</i>	V/Hz	230 / 50
Peso <i>Weight</i>	kg	115

Prestazioni riferite alle seguenti condizioni di lavoro:

\* Capacità frigorifera: Temperatura interna 28°C - Temperatura esterna 50°C

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

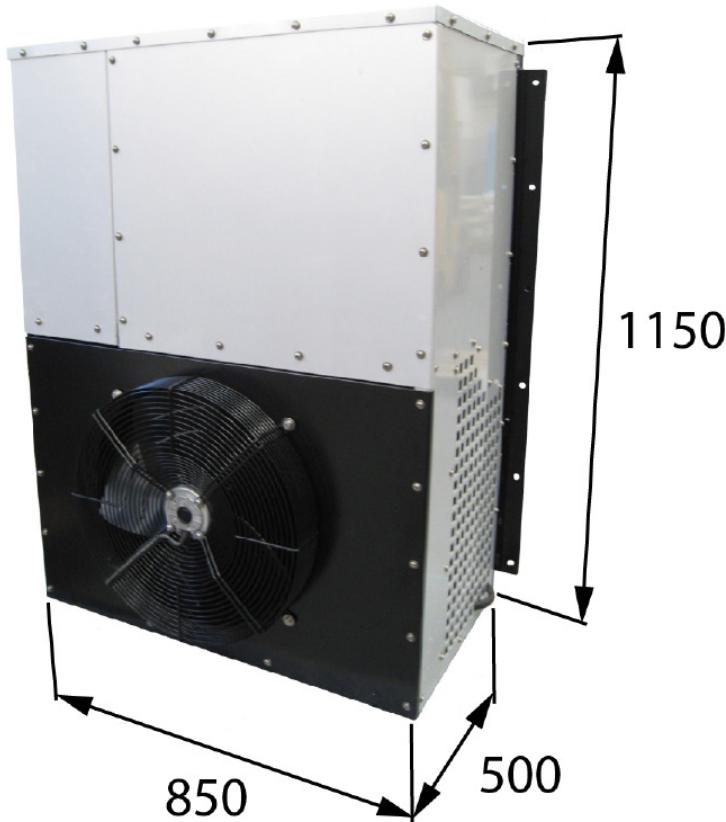
\*\*\*Con controllo della condensazione opzionale.

Performances referred to the following operating conditions:

\* Cooling capacity: Internal temperature 28°C - External temperature 50°C

\*\*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)

