

MONOBLOCCO PER TAVOLI ECO DESIGN
PACKAGED SYSTEM FOR ECO-DESIGN
COMPLIANT TABLES

RIVACOLD
MASTERING COLD



Ready for
energy label



GREEN SOLUTIONS



**GAS NATURALE
R290**
NATURAL GAS
R290



**RISPARMIO
ENERGETICO**
ENERGY
SAVING



**REFRIGERANTE
A BASSO GWP**
LOW GWP
REFRIGERANT



**BASSA
RUMOROSITÀ**
LOW
NOISE



**EASY
FIX**
EASY
FIX

EFFICIENZA & ECO

- Compressori alternativi ad alta efficienza (risparmio energetico fino a -10%)
- Motoventilatori elettronici di serie su R290 (opzionali su tutti i modelli), con risparmio fino a 40 €/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

ECO & EFFICIENCY

- High efficiency reciprocating compressors (energy saving up to 10%)
- Electronic fan motors on R290 models (as optional on all models) with saving up to 40 € / year (Rivacold test)
- Air, electric or hot gas defrost
- Defrost probe and temperature probe are protected to prevent energy waste in case of doors opening

PERFORMANCE

- Circuito refrigerante potenziato per assicurare prestazioni eccellenti e uniformi in ogni condizione di utilizzo prevista
- Nuova resistenza elettrica con doppia sicurezza
- Migliore insonorizzazione

PERFORMANCE

- Refrigerant circuit boosted to ensure excellent and consistent performance in all conditions of use
- New electric heating element with double safety
- Better soundproofing

INSTALLAZIONE - MANUTENZIONE - ASSISTENZA

- Installazione rapida grazie a dimensioni del basamento e fori standard
- Connettore standard + kit cablaggio opzionali personalizzati
- Lista parametri di setting per installazione ottimale

INSTALLATION

- Quick installation thanks to standard sized base and holes
- Standard connector + customized optional wiring kit
- List of setting parameters for optimal installation

QUALITÀ

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

QUALITY

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

MONOBLOCCO PER TAVOLI ECO DESIGN PACKAGED SYSTEM FOR ECO-DESIGN COMPLIANT TABLES

RIVACOLD

MASTERING COLD



	Code	Volt	Refrigerant type	Hermetic compressor			Defrost		FAN				Capacity Ta=30 °C		Capacity Ta=40 °C		Weight kg	GWP	Gas kg	CO2 Eq Ton T
				cm³	Power consumption		Type	W	Condenser		Evaporator		Tc +10 °C W	Tc +2 °C W	Tc +10 °C W	Tc +2 °C W				
					W IN	A IN			N° x ø	m³/h	N° x ø	m³/h								
2-3 doors	TEH006PE01	230/1/50	R290	4,0	167	0,97	A	-	1x230	528	1x200	225	546	457	469	396	20	3	0,08	✓
	TEH006Y001	230/1/50	R134a	5,2	181	1,21	A	-	1x230	526	1x200	264	617	481	538	419	19	1430	0,23	0,33
	TEH007G001	230/1/50	R452A	4,0	224	1,3	A	-	1x230	454	1x200	233	704	569	581	472	20	2140	0,30	0,64
4 doors	TEH007PE01	230/1/50	R290	4,8	205	1,18	A	-	1x230	464	1x200	208	749	586	657	517	21	3	0,09	✓
	TEH007Y001	230/1/50	R134a	6,8	238	1,52	A	-	1x230	454	1x200	233	783	616	680	538	20	1430	0,28	0,40
	TEH007G001	230/1/50	R452A	4,0	224	1,3	A	-	1x230	454	1x200	233	704	569	581	472	20	2140	0,30	0,64

Condizioni test assorbimenti: Temperatura evaporazione -5 °C, temperatura condensazione +50 °C, standard EN 12900
Test conditions for power consumption: Evaporating temperature -5°C, condensing temperature + 50°C, standard EN 12900



	Code	Volt	Refrigerant type	Hermetic compressor			Defrost		FAN				Capacity Ta=30 °C		Capacity Ta=40 °C		Weight kg	GWP	Gas kg	CO2 Eq Ton T
				cm³	Power consumption		Type	W	Condenser		Evaporator		Tc +5 °C W	Tc -5 °C W	Tc +5 °C W	Tc -5 °C W				
					W IN	A IN			N° x ø	m³/h	N° x ø	m³/h								
2-3 doors	TEM006PE01	230/1/50	R290	4,0	157	0,94	G	-	1x230	528	1x200	225	491	379	424	331	21	3	0,08	✓
	TEM006PE11	230/1/50	R290	4,0	157	0,94	R	280	1x230	528	1x200	225	491	379	424	331	20	3	0,08	✓
	TEM006Y001	230/1/50	R134a	5,2	164	1,16	G	-	1x230	526	1x200	264	530	376	462	327	20	1430	0,23	0,33
	TEM006Y011	230/1/50	R134a	5,2	164	1,16	R	280	1x230	526	1x200	264	530	376	462	327	19	1430	0,23	0,33
	TEM007G001	230/1/50	R452A	4,0	206	1,23	G	-	1x230	454	1x200	233	619	460	512	381	21	2140	0,28	0,60
	TEM007G011	230/1/50	R452A	4,0	206	1,23	R	280	1x230	454	1x200	233	619	460	512	381	21	2140	0,28	0,60
4 doors	TEM007PE01	230/1/50	R290	4,8	191	1,13	G	-	1x230	464	1x200	208	643	469	567	413	22	3	0,09	✓
	TEM007PE11	230/1/50	R290	4,8	191	1,13	R	280	1x230	464	1x200	208	643	469	567	413	21	3	0,09	✓
	TEM007Y001	230/1/50	R134a	6,8	213	1,42	G	-	1x230	454	1x200	233	677	483	590	422	21	1430	0,27	0,39
	TEM007Y011	230/1/50	R134a	6,8	213	1,42	R	280	1x230	454	1x200	233	677	483	590	422	20	1430	0,27	0,39
	TEM007G001	230/1/50	R452A	4,0	206	1,23	G	-	1x230	454	1x200	233	619	460	512	381	21	2140	0,28	0,60
	TEM007G011	230/1/50	R452A	4,0	206	1,23	R	280	1x230	454	1x200	233	619	460	512	381	21	2140	0,28	0,60

Condizioni test assorbimenti: Temperatura evaporazione -10 °C, temperatura condensazione +50 °C, standard EN 12900
Test conditions for power consumption: Evaporating temperature -10°C, condensing temperature + 50°C, standard EN 12900



	Code	Volt	Refrigerant type	Hermetic compressor			Defrost		FAN				Capacity Ta=30 °C		Capacity Ta=40 °C		Weight kg	GWP	Gas kg	CO2 Eq Ton T
				cm³	Power consumption		Type	W	Condenser		Evaporator		Tc -20 °C W	Tc -25°C W	Tc -20 °C W	Tc -25°C W				
					W IN	A IN			N° x ø	m³/h	N° x ø	m³/h								
2-3 doors	TELO06PE01	230/1/50	R290	10,1	276	1,99	G	-	1x230	464	1x200	205	530	440	451	374	26	3	0,09	✓
	TELO06PE11	230/1/50	R290	10,1	276	1,99	R	280	1x230	464	1x200	205	530	440	451	374	26	3	0,09	✓
	TELO06G001	230/1/50	R452A	8,8	275	1,78	G	-	1x230	454	1x200	233	489	404	394	325	27	2140	0,30	0,64
	TELO06G011	230/1/50	R452A	8,8	275	1,78	R	280	1x230	454	1x200	233	489	404	394	325	27	2140	0,30	0,64
4 doors	TELO07PE01	230/1/50	R290	12,6	314	2,02	G	-	1x230	417	1x200	183	652	546	565	473	27	3	0,10	✓
	TELO07PE11	230/1/50	R290	12,6	314	2,02	R	280	1x230	417	1x200	183	652	546	565	473	26	3	0,10	✓
	TELO07G001	230/1/50	R452A	12,1	385	2,77	G	-	1x230	402	1x200	200	632	525	510	422	27	2140	0,33	0,71
	TELO07G011	230/1/50	R452A	12,1	385	2,77	R	280	1x230	402	1x200	200	632	525	510	422	27	2140	0,33	0,71

Condizioni test assorbimenti: Temperatura evaporazione -30 °C, temperatura condensazione +50 °C, standard EN 12900
Test conditions for power consumption: Evaporating temperature -30°C, condensing temperature + 50°C, standard EN 12900

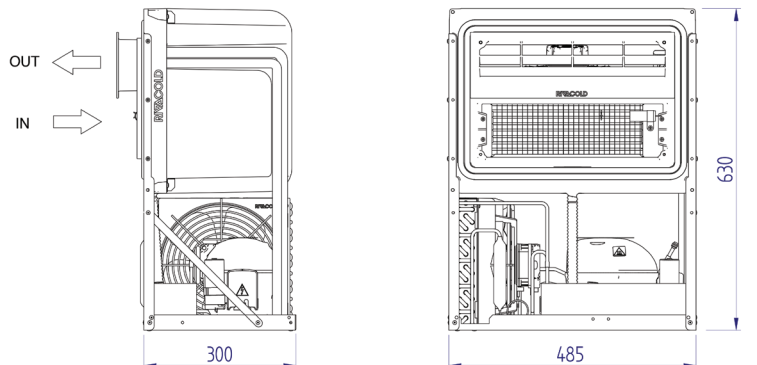
Legenda - Legend

Sbrinatorio - Defrost

A: aria - air
G: gas caldo - hot gas
R: resistenza - electrical

Assorbimento - Power consumption

W in: Watt assorbiti alle condizioni nominali - Watt absorbed at nominal conditions
A in: Ampere assorbiti alle condizioni nominali - Ampere absorbed at nominal conditions



I modelli a R 134a e R 452A contengono gas fluorurati a effetto serra
R 134a and R 452A models contain 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 produttori alternativi di componenti previsti nel progetto.

For further information please contact our technical dept - Descriptions, technical data and pictures are to be considered as a guide and not binding. Rivacold reserves the right to change in whole or part, the specification detailed in this documentation without prior notice and, when necessary to achieve continuous production, to use alternative manufacturers of components for the design accomplishment.

Codice 99220359 Rev.01 11/17