

## UNITÀ CONDENSATRICI CON CARENATURA INSONORIZZATA CONDENSING UNITS WITH LOW NOISE HOUSING

COMPRESSORE ALTERNATIVO, ACCESSORI  
E QUADRO ELETTRICO  
RECIPROCATING COMPRESSOR, ACCESSORIES  
AND ELECTRICAL BOX



CELLE  
FRIGORIFERE  
COLD  
ROOMS



BANCHI  
COUNTERS



ISOLE  
SURGELATI  
DISPLAY  
FREEZERS



MURALI E  
VETRINE  
WALL AND  
DISPLAY CABINETS

### MULTIGAS SOLUTIONS



BASSO  
GWP  
LOW  
GWP



BASSA  
RUMOROSITÀ  
LOW  
NOISE



EASY  
FIX  
EASY  
FIX



ANTIPIOGGIA  
WEATHER  
PROOF



	R449A/R452A/R404A*	R452A/R404A*
	MBP	LBP
CAMPO DI ESERCIZIO (Te) OPERATING RANGE (Te)	5°C ÷ -15°C	-20°C ÷ -40°C
POTENZA COMPRESSORE COMPRESSOR POWER	9 ÷ 135 CC	9 ÷ 108 CC
POTENZA FRIGORIFERA REFRIGERATING CAPACITY	606 ÷ 16326 W	207 ÷ 5496 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 / Neuanlage mit Kältemittel R404A sind in den EU-Ländern ab 01/01/2020 nicht mehr erlaubt / Les nouvelles installations au R404A ne seront plus autorisées dans les pays de l'Union européenne à partir du 01/01/2020 / Nuevas instalaciones con R404A, no permitidas en países de la UE a partir del 01/01/2020

### R449A (1397 GWP) 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.

Bei den in diesem Katalog enthaltenen Produkten handelt es sich um Geräte, deren Funktion von fluorierten Treibhausgasen abhängt.

Les produits de ce catalogue sont des équipements dont le fonctionnement dépend de gaz fluorés à effet de serre.

Los productos de este catálogo son equipos cuyo funcionamiento depende de gases fluorados de efecto invernadero.

**UNITÀ CONDENSATRICI  
CON CARENATURA INSONORIZZATA**

COMPRESSORE ALTERNATIVO, ACCESSORI E QUADRO ELETTRICO

- Carenatura autoportante in acciaio verniciata a polvere epossidica
- Isolamento acustico
- Compressore ermetico alternativo
- Resistenza carter
- Condensatore curvo in tubo di rame ed alette in alluminio
- Variatore di velocità ventole condensatore
- Motoventilatore assiale (230V/1/50Hz) a bassa velocità (900 rpm)
- Ricevitore di liquido
- Filtro deidratatore
- Indicatore di liquido
- Pressostato doppio a riarmo manuale o automatico
- Rubinetto di intercetto linea liquido e aspirazione
- Connessioni a saldare
- Quadro a bordo macchina fornito di sezionatore
- Unità condensatrice in pressione d'azoto
- Imballo incluso

**CONDENSING UNITS  
WITH LOW NOISE HOUSING**

RECIPROCATING COMPRESSORS, ACCESSORIES AND ELECTRICAL BOX

- Self-supporting casing in steel varnished with epoxy powder
- Sound insulation
- Hermetic reciprocating compressor
- Crankcase heater
- Curved condenser made of copper tube and aluminium fins
- Condenser fan speed variator
- Axial fan motor (230V/1/50Hz) low speed (900 rpm)
- Liquid receiver
- Drier filter
- Sight glass
- Dual pressure switch with manual or automatic reset
- Service valves for liquid and suction lines
- Connections to be welded
- Built-in electrical box equipped with disconnecting switch
- Condensing unit under nitrogen pressure
- Package included

**VALORI RIFERITI A EN13215**

- **Gas aspirato:** +20°C
- **Sottoraffreddamento:** 0K
- **Surriscaldamento:** 100%
- **Assorbimento del compressore:**
  - Te -10°C (HBP/MBP); Tcond +50°C
  - Te -20°C (LBP); Tcond +50°C

**VALUES REFERED TO EN13215**

- **Suction gas:** +20°C
- **Subcooling:** 0K
- **Superheat:** 100%
- **Compressor absorption:**
  - Te -10°C (HBP/MBP); Tcond +50°C
  - Te -20°C (LBP); Tcond +50°C

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.

## VERFLÜSSIGUNGSSÄTZE MIT SCHALLISOLIERTEM WETTERSCHUTZGEHÄUSE

HERMETISCHER VERDICHTER, ZUBEHÖR UND SCHALKASTEN

- Selbsttragendes Gehäuse aus verzinktem Blech mit Pulverbeschichtung
- Schallsisolierung
- Hermetischer Verdichter alternativ
- Ölumpfheizung
- Gebogener Kondensator mit Kupferrohr und Aluminiumrippen
- Drehzahlregler für Kondensator - Lüfter
- Axiallüfter (1P+N 230 Vac 50 Hz) mit niedriger Drehzahl (900 rpm)
- Flüssigkeitssammler
- Filtertrockner
- Schauglas
- Duo-Pressostat man./autom. Reset
- Absperrventile in der Saug- und Flüssigkeitsleitung
- Lötanschlüsse
- Integrierte Steuerung mit Hauptschalter
- Verflüssigungssatz in Stickstoff Druck
- Inklusive Verpackung

## WERTE GEMÄSS EN13215

- **Sauggastemperatur:** +20°C
- **Unterkühlung:** OK
- **Überhitzung:** 100%
- **Aufnahme Verdichter:**
  - to -10°C (NK); tc +50°C
  - to -20°C (TK); tc +50°C

## GROUPE DE CONDENSATION CARÉNÉ AVEC ISOLATION PHONIQUE

COMPRESSEUR ALTERNATIF ET ARMOIRE ÉLECTRIQUE INCORPORÉ

- Châssis autoportant en acier et verni avec des poudres époxy
- Isolation acoustique
- Compresseur hermétique alternatif
- Résistance carter
- Condensateur coubré en tuyau en cuivre et à ailettes en aluminium
- Variateur de vitesse ventilateur condenseur
- Motoventilateurs axial (230V/1/50Hz° à basse vitesse (900 tr/mn)
- Récepteur de liquide
- Filtre déshydrateur
- Indicateur de liquide
- Pressostat double à réarmement man./auto
- Vanne d'isolement ligne liquide et d'aspiration
- Connexion à souder
- Tableau électrique de puissance à bord de la machine
- Les groupes de condensations sont en pression d'azote
- Emballage inclus

## VALEURS DE RÉFÉRENCE EN13215

- **Aspiration du gaz:** +20°C
- **Sous-refroidissement:** OK
- **Surchauffe:** 100%
- **Absorption du compresseur:**
  - Te -10°C (HBP/MBP); Tcond +50°C
  - Te -20°C (LBP); Tcond +50°C

FÜR NÄHERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE BITTE UNSERE TECHNISCHE ABTEILUNG. BESCHREIBUNGEN, TECHNISCHE DATEN UND ABBILDUNGEN DIENEN NUR ALS BEZUG UND SIND NICHT VERBINDLICH. RIVACOLD BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, DIE IN DIESEN UNTERLAGEN BESCHRIEBENEN SPEZIFIKATIONEN OHNE VORANKÜNDIGUNG GANZ ODER TEILWEISE ZU ÄNDERN UND, UM DIE PRODUKTIONSKONTINUITÄT ZU GEWÄHRLEISTEN, ALTERNATIVE MARKEN VON KOMPONENTEN, DIE FÜR DAS PROJEKT ERFORDERLICH SIND, ZU VERWENDEN.

POUR DE PLUS AMPLES INFORMATIONS, VEUILLEZ CONTACTER NOTRE SERVICE TECHNIQUE. LES DESCRIPTIONS, DONNÉES TECHNIQUES ET ILLUSTRATIONS SONT DONNÉES À TITRE INDICATIF ET SANS ENGAGEMENT. RIVACOLD SE RÉSERVE LE DROIT DE MODIFIER ENTIÈREMENT OU PARTIELLEMENT LES SPÉCIFICATIONS DÉCRITES DANS CETTE DOCUMENTATION SANS PRÉAVIS ET, DANS UN SOUCI DE CONTINUITÉ DE PRODUCTION, D'UTILISER DES MARQUES ALTERNATIVES DES COMPOSANTS PRÉVUS PAR LE PROJET.

**UNIDADES CONDENSADORAS CARROZADAS E INSONORIZADAS**

CON COMPRESOR ALTERNATIVO, ACCESORIOS Y CUADRO ELÉCTRICO

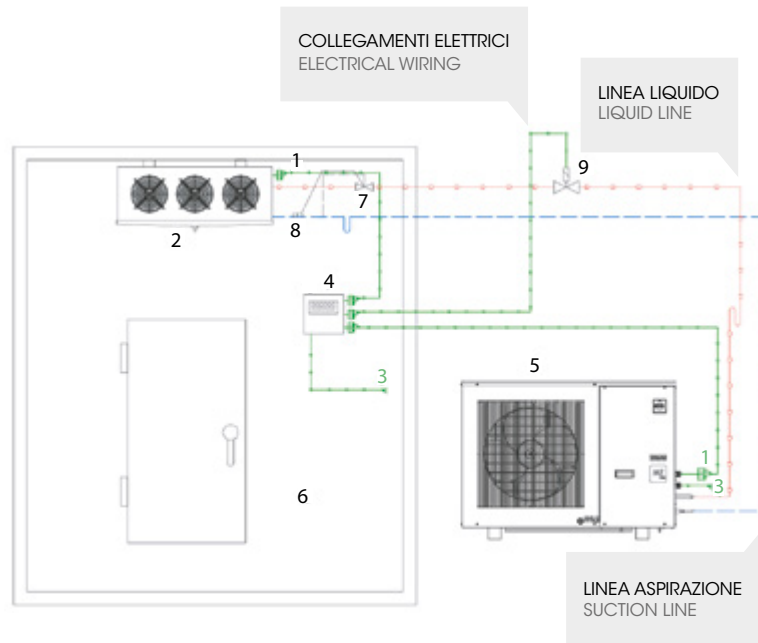
- Carrocería autoportante en acero y pintado con polvo epoxi
- Aislamiento acústico
- Compresor hermético alternativo
- Resistencia cárter
- Condensador curvado en tubo de cobre y aletas de aluminio
- Variador de velocidad ventiladores condensador
- Motoventilador axial (230V/1/50Hz) baja velocidad (900 rpm)
- Recipiente de líquido
- Filtro deshidratador
- Visor de líquido
- Presostato doble con rearme man./auto
- Llave de servicio en la línea de líquido y aspiración
- Conexiones a soldar
- Cuadro eléctrico de potencia incorporado, con interruptor general
- Unidad condensadora con presión de nitrógeno
- Embalaje incluido

**DATOS SEGÚN EN13215**

- **Gas aspiración:** +20°C
- **Subenfriamiento:** 0K
- **Recalentamiento útil:** 100%
- **Potencia absorbida compresor:**
  - Te -10°C (HBP/MBP); Tcond +50°C
  - Te -20°C (LBP); Tcond +50°C

**SCHEMA PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE**  
SCHEME FOR A CORRECT INSTALLATION

LEGENDA / LEGEND	
1	Morsettiera / Terminal box
2	Evaporatore / Evaporator
3	Cavo di alimentazione / Power supply
4	Quadro fronte cella / Cold room control panel
5	Unità condensatrice / Condensing unit
6	Cella frigorifera / Cold room
7	Valvola termostatica / Thermostatic valve
8	Bulbo della valvola termostatica Thermostatic valve bulb
9	Valvola solenoide / Solenoid valve



PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, PÓNGASE EN CONTACTO CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO. LAS DESCRIPCIONES, DATOS TÉCNICOS E ILUSTRACIONES SON INDICATIVAS Y NO VINCULANTES. RIVACOLD SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR TOTAL O PARCIALMENTE LAS ESPECIFICACIONES DESCRITAS EN ESTA DOCUMENTACIÓN SIN PREVIO AVISO Y, PARA LA CONTINUIDAD DE LA PRODUCCIÓN, DE UTILIZAR MARCAS ALTERNATIVAS DE LOS COMPONENTES PREVISTOS POR EL PROYECTO.



DATI TECNICI MODELLI MBP - MBP MODELS TECHNICAL DATA

CONDENSING UNIT MODEL	VOLT	EXP	COMPRESSOR		CONDENSER FANS		PIPE FITTINGS		PED	NOISE dist=10m dBA	CU DIMENSIONS			NET WEIGHT kg	PACKAGE REF
			CC	type	n°x Ø	mc/h	D [mm]	S [mm]			L [mm]	P [mm]	H [mm]		
ERM140Z0111	230/1/50	V	8,8	E	1x400	2559	6	10	0	36	1016	420	580	53	a
ERM140Z5111	230/1/50	V	12,1	E	1x400	2440	6	10	0	32,5	1016	420	580	54	a
ERM140Z2111	230/1/50	V	14,3	E	1x400	2440	6	10	0	36	1016	420	580	54	a
ERM140Z3111	230/1/50	V	20,4	E	1x400	2440	6	12	0	36	1016	420	580	60	a
ERM140Z0211	230/1/50	V	22,4	E	1x400	2360	6	12	0	36	1016	420	580	63	a
ERM140Z1211	230/1/50	V	26,2	E	1x400	2360	10	16	0	41	1016	420	580	67	a
ERM140Z2211	230/1/50	V	32,7	E	1x400	2360	10	16	0	41	1016	420	580	68	a
ERM140Z2212	400/3/50	V	32,7	E	1x400	2360	10	16	0	36	1016	420	580	70	a
ERM145Z0212	400/3/50	V	43,5	E	1x450	3659	10	16	1	42	1156	420	785	90	b
ERM145Z1212	400/3/50	V	56,6	E	1x450	3659	10	22	1	43	1156	420	785	90	b
ERM145Z0312	400/3/50	V	74,2	E	1x450	3614	10	22	1	45	1156	420	785	98	b
ERM145Z0311	230/1/50	V	74,2	E	1x450	3614	10	22	1	44	1156	420	785	103	b
ERM245Z0212	400/3/50	V	90,2	E	2x450	7200	12	22	2	46	1306	470	1160	139	c
ERM245Z1212	400/3/50	V	100,7	E	2x450	7200	12	22	2	46	1306	470	1160	139	c
ERM245Z2212	400/3/50	V	112,5	E	2x450	7200	12	28	2	47	1306	470	1160	139	c
ERM245Z0312	400/3/50	V	124,4	E	2x450	6744	12	28	2	47	1306	470	1160	146	c
ERM245Z1312	400/3/50	V	134,8	E	2x450	6744	12	28	2	47	1306	470	1160	148	c

DATI TECNICI MODELLI LBP - LBP MODELS TECHNICAL DATA



CONDENSING UNIT MODEL	VOLT	EXP	COMPRESSOR		CONDENSER FANS		PIPE FITTINGS		PED	NOISE dist=10m dBA	CU DIMENSIONS			NET WEIGHT kg	PACKAGE REF
			CC	type	n°x Ø	mc/h	D [mm]	S [mm]			L [mm]	P [mm]	H [mm]		
ERL140Z0111	230/1/50	V	8,8	E	1x400	2559	6	10	0	36	1016	420	580	56	a
ERL140Z1111	230/1/50	V	12,1	E	1x400	2559	6	10	0	36	1016	420	580	56	a
ERL140Z3111	230/1/50	V	14,3	E	1x400	2559	6	10	0	36	1016	420	580	56	a
ERL140ZA111	230/1/50	V	16,8	E	1x400	2559	6	10	0	39	1016	420	580	63	a
ERL140Z5111	230/1/50	V	22,4	E	1x400	2440	6	12	0	40	1016	420	580	64	a
ERL140Z6111	230/1/50	V	27,8	E	1x400	2440	6	12	0	40	1016	420	580	64	a
ERL145Z0112	400/3/50	V	53,2	E	1x450	4027	10	16	1	42	1156	420	785	87	b
ERL145Z1112	400/3/50	V	74,2	E	1x450	4027	10	16	1	43	1156	420	785	87	b
ERL245Z3112	400/3/50	V	68	E	2x450	7495	12	22	2	38,4	1306	470	1160	103	c
ERL245Z2112	400/3/50	V	108	E	2x450	7495	12	22	2	41,6	1306	470	1160	132	c

TABELLA RESE ERM MBP (R449A) - ERM MBP PERFORMANCE TABLES (R449A)



R449A	POWER CONSUMPTION		Capacity Ta = 32°C					Capacity Ta = 35°C				
	CODE	Win watt	In A	Te +5°C	Te 0°C	Te -5°C	Te -10°C	Te -15°C	Te +5°C	Te 0°C	Te -5°C	Te -10°C
ERM140Z0111	522	3,2	1143	972	813	671	550	1086	927	778	644	529
ERM140Z5111	657	4,1	1861	1569	1304	1069	864	1793	1513	1258	1029	829
ERM140Z2111	759	4,0	1970	1660	1377	1126	913	1895	1600	1329	1087	878
ERM140Z3111	989	5,2	2568	2196	1844	1518	1223	2454	2098	1764	1454	1173
ERM140Z0211	1034	5,5	3182	2672	2204	1786	1424	3050	2564	2119	1719	1371
ERM140Z1211	1120	6,3	3734	3119	2551	2039	1591	3575	2987	2443	1952	1521
ERM140Z2211	1513	8,1	4065	3475	2924	2412	1937	3876	3312	2786	2296	1841
ERM140Z2212	1324	3,4	4336	3696	3094	2533	2015	4144	3529	2951	2414	1920
ERM145Z0212	1695	4,3	5932	4910	3981	3148	2410	5656	4672	3777	2974	2263
ERM145Z1212	2050	5,1	7125	5958	4895	3936	3076	6793	5668	4645	3720	2890
ERM145Z0312	2721	7,7	9076	7622	6294	5091	4010	8664	7264	5986	4828	3785
ERM145Z0311	2709	18,3	8950	7507	6175	4963	3873	8555	7172	5894	4729	3678
ERM245Z0212	2886	7,1	11119	9104	7300	5709	4324	10526	8592	6864	5343	4021
ERM245Z1212	3238	7,9	12078	9962	8049	6344	4846	11426	9400	7573	5946	4514
ERM245Z2212	3641	8,3	12970	10799	8817	7032	5445	12300	10221	8324	6616	5095
ERM245Z0312	4085	9,4	15634	12978	10592	8472	6605	14929	12365	10064	8020	6222
ERM245Z1312	4470	11,0	16375	13668	11217	9024	7084	15583	12986	10638	8539	6681

TABELLA RESE ERM MBP (R452A) - MBP ERM PERFORMANCE TABLES (R452A)



R452A	POWER CONSUMPTION		Capacity Ta = 32°C					Capacity Ta = 43°C				
	CODE	Win watt	In A	Te +5°C	Te 0°C	Te -5°C	Te -10°C	Te -15°C	Te +5°C	Te 0°C	Te -5°C	Te -10°C
ERM140Z0111	559	3,2	1142	992	849	719	606	903	786	674	572	483
ERM140Z5111	773	4,06	1907	1643	1396	1169	966	1569	1349	1142	952	780
ERM140Z2111	816	4,0	2017	1735	1470	1229	1020	1638	1420	1211	1015	840
ERM140Z3111	1061	5,2	2639	2285	1947	1629	1337	2147	1845	1561	1299	1063
ERM140Z0211	1116	5,5	3270	2793	2349	1941	1577	2659	2265	1899	1563	1265
ERM140Z1211	1267	6,3	3639	3099	2587	2108	1670	2890	2437	2009	1612	1253
ERM140Z2211	1624	8,1	4102	3550	3028	2537	2078	3271	2816	2388	1987	1614
ERM140Z2212	1420	3,4	4470	3851	3262	2710	2200	3599	3077	2586	2131	1718
ERM145Z0212	1830	4,0	5937	4999	4133	3341	2625	4790	4003	3274	2604	1994
ERM145Z1212	2217	4,4	7104	6046	5067	4166	3343	5714	4834	4016	3257	2552
ERM145Z0311	2934	13,9	8919	7615	6391	5254	4212	7236	6172	5166	4219	3335
ERM145Z0312	2947	6,7	9048	7734	6514	5389	4358	7313	6225	5210	4267	3388
ERM245Z0212	3114	6,3	11139	9274	7579	6056	4707	8744	7207	5816	4572	3469
ERM245Z1212	3497	6,8	12080	10132	8343	6722	5269	9443	7860	6408	5086	3889
ERM245Z2212	3935	7,0	12935	10959	9123	7440	5913	10197	8590	7094	5711	4436
ERM245Z0312	4417	8,0	15602	13185	10976	8977	7185	12639	10611	8759	7078	5561
ERM245Z1312	4837	9,0	16326	13869	11608	9551	7698	13020	11014	9173	7495	5975

TABELLA RESE ERL LBP (R452A) - LBP ERL PERFORMANCE TABLES (R452A)



R452A	POWER CONSUMPTION		Capacity Ta = 32°C					Capacity Ta = 43°C				
	CODE	Win watt	In A	Te -20°C	Te -25°C	Te -30°C	Te -35°C	Te -40°C	Te -20°C	Te -25°C	Te -30°C	Te -35°C
ERL140Z0111	486	2,6	540	437	346	269	207	429	345	271	207	157
ERL140Z1111	629	3,7	678	553	441	345	268	535	435	343	264	200
ERL140Z3111	660	3,2	772	632	505	395	305	613	499	395	305	232
ERL140ZA111	806	3,7	1015	820	649	504	389	821	660	517	396	299
ERL140Z5111	919	4,5	1178	952	756	589	450	944	759	596	454	330
ERL140Z6111	1144	5,8	1462	1184	942	741	582	1177	950	747	572	427
ERL145Z0112	1909	3,7	2354	1885	1456	1069	726	1872	1463	1087	745	-
ERL145Z1112	2356	4,6	3001	2391	1836	1342	917	2353	1840	1374	961	-
ERL245Z3112	2879	4,48	3839	3087	2410	1817	1310	3013	2405	1854	1365	941
ERL245Z2112	3463	5,9	5496	4382	3414	2592	1913	4335	3442	2671	2017	-

TABELLA RESE ERM MBP (R404A) - MBP ERM PERFORMANCE TABLES (R404A)



R404A	POWER CONSUMPTION		Capacity Ta = 32°C					Capacity Ta = 43°C				
	CODE	Win watt	In A	Te +5°C	Te 0°C	Te -5°C	Te -10°C	Te -15°C	Te +5°C	Te 0°C	Te -5°C	Te -10°C
ERM140Z0111	571	3,2	1157	1006	864	734	621	920	800	687	586	498
ERM140Z5111	773	4,06	1910	1654	1414	1192	992	1582	1368	1167	981	813
ERM140Z2111	836	4,0	2017	1742	1484	1249	1042	1649	1431	1225	1033	860
ERM140Z3111	1084	5,2	2686	2333	1995	1678	1385	2183	1892	1614	1354	1116
ERM140Z0211	1141	5,5	3289	2819	2381	1981	1624	2690	2308	1948	1618	1321
ERM140Z1211	1307	6,3	3682	3153	2647	2173	1738	2917	2488	2075	1685	1328
ERM140Z2211	1676	8,1	4161	3621	3107	2622	2169	3298	2877	2471	2084	1715
ERM140Z2212	1465	3,4	4529	3926	3347	2801	2296	3630	3143	2675	2233	1824
ERM145Z0212	1919	4,2	6044	5135	4281	3489	2766	4805	4062	3357	2694	2079
ERM145Z1212	2326	4,7	7220	6202	5243	4346	3516	5722	4900	4115	3368	2658
ERM145Z0312	3095	7,1	9184	7924	6732	5616	4579	7313	6301	5331	4407	3527
ERM145Z0311	3081	14,8	9051	7799	6603	5475	4427	7237	6246	5284	4357	3473
ERM245Z0212	3261	6,7	11351	9537	7860	6331	4959	8781	7323	5973	4736	3615
ERM245Z1212	3665	7,2	12305	10413	8647	7021	5546	9481	7984	6577	5266	4054
ERM245Z2212	4127	7,4	13161	11252	9446	7764	6218	10226	8716	7274	5909	4625
ERM245Z0312	4635	8,4	15835	13512	11350	9361	7553	12634	10740	8965	7313	5786
ERM245Z1312	5076	9,5	16563	14207	11999	9955	8089	13017	11150	9389	7741	6212

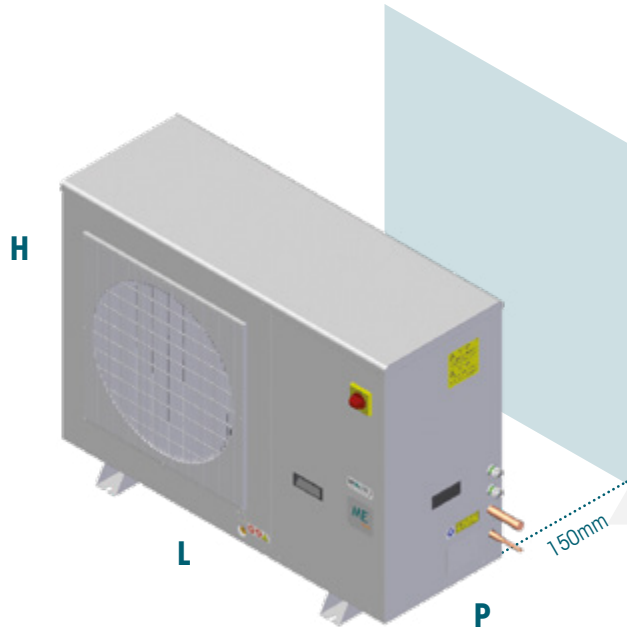
TABELLA RESE ERL LBP (R404A) - LBP ERL PERFORMANCE TABLES (R404A)



R404A	POWER CONSUMPTION		Capacity Ta = 32°C					Capacity Ta = 43°C				
	CODE	Win watt	In A	Te -20°C	Te -25°C	Te -30°C	Te -35°C	Te -40°C	Te -20°C	Te -25°C	Te -30°C	Te -35°C
ERL140Z0111	500	2,6	555	451	358	280	217	447	363	288	223	170
ERL140Z1111	648	3,7	700	573	458	360	280	561	460	368	286	219
ERL140Z3111	681	3,2	800	657	526	413	319	643	529	424	331	254
ERL140ZA111	806	3,71	1038	842	670	524	406	851	690	547	424	323
ERL140Z5111	941	4,5	1218	990	787	611	462	978	792	626	480	356
ERL140Z6111	1173	5,8	1512	1231	981	769	601	1222	993	786	608	462
ERL145Z0112	2015	3,9	2444	1990	1566	1174	820	1908	1523	1158	816	500
ERL145Z1112	2489	4,9	3107	2519	1970	1473	1035	2387	1909	1461	1052	691
ERL245Z3112	2785	5,96	3886	3144	2476	1884	1369	3078	2474	1928	1440	1009
ERL245Z2112	3770	7,49	6025	4785	3690	2745	1948	4701	3693	2796	2011	1335



INGOMBRI MACCHINA - CONDENSING UNIT DIMENSIONS



IMBALLI - PACKAGES

PACKAGE		A (mm)	B (mm)	H (mm)	m <sup>3</sup>	WEIGHT (kg)
REF						
a	1 x 400	1090	500	770	0,419	11
b	1 x 450	1250	570	985	0,701	16
c	2 x 450	1400	570	1360	1,085	21

SCATOLA DI CARTONE + BANCALE IN LEGNO  
WOODEN PALLET + CARTON BOX

