

MONOBLOCCO PER TAVOLI ECO DESIGN PACKAGED SYSTEMS FOR ECO DESIGN COMPLIANT TABLES

COMPRESSORI ERMETICI
HERMETIC COMPRESSORS



R290



TAVOLI
TABLES

GREEN SOLUTIONS



REFRIGERANTE
NATURALE
NATURAL
REFRIGERANT



RISPARMIO
ENERGETICO
ENERGY
SAVING



BASSA
RUMOROSITÀ
LOW
NOISE



EASY
FIX
EASY
FIX

**ECO
DESIGN**



CARATTERISTICHE GENERALI

ECO-SOSTENIBILITÀ E EFFICIENZA

- Compressori alternativi ad alta efficienza (risparmio energetico fino a 10%);
- Motoventilatori elettronici di serie, con risparmio fino a 40 Euro /anno (Rivacold test);
- Sbrinamento ad aria, resistenza elettrica o gas caldo;
- Sonda di sbrinamento e sonda temperatura protetta per evitare sprechi di energia in caso di apertura porte.

PERFORMANCE

- Circuito frigorifero potenziato per assicurare prestazioni eccellenti e uniformi in ogni applicazione;
- Resistenza elettrica con doppia sicurezza;
- Insonorizzazione potenziata.

INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

- Modelli disponibili con montaggio destra e sinistra;
- Installazione rapida grazie alle dimensioni standard del basamento e fori.

QUALITÀ

- Struttura portante in Abs a iniezione per garantire maggiore isolamento, robustezza e migliore scarico dell'acqua;
- Evaporazione automatica della condensa con serpentina gas caldo in acciaio inox;
- Espansione a capillare.

GENERAL FEATURES

ECO-SUSTAINABILITY AND EFFICIENCY

- High efficiency reciprocating compressors (energy saving up to 10%);
- Electronic fan-motors fitted as a standard with a saving up to 40 Euro/year (Rivacold test);
- Air, electrical and hot-gas defrost;
- Defrosting and temperature probes are protected to prevent energy waste in case of doors opening.

PERFORMANCE

- Refrigerant circuit boosted to ensure excellent and consistent performance in all conditions of use;
- Electrical heater with double safety;
- Reinforced soundproofing.

INSTALLATION AND MAINTENANCE

- Models available with right and left mounting sides (flow);
- Quick installation thanks to standard sized base and holes.

QUALITY

- Abs injected structure for higher insulation, strength and better water drainage;
- Automatic evaporation of condensing water with stainless steel hot gas coil;
- Capillary expansion.

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.

DATI TECNICI MODELLI HBP - HBP MODELS TECHNICAL DATA



R290 MODEL	POWER SUPPLY	SIZE	MOUNTING SIDE	COMPRESSOR			DEFROST		FAN MOTORS				WEIGHT	GAS CHARGE	Capacity Ta=30°C		Capacity Ta=40°C	
				cm³	POWER CONSUMPTION				CONDENSER		EVAPORATOR				Tc +10°C	Tc +2°C	Tc +10°C	Tc +10°C
					Win	A in	No. x Ø	m³/h	No. x Ø	m³/h	[Kg]	[Kg]	W	W				
TEH006PE01	230/1/50	2-3 DOORS	LEFT	4.0	167	0.97	A	-	1x230	528	1x200	225	20	0.08	457	546	396	469
TEH006PE01D	230/1/50	2-3 DOORS	RIGHT	4.0	167	0.97	A	-	1x230	528	1x200	225	20	0.08	457	546	396	469
TEH007PE01	230/1/50	4 DOORS	LEFT	4.8	205	1.18	A	-	1x230	464	1x200	208	21	0.09	586	749	517	657
TEH007PE01D	230/1/50	4 DOORS	RIGHT	4.8	205	1.18	A	-	1x230	464	1x200	208	21	0.09	586	749	517	657

Condizioni test assorbimenti: Temperatura evaporazione -5°C, Temperatura condensazione +50°C, standard EN 12900.

Test condition for power consumption: Evaporating temperature -5°C, Condensing temperature +50°C, standard EN 12900.

DATI TECNICI MODELLI MBP - MBP MODELS TECHNICAL DATA



R290 MODEL	POWER SUPPLY	SIZE	MOUNTING SIDE	COMPRESSOR			DEFROST		FAN MOTORS				WEIGHT	GAS CHARGE	Capacity Ta=30°C		Capacity Ta=40°C	
				cm³	POWER CONSUMPTION				CONDENSER		EVAPORATOR				Tc -5°C	Tc +5°C	Tc -5°C	Tc +5°C
					Win	A in	Type	W	No. x Ø	m³/h	No. x Ø	m³/h	[Kg]	[Kg]				
TEM006PE01	230/1/50	2-3 DOORS	LEFT	4.0	157	0.94	G	-	1x230	528	1x200	225	21	0.08	379	491	331	424
TEM006PE01D	230/1/50	2-3 DOORS	RIGHT	4.0	157	0.94	G	-	1x230	528	1x200	225	21	0.08	379	491	331	424
TEM006PE11	230/1/50	2-3 DOORS	LEFT	4.0	157	0.94	R	280	1x230	528	1x200	225	21	0.08	379	491	331	424
TEM006PE11D	230/1/50	2-3 DOORS	RIGHT	4.0	157	0.94	R	280	1x230	528	1x200	225	21	0.08	379	491	331	424
TEM007PE01	230/1/50	4 DOORS	LEFT	4.8	191	1.13	G	-	1x230	464	1x200	208	22	0.09	469	643	413	567
TEM007PE01D	230/1/50	4 DOORS	RIGHT	4.8	191	1.13	G	-	1x230	464	1x200	208	22	0.09	469	643	413	567
TEM007PE11	230/1/50	4 DOORS	LEFT	4.8	191	1.13	R	280	1x230	464	1x200	208	22	0.09	469	643	413	567
TEM007PE11D	230/1/50	4 DOORS	RIGHT	4.8	191	1.13	R	280	1x230	464	1x200	208	22	0.09	469	643	413	567

Condizioni test assorbimenti: Temperatura evaporazione -10°C, Temperatura condensazione +50°C, standard EN 12900.

Test condition for power consumption: Evaporating temperature -10°C, Condensing temperature +50°C, standard EN 12900.

DATI TECNICI MODELLI LBP - LBP MODELS TECHNICAL DATA



R290 MODEL	POWER SUPPLY	SIZE	MOUNTING SIDE	COMPRESSOR			DEFROST		FAN MOTORS				WEIGHT	GAS CHARGE	Capacity Ta=30°C		Capacity Ta=40°C	
				cm³	POWER CONSUMPTION				CONDENSER		EVAPORATOR				Tc -25°C	Tc -20°C	Tc -25°C	Tc -20°C
					Win	A in	Type	W	No. x Ø	m³/h	No. x Ø	m³/h	[Kg]	[Kg]				
TEL006PE01	230/1/50	2-3 DOORS	LEFT	10.1	276	1.99	G	-	1x230	464	1x200	205	26	0.09	440	530	374	451
TEL006PE01D	230/1/50	2-3 DOORS	RIGHT	10.1	276	1.99	G	-	1x230	464	1x200	205	26	0.09	440	530	374	451
TEL006PE11	230/1/50	2-3 DOORS	LEFT	10.1	276	1.99	R	280	1x230	464	1x200	205	26	0.09	440	530	374	451
TEL006PE11D	230/1/50	2-3 DOORS	RIGHT	10.1	276	1.99	R	280	1x230	464	1x200	205	26	0.09	440	530	374	451
TEL007PE01	230/1/50	4 DOORS	LEFT	12.6	314	2.02	G	-	1x230	417	1x200	183	27	0.33	546	652	473	565
TEL007PE01D	230/1/50	4 DOORS	RIGHT	12.6	314	2.02	G	-	1x230	417	1x200	183	27	0.33	546	652	473	565
TEL007PE11	230/1/50	4 DOORS	LEFT	12.6	314	2.02	R	280	1x230	417	1x200	183	27	0.33	546	652	473	565
TEL007PE11D	230/1/50	4 DOORS	RIGHT	12.6	314	2.02	R	280	1x230	417	1x200	183	27	0.33	546	652	473	565

Condizioni test assorbimenti: Temperatura evaporazione -30°C, Temperatura condensazione +50°C, standard EN 12900.

Test condition for power consumption: Evaporating temperature -30°C, Condensing temperature +50°C, standard EN 12900.

DISEGNI E DIMENSIONI

DRAWINGS AND DIMENSIONS

