

UNITA' CONDENSATRICI **MX** **CONDENSING UNITS**


	MBP	P
Campo di esercizio (Te) Operating range (Te)	0°C ÷ -20°C	-20°C ÷ -40°C
Potenza compressore Compressor power	1,5 ÷ 35 HP	3 ÷ 50 HP
Potenza frigorifera Refrigerating capacity	3600 ÷ 54000 W (Te = -10°C)	3200 ÷ 40000 W (Te = -30°C)

Caratteristiche generali - General features

- **Carenatura autoportante in acciaio elettrozincato e verniciato a polvere epossidica (RAL 9003), pannelli frontali apribili per facilitare l'accesso all'impianto frigorifero**
Self-supporting casing in zinc plated steel varnished with epoxy powder (RAL 9003), openable front panels facilitating access to the cooling system
- **Compressore semiermetico completo di protezione interna del motore - Semi-hermetic compressor with internal motor protection**
- **Resistenza carter - Crankcase heater**
- **Condensatore in tubo in rame ed alette in alluminio**
Condenser made of copper tube and aluminium fins
- **Motoventilatori assiale a rotore esterno**
Axial fan motors with external rotor
- **Pressostato parzializzazione ventola condensatore**
Pressure switch for condenser fan control
- **Ricevitore di liquido - Liquid receiver**
- **Filtro deidratatore - Drier filter**
- **Separatore di liquido - Liquid separator**
- **Indicatore di liquido - Sight-glass**
- **Pressostato differenziale olio (dove previsto)**
Oil differential pressure switch (where provided)
- **Pressostato di alta e di bassa**
High - low pressure switch
- **Valvola solenoide sulla linea del liquido - Solenoid valve on the liquid line**
- **Unità condensatrice in pressione d'azoto**
Condensing unit under nitrogen pressure
- **Attacchi con rubinetti a saldare - Shut-off valves connections to be welded**
- **Quadro elettrico (IP54) completo di interruttore generale, temporizzatore di sbrinamento, spie di segnalazione, relé per il comando del : compressore, motoventilatori, condensatore, evaporatore e delle resistenze di sbrinamento (per ulteriori specifiche quadro elettrico standard,contattare il nostro ufficio tecnico)**
Electrical box (IP54) equipped with general switch, defrost timer, pilot lights, relays for the control of: compressor, fan-motors, condenser, evaporator and defrosting heaters (for further information on standard electrical panel please contact our technical dept)

