



UNITA' CONDENSATRICI
con carenatura insonorizzata e
compressore semiermetico Frascold



CONDENSING UNITS
with low noise housing and
Frascold semi-hermetic compressor



	MBP	LBP
Campo di esercizio (Te) Operating range (Te)	+5°C ÷ -20°C	-20°C ÷ -40°C
Potenza compressore Compressor power	1/2 ÷ 15 HP	1/2 ÷ 15 HP
Potenza frigorifera Refrigerating capacity	2100 ÷ 25400 W (Te = -10°C)	900 ÷ 11900 W (Te = -30°C)

Caratteristiche generali - General features

- **Carenatura autoportante in acciaio elettrozincato e verniciato a polvere epossidica (RAL 7035)**
Self-supporting casing in zinc plated steel varnished with epoxy powder (RAL 7035)
- **Isolamento acustico** - Noise insulation
- **Compressore semiermetico Frascold con protezione interna del motore**
Frascold semi-hermetic compressor with internal motor protection
- **Resistenza carter** - Crankcase heater
- **Antivibranti sulla linea di mandata e aspirazione**
Vibration damper on the discharge and suction line
- **Silenziatore sulla mandata del compressore**
Muffler on the compressor discharge
- **Condensatore diritto in tubo rame ed alette in alluminio**
Straight condenser made of copper tube and aluminium fins
- **Motoveventilatori assiali a bassa velocità e rotore esterno**
Axial fan motors with low speed and external rotor
- **Ricevitore di liquido** - Liquid receiver
- **Filtro deidratatore a flangiare** - Flare connected drier filter
- **Indicatore di liquido** - Sight-glass
- **Pressostato di alta taratura fissa riarmo automatico**
High pressure switch with fixed setting and automatic reset
- **Pressostato di bassa taratura regolabile riarmo automatico**
Low pressure switch with adjustable setting and automatic reset
- **Variatore velocità ventole condensatore**
Condenser fan speed variator
- **Valvola solenoide sulla linea del liquido** - Solenoid valve on the liquid line
- **Unità condensatrice in pressione d'azoto**
Nitrogen-pressurised condensing unit
- **Attacchi di aspirazione e liquido a saldare**
Liquid and suction connections to be welded
- **Collegamenti in scatola di derivazione**
Junction box wire connections
- **Piedini antivibranti previsti solo nei modelli 2x500 e 4x450**
Vibration mounts for 2x500 and 4x450 models only
- **Cat. PED I e II** - PED I and II category compliant
- **Imballo incluso** - Package included

