





KOALA 80

CONTENITORE REFRIGERATO PER IL TRASPORTO DI PRODOTTI A TEMPERATURA CONTROLLATA

MELFORM®

www.melform.com



KOALA 80

- 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

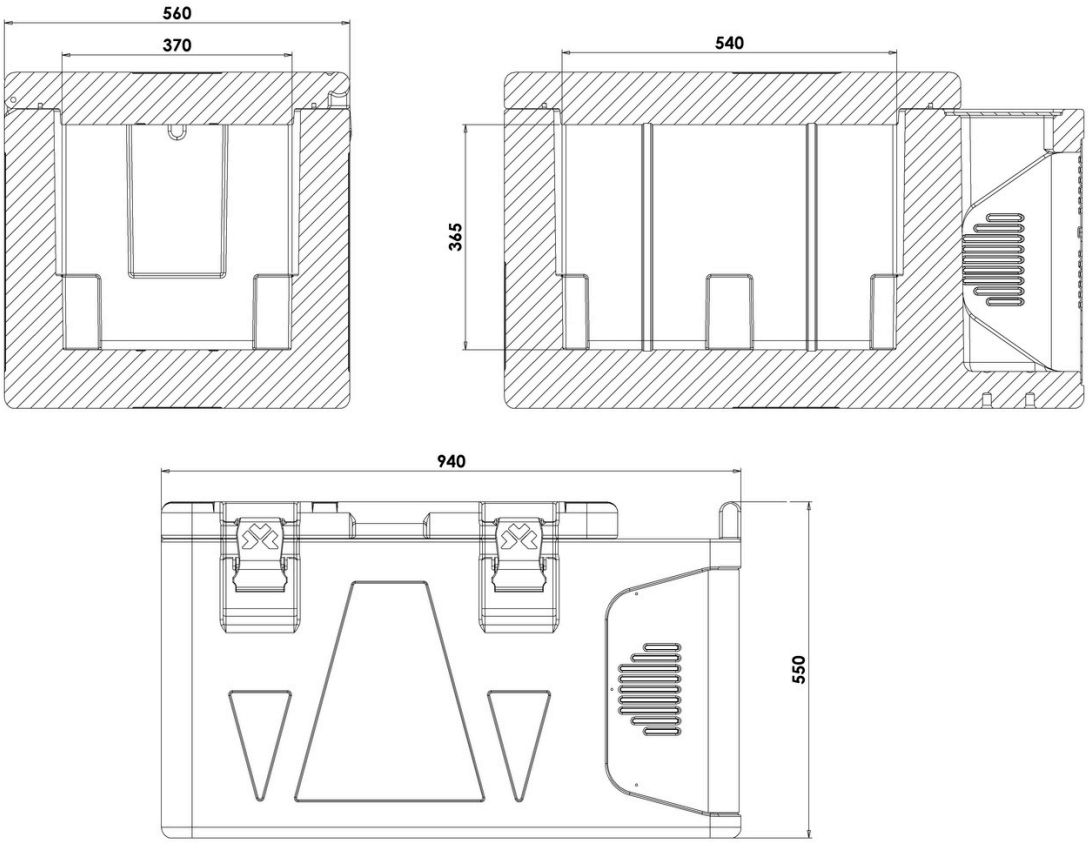
MATERIALE DI FABBRICAZIONE

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.
ACCIAIO INOX: maniglie di presa.
GOMMA SILICONATA: guarnizione.
ALLUMINIO: carter, pannello di comando.
POLIAMMIDE E FIBRA DI VETRO: chiusure.

MODELLI DISPONIBILI

MODELLO	SKU	Codice EAN	DIM. ESTERNE (MM)	DIM. INTERNE (MM)	CAPACITÀ (L)	PESO (KG)
Gruppo frigo integrato, statico	K80ASISDYM0 K80ASISBYM0 K80ASISAYM0 K80ASISDZM0 K80ASISBZM0 K80ASISAZM0	8022949177126 8022949178055 8022949177997 8022949177355 8022949177874 8022949178024	560x940xh550	370x540xh365	73	34

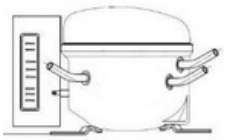
SCHEMA DIMENSIONALE



CARATTERISTICHE GRUPPO FRIGORIFERO



Versione gruppo frigo statico dotata di evaporatore statico tipo "roll-bond"



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 isotermica) 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

(presente in funzione del modello)



Cavi per alimentazione a **12Vdc** con terminale Anderson lato KOALA e terminale a forcella per il collegamento alla batteria del veicolo

(Presente in funzione del modello)

Grado di precisione: +/-0,5 °C
Gas refrigerante: R134a
Coefficiente globale di trasmissione termica: K=0,36 W/m2K

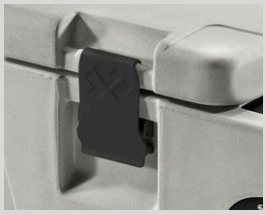
CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



Guarnizione di tenuta del coperchio facilmente smontabile



Cerniera integrata nel contenitore



Gancio di chiusura MELFORM in materiale antiurto



Griglia di protezione dell'evaporatore realizzata in filo metallico plastificato



Struttura monoblocco, senza spigoli, giunzioni e saldature



Regolazione e controllo della temperatura con termostato digitale programmabile



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

RFID

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	ALIMENTAZIONE 12V TERMINALE A FORCELLA	ALIMENTAZIONE 12V SPINA ACCENDI SIGARI	ASSORBIMENTO NOMINALE	FUSIBILI
Koala 80 da 0°C a +10°C	K80ASISDYM0		✓	0,35A a 230Vac 7A a 12Vdc (85 W)	4A per 230Vac 15A per 12Vdc
Koala 80 da -25°C a +10°C	K80ASISBYM0		✓	0,62A a 230Vac 12A a 12Vdc (150 W)	4A per 230Vac 25A per 12Vdc
Koala 80 da -30°C a +10°C	K80ASISAYM0	✓		1A a 230Vac 18A a 12Vdc (220 W)	4A per 230Vac 30A per 12Vdc
Koala 80 da 0°C a +40°C	K80ASISDZM0		✓	0,35A a 230Vac 7A a 12Vdc (85 W)	4A per 230Vac 15A per 12Vdc
Koala 80 da -25°C a +40°C	K80ASISBZM0		✓	0,62A a 230Vac 12A a 12Vdc (150 W)	4A per 230Vac 25A per 12Vdc
Koala 80 da -30°C a +40°C	K80ASISAZM0	✓		1A a 230Vac 18A a 12Vdc (220 W)	4A per 230Vac 30A per 12Vdc

ACCESSORI

ACCESSORI	SKU	AMPERAGGIO	PESO (KG)	DIM. (MM)
Kit fissaggio su veicolo	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