

# **Gruppo refrigerante ISOTHERM Indel Webasto Marine**



Per un gruppo completo ordinare un'unità refrigerante più un evaporatore.



### Evaporatore con giunti rapidi e termostato da collegare a 50.932.00/02

Codice	Tipo	Indicato per max litri		←→	Compressore
		Frigo	Freezer (-12°)	mm	da abbinare
50.932.10	A piastra	60	20	350x130	50.932.00
50.932.11	A piastra	80	26	350x250	50.932.00
50.932.12	A piastra	150	50	386x361	50.932.00
50.932.13	71 placina		56	815x210	50.932.00; 50.932.02
50.932.14			86	1000x270	50.932.02
50.932.17	.932.17 Ad "L"		20	(250+110)x350	50.932.00
50.932.18	2.18 Ad "L"		41	(400+170)x200	50.932.00
50.932.05	.05 Scatolato		41	240x210x85	50.932.00
50.932.06	2.06 Scatolato		50	320x230x100	50.932.00
50.932.19	Scatolato	200	66	380x270x140	50.932.00; 50.932.02
50.932.07	.07 Piastra eutettica 2L		40	300x210x60	50.932.00
50.932.08	i0.932.08 Piastra eutettica 3L		50	355x280x60	50.932.00; 50.932.02
50.932.15	Evaporatore lamellare rivestito, con ventola con cuscinetto a sfera, raffreddamento rapido		-	220x275x70	50.932.00













## Unità refrigerante ISOTHERM by Indel Webasto Marine

Unità refrigerante con compressore SECOP a controllo automatico elettronico che spegne automaticamente il gruppo quando la tensione della batteria scende sotto 10,4 a 12 V (22,8 a 24V). Completi di giunti rapidi, precaricati con gas ecologico R134a. Evaporatore da acquistare a parte.

Codice	Modello	V	Consumo	←→ mm	
50.932.00	BD 35 F	12/24	320/380 W / 24h *	280x160x175	
50.932.02	BD 50 F Vent	12/24	400/600 W/ 24h *	330x160x175	



Temperatura: esterna 25°, nel box 5°



50.932.20 Smart Energy Control OPTIONAL



# Unità refrigerante ISOTHERM by Indel Webasto Marine Secop completa di evaporatore ventilato VE150

Il gruppo refrigerante è il noto SECOP con controllo automatico della tensione; si scollega se questo scende sotto 10.4~(22.8)~V.~DANF~0SS/Secop.

E' fornito in versione AC/DC 12/24/220~V con commutazione automatica sul 220~quando si è in banchina o funziona il generatore.

L'evaporatore **ventilato** è fornito con carenatura in plastica bianca, refrigera **fino a 150 litri** ed è molto compatto.

Codice	V	Consumo	←──   Condensatore mm	←→  Evaporatore mm		
50.931.98	12/24	0,380 kW/24 h*	388x132x160	220x275x58		

<sup>\*</sup> Temperatura esterna 25°; temperatura nel box 5°



### Kit Unità refrigerante ISOTHERM ITC + evaporatore ventilato

Kit completo di pannello, evaporatore scatolato e ventilato e compressore. La combinazione del compressore ITC + evaporatore ventilato garantisce un risparmio energetico dal 25/30%. Il sistema elettronico ITC permette la partenza Soft Start del compressore e gestisce le importanti

funzioni Fast Cooling e Over Cooling:

quando ITC (con motore barca in moto) rileva un surplus di corrente, fa lavorare al massimo il compressore per accumulare più freddo in meno tempo. Quando viceversa il motore della barca è spento, fa lavorare il compressore al minimo necessario per garantire la temperatura impostata. Pannello digitale per controllo temperatura.

Protezione batterie con 3 diversi livelli selezionabili.

Compressore NIDEC (Secop) 12/24 V con raffreddamento ad aria.

Sistema di fissaggio compressore Click-On.

Codice	Max v	olume	V	Compressore	Range	←→  mm	
	Frigo	Freezer			temperatura	Evaporatore	Compressore
50.004.00	100	0.5	10/01	BBOSE	00.00	200 010 00	000 100 175
50.931.92	100	35	12/24	BD35F	+2° -6°	300x210x60	280x160x175
50.931.93	150	50	12/24	BD50F	+2° -6°	355x280x60	330x160x175
50.931.94	200	65	12/24	BD50F	+2° -6°	355x280x90	330x160x175