



KOALA 50



**CONTENITORE REFRIGERATO PER IL
TRASPORTO DI PRODOTTI A
TEMPERATURA CONTROLLATA**



www.melform.com



KOALA 50

- Marca: MELFORM
- Paese d'origine: ITALIA
- Codice doganale: 84181080
- Compatibile al contatto alimentare
- Colore: grigio/blu
- Doppia alimentazione: 12Vdc e 230Vac
- Tecnologia: rotazionale
- Garanzia: 24 mesi
- Completamente riciclabile al termine della vita operativa.
- Certificabile ATP a seconda del modello

MATERIALE DI FABBRICAZIONE

POLIETILENE: pareti interne ed esterne del contenitore e del coperchio; adatto al contatto alimentare.

POLIURETANO: materiale isolante tra le pareti del contenitore e del coperchio, privo di CFC ed HCFC.

POLIAMMIDE E FIBRA DI VETRO: chiusura.

GOMMA SILICONATA: guarnizione.

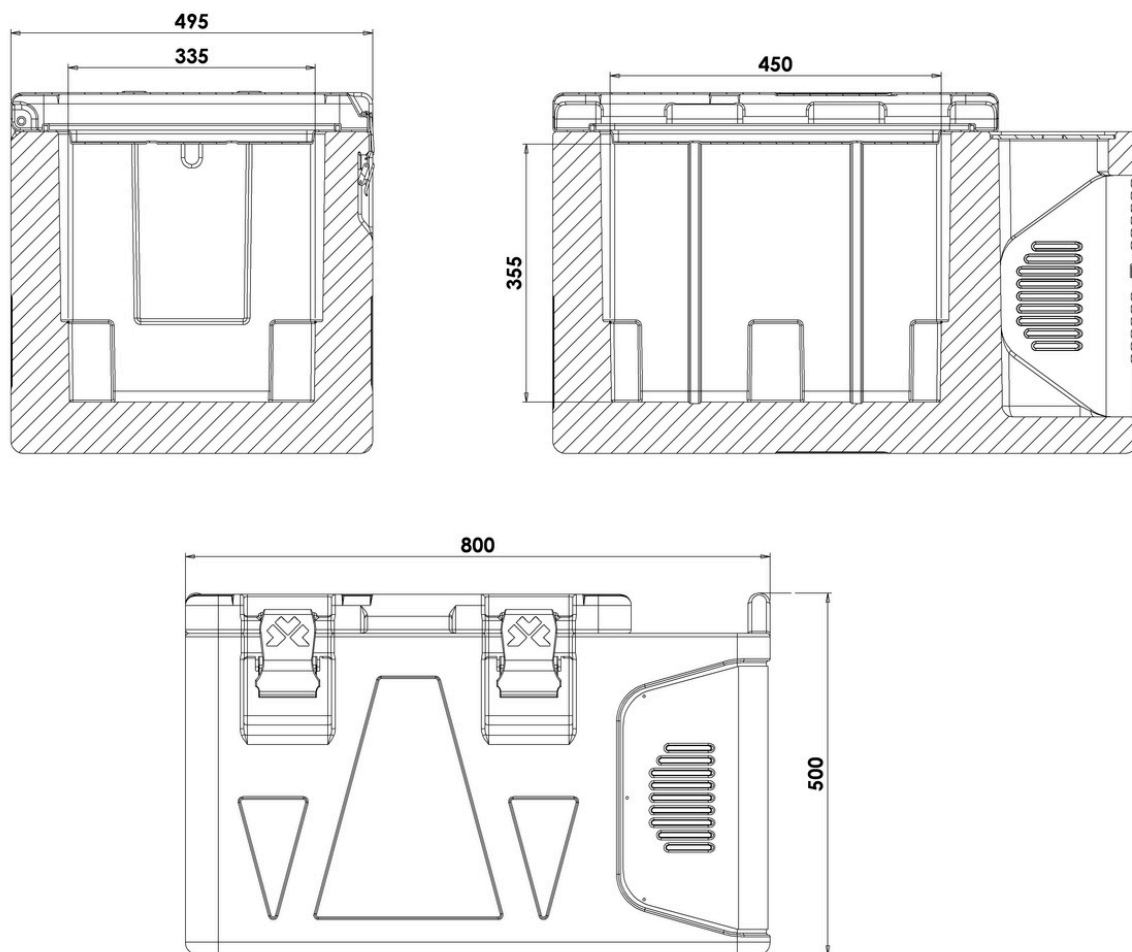
ALLUMINIO: carter, pannello comandi.

ACCIAIO INOX: maniglie di presa.

MODELLI DISPONIBILI

MODELLO	SKU	Codice EAN	DIM. ESTERNE (MM)	DIM. INTERNE (MM)	CAPACITÀ (L)	PESO (KG)
Gruppo frigo integrato, statico	K50ASISDYM0 K50ASISBYM0 K50ASISDZM0 K50ASISBZM0	8022949177577 8022949177164 8022949177768 8022949177416	495x800xh500	335x450xh355	53	26

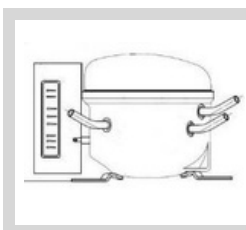
SCHEMA DIMENSIONALE



CARATTERISTICHE GRUPPO FRIGORIFERO



Il sistema di ventilazione assicura una maggiore velocità ed uniformità di diffusione del freddo e del caldo all'interno del contenitore



Compressore ermetico con centralina elettronica di regolazione e controllo dotata di protezione per le sovratensioni



Prestazioni del gruppo frigorifero garantite per utilizzo a T ambiente:
da +10°C a +30°C Contenitore (cassa isotermaica) garantito per l'utilizzo:
da -30°C a +100°C



Cavi per alimentazione a **230Vac** 50-60Hz

(in dotazione standard)



Cavi per alimentazione a **12Vdc** con terminali Anderson

(in dotazione standard)



Cavi per alimentazione a **12Vdc** con terminale Anderson lato KOALA e spina accendisigari

(in dotazione standard)

Grado di precisione: +/-0,5 °C | Gas refrigerante: R134a

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



Guarnizione di tenuta del coperchio facilmente smontabile



Cerniera integrata nel contenitore



Gancio di chiusura MELFORM in materiale antiurto



Griglia interna di protezione dell'evaporatore realizzata in filo metallico plastificato



Maniglie di presa integrate in acciaio inox



Regolazione e controllo della temperatura con termostato digitale programmabile



Struttura monoblocco, senza spigoli, giunzioni e saldature



Isolamento con schiuma poliuretana priva di CFC e HCFC



Disponibile (a richiesta) datalogger USB per registrare i dati di temperatura durante il trasporto



Sistemi RFID per la tracciabilità

ATP

I contenitori refrigerati KOALA sono omologati dal Ministero dei Trasporti Italiano secondo la normativa ATP. Per i modelli omologati è possibile richiedere il rilascio da parte del Ministero dei Trasporti del Certificato Internazionale ATP per il singolo numero di serie.

MODELLI DISPONIBILI

MODELLO	SKU	ASSORBIMENTO NOMINALE	FUSIBILI
Koala 50 da 0°C a +10°C	K50ASISDYM0	0,35A a 230Vac 7A a 12Vdc (85 W)	4A per 230Vac 15A per 12Vdc
Koala 50 da -25°C a +10°C	K50ASISBYM0	0,62A a 230Vac 12A a 12Vdc (150 W)	4A per 230Vac 25A per 12Vdc
Koala 50 da 0°C a +40°C	K50ASISDZM0	0,35A a 230Vac 7A a 12Vdc (85 W)	4A per 230Vac 15A per 12Vdc
Koala 50 da -25°C a +40°C	K50ASISBZM0	0,62A a 230Vac 12A a 12Vdc (150 W)	4A per 230Vac 25A per 12Vdc

ACCESSORI

ACCESSORI	SKU	AMPERAGGIO	PESO (KG)	DIM. (MM)
Kit fissaggio sicurezza al suolo	RRI214		1	
Caricatore power bank 12V per KOALA	ePB100A01	100 Ah	22	345x315xh340
Caricatore power bank 12V per KOALA	ePB120A01	120 Ah	26	345x315xh340
Caricatore power bank 12V per KOALA	ePB150A01	150 Ah	28	345x315xh340
Data logger USB -30°C +70°C	AFG007			
Portaschede in plastica trasparente	RRI141			A5