



**SISTEMI SPLIT**  
per installazione esterna  
con compressore semiermetico  
e quadro di Controllo

**SX**  
RVC

**SPLIT SYSTEM**  
for outdoor installation  
with semi-hermetic compressor  
and Control panel



	<b>MBP</b>	<b>LBP</b>
<b>Campo di esercizio (Te)</b> <b>Operating range (Te)</b>	+5°C ÷ -5°C	-15°C ÷ -25°C
<b>Potenza compressore</b> <b>Compressor power</b>	1,5 ÷ 35 HP	3 ÷ 45 HP
<b>Potenza frigorifera</b> <b>Refrigerating capacity</b>	4100 ÷ 60950 W Ta 32°C (Tc = 0°C)	3550 ÷ 43700 W Ta 32°C (Tc = -20°C)
<b>Volume cella</b> <b>Cold room volume</b>	57 ÷ 1218 m <sup>3</sup>	85 ÷ 1501 m <sup>3</sup>
<b>Tipo di sbrinamento</b> <b>Defrosting type</b>	R	R

### 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 (when 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, spie di segnalazione, relé per il comando del : compressore, motoventilatori, condensatore, magnetotermici di protezione (per ulteriori specifiche quadro elettrico standard, contattare il nostro ufficio tecnico)**  
Electrical box (IP54) equipped with general switch, pilot lights, relays for the control of : compressor, fan-motors, condenser, thermomagnetic protection  
(for further information on standard electrical panel please contact our technical dept)
- **Evaporatore cubico con sbrinamento elettrico costruito con tubi di rame, alette e carenatura in alluminio**  
Cubic evaporator with electrical defrost it is made of copper tube, aluminium fins and casing
- **Quadro remoto esterno cella con controllo elettronico della temperatura**  
Separate control panel to be installed outside the cold room with electronic temperature control
- **Imballo incluso** - Package included