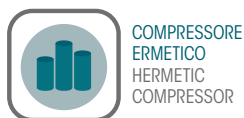


## UNITÀ CONDENSATRICI AD ALTA EFFICIENZA HIGH EFFICIENCY CONDENSING UNITS

COMPRESSORE ERMETICO SECOP E MOTOVENTILATORI EC  
SECOP HERMETIC COMPRESSOR AND EC FAN-MOTORS



### MULTIGAS SOLUTIONS



	R452A / R404A*	MBP	LBP
CAMPO DI ESERCIZIO (Te) OPERATING RANGE (Te)		0°C ÷ -20°C	-20°C ÷ -40°C
SPOSTAMENTO VOL. COMPRESSORE COMPRESSOR DISPLACEMENT		3.86 ÷ 33.8 CC	7.27 ÷ 33.8 CC
RESA FRIGORIFERA REFRIGERATING CAPACITY		193 ÷ 3725 W	162 ÷ 1868 W

(\*) Nuove installazioni R404A non consentite in UE dal 01/01/2020 / New installations using R404A are not allowed in EU countries from 01/01/2020

### CARATTERISTICHE GENERALI

Le unità condensatrici aperte per il mercato HO.RE.CA., rappresentano da oltre 50 anni il punto di forza del marchio Rivacold nel mercato della refrigerazione commerciale di piccola taglia: unità condensatrici plug-in progettate per costruttori di vetrine, banchi, murali e distributori automatici, incontrano le esigenze delle sempre più stringenti normative in termini di emissioni dirette (F-GAS) e indirette (ECO-DESIGN) utilizzando un refrigerante a basso GWP (<2500) e componenti ad alta efficienza. Compressori di ultima generazione, motoventilatori elettronici, espansione a capillare o valvola termostatica con ricevitore di liquido verticale, rubinetti di linea liquido ed aspirazione di tipo ermetico a tre vie e cavo di alimentazione sono le principali caratteristiche standard che rendono queste unità particolarmente adatte ad una facile installazione e manutenzione.

### GENERAL FEATURES

The open condensing units for the HO.RE.CA. market, represent since over 50 years the Rivacold brand know-how in the small-size commercial refrigeration market: plug-in condensing units designed for OEM of display cabinets, counters, wall display cases and vending machines meets the ever more stringent rules in terms of direct (F-GAS) and indirect emissions (ECO-DESIGN) by using a refrigerant with low GWP (<2500) and high-efficient components. Compressors of the latest generation, electronic fan-motors, capillary expansion or thermostatic valve expansion with vertical liquid receiver, sealed 3 ways shut-off valve on liquid and suction line, and power supply cable are the main features fitted as standard that make these units particularly suitable for and easy installation and maintenance.

**DATI TECNICI E TABELLA RESE MODELLI MBP - MBP MODELS TECHNICAL DATA AND PERFORMANCE**


CONDENSING UNIT MODEL	COMPRESSOR model	REFRIGERATION CAPACITY [W]		CONDENSER FANS		PIPE FITTINGS		PED CAT	CU DIMENSIONS			NET WEIGHT kg
		Te -10°C / Tamb 32°C		n°x Ø	mc/h	D	S		L [mm]	P [mm]	H [mm]	
		R452A	R404A									
HN004Z1E01	TL4CL	277	281	1 X 200	239	5 mm	6 mm	0	380	300	230	11.5
HN006Z1E01	NL6.1MLX	489	498	1 X 230	483	6 mm	8 mm	0	380	300	275	15
HN007Z1E01	NF7MLX	615	625	1 X 254	648	6 mm	9 mm	0	450	350	300	16.5
HN007Z1E11	NF7MLX	615	625	1 X 254	648	1/4"	3/8"	0	450	350	300	18.5
HN010Z1E01	SC10MLX	765	781	1 X 254	648	6 mm	8 mm	0	450	350	300	20
HN010Z1E11	SC10MLX	765	781	1 X 254	648	1/4"	3/8"	0	450	350	300	20.5
HN013Z1E01	SC12MLX	935	955	1 X 254	572	6 mm	8 mm	0	450	350	300	21
HN013Z1E11	SC12MLX	935	955	1 X 254	572	1/4"	3/8"	0	450	350	300	22
HN015Z1E01	SC15MLK	1137	1155	1 X 300	820	6 mm	9 mm	0	490	390	346	22.5
HN015Z1E11	SC15MLK	1137	1155	1 X 300	820	1/4"	3/8"	0	490	390	346	23.5
HN018Z1E01	SC18MLX	1407	1432	1 X 300	932	6 mm	10 mm	0	530	430	372	25.5
HN018Z1E11	SC18MLX	1407	1432	1 X 300	932	1/4"	3/8"	0	530	430	372	27
HN021Z1E11	GS21MLX	1722	1755	1 X 300	1419	1/4"	1/2"	0	530	430	372	33
HN026Z1E11	GS26MLX	2072	2119	1 X 300	1419	1/4"	1/2"	0	530	430	372	35.5
HN034Z1E11	GS34MLX	2732	2826	1 X 350	1517	1/4"	1/2"	0	530	530	425	44.5

**DATI TECNICI E TABELLA RESE MODELLI LBP - LBP MODELS TECHNICAL DATA AND PERFORMANCE**


CONDENSING UNIT MODEL	COMPRESSOR model	REFRIGERATION CAPACITY [W]		CONDENSER FANS		PIPE FITTINGS		PED CAT	CU DIMENSIONS			NET WEIGHT kg
		Te -30°C / Tamb 32°C		n°x Ø	mc/h	D	S		L [mm]	P [mm]	H [mm]	
		R452A	R404A									
LN007Z1E01	NL7CLX	273	276	1 X 230	483	6 mm	8 mm	0	380	300	275	15
LN008Z1E11	NL8.4CLX	292	295	1 X 230	483	1/4"	3/8"	0	450	350	275	17.5
LN008Z1E01	NL8.4CLX	292	295	1 X 230	483	6 mm	8 mm	0	380	300	275	15
LN013Z1E01	SC12CLX.2	411	417	1 X 254	648	6 mm	8 mm	0	450	350	300	20
LN013Z1E11	SC12CLX.2	411	417	1 X 254	648	1/4"	3/8"	0	450	350	300	21.5
LN015Z1E01	SC15CLX.2	502	510	1 X 254	572	6 mm	10 mm	0	450	350	300	21
LN015Z1E11	SC15CLX.2	502	510	1 X 254	572	1/4"	3/8"	0	450	350	300	22
LN018Z1E01	SC18CL	586	594	1 X 300	820	6 mm	10 mm	0	490	390	346	22
LN018Z1E11	SC18CL	586	594	1 X 300	820	1/4"	3/8"	0	490	390	346	23
LN021Z1E11	SC21CL	655	665	1 X 300	820	1/4"	3/8"	0	490	390	346	23
LN026Z1E11	GS26CLX	892	906	1 X 300	932	1/4"	1/2"	0	530	430	372	33
LN034Z1E11	GS34CLX	1228	1248	1 X 300	1306	1/4"	1/2"	0	530	430	372	36

**R452A (2140 GWP) R404A (3922 GWP)**

I prodotti in questo catalogo sono apparecchiature il cui funzionamento dipende da gas fluorurati a effetto serra.  
 Products in this catalogue are equipment whose functioning relies upon fluorinated greenhouse gases.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI CONTATTARE IL NOSTRO UFFICIO TECNICO. DESCRIZIONI, DATI TECNICI E ILLUSTRAZIONI SONO INDICATIVI E NON VINCOLANTI. LA RIVACOLD SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE PER INTERO O IN PARTE LE SPECIFICHE DESCRITTE NELLA PRESENTE DOCUMENTAZIONE SENZA PREAVVISO E, A BENEFICIO DELLA CONTINUITÀ PRODUTTIVA, DI UTILIZZARE MARCHI ALTERNATIVI DEI COMPONENTI PREVISTI DAL PROGETTO.

FOR MORE INFORMATION, CONTACT OUR TECHNICAL OFFICE. DESCRIPTIONS, TECHNICAL DATA AND ILLUSTRATIONS ARE PURELY INDICATIVE AND ARE NOT BINDING. RIVACOLD RESERVES THE RIGHT TO MODIFY, IN WHOLE OR IN PART AND WITHOUT PRIOR NOTICE, THE SPECIFICATIONS DESCRIBED IN THIS DOCUMENTATION AND, IN THE INTERESTS OF PRODUCTION CONTINUITY, TO USE COMPONENTS FROM ALTERNATIVE BRANDS TO THOSE GIVEN IN THE DESIGN.