

Contenitore refrigerato KOALA GREEN 780

16/01/2023
Rev.0



Contenitore refrigerato ad alimentazione autonoma con batteria estraibile

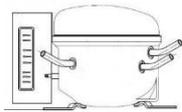
- Marca: MELFORM
- Paese d'origine: ITALIA
- Codice doganale: 84181080
- Compatibile al contatto alimentare
- Colore: melange grigio/blu
- Alimentazione e ricarica a 230Vac
- Tecnologia: rotazionale
- Garanzia: 24 mesi
- Completamente riciclabile al termine della vita operativa
- Disponibile in versione su ruote, pallet, piedini
- Disponibile con batteria LiFePO4 da 100Ah o da 120Ah

MATERIALI DI FABBRICAZIONE

Polietilene	pareti interne ed esterne del contenitore e della porta; adatto al contatto alimentare	Poliuretano	materiale isolante tra le pareti del contenitore e della porta, privo di CFC ed HCFC
Gomma siliconica	guarnizione	Gomma e poliammide	ruote (battistrada in gomma e nucleo in poliammide)
Acciaio zincato	carter, aste cerniera, piastre collegamento aste cerniera, supporto ruote	Acciaio inox	maniglie di movimentazione, maniglia di chiusura, asta interna della porta
Polipropilene	cerniere		

Modello	Codice prodotto	Codice EAN	Dim. esterne (mm)	Dim. interne (mm)	Capacità (litri)	Peso (Kg)
Frigo tetto ventilato	K780AFTVDYM1	8022949178185	800X1000Xh2170	610x810xh1400	610	145
	K780AFTVCYM1	8022949177669				
	K780AFTVDZM1	8022949178048				
	K780AFTVCZM1	8022949177591				

CARATTERISTICHE GRUPPO FRIGORIFERO

	Nelle versioni ventilate il sistema di ventilazione assicura una maggiore velocità di raggiungimento ed uniformità di temperatura 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 isoterma) garantito per l'utilizzo: da -30° a +100°C		Cavi per alimentazione a 230Vac 50-60Hz (in dotazione standard)
	L'indicatore della batteria consente di visualizzare: <ul style="list-style-type: none"> • Tensione batteria (V) • Corrente (A) in entrata/uscita • Potenza (W) in entrata/uscita • Amperora (Ah) consumati • Stato di carica (%) • Autonomia residua (h) 		Pratico pulsante di reset per il riarmo della batteria a seguito di lunghi periodi di inattività
	Regolazione e controllo della temperatura con termostato digitale programmabile		Batteria estraibile per una facile sostituzione e ricarica tramite apposito alimentatore esterno Temperatura limite di stoccaggio della sola batteria: -20°C / +60°C
<p>Grado di precisione: +/-0,5 °C Gas refrigerante: R452a Tempo per una ricarica completa della batteria: circa 8/10h</p>			

CARATTERISTICHE PRODOTTO

	3 sedi per l'alloggiamento di griglie posizionate a 385/785/1185 mm dal fondo del contenitore Griglie disponibili a richiesta		Asta in acciaio inox a 2 ganci integrata all'interno della porta
	Struttura monoblocco, senza spigoli, giunzioni e saldature		Maniglia di chiusura in acciaio inox con tasto a sblocco; predisposta per l'utilizzo di sistema antimanomissione
	Guarnizione di tenuta della porta facilmente smontabile		Dotato di 4 ruote gommate di diametro 125 mm (2 fisse e 2 girevoli di cui una dotata di freno) Piastra di supporto ruote integrata nel contenitore
	Disponibile anche in versione: <ul style="list-style-type: none"> • Pallet con telaio in acciaio zincato a 4 piedi di h 120 mm • 4 piedi in acciaio zincato h 120 mm 		Disponibile a richiesta modulo EVlink con interfaccia bluetooth
	Disponibile (a richiesta) datalogger USB per registrare i dati di temperatura durante il trasporto		Sistemi RFID per la tracciabilità

Modello	Codice prodotto	Assorbimento unità attiva e in carica (a 230Vac)	Fusibile 230Vac
Koala Green 780 AF frigo tetto ventilato da 0°C a +10°C	K780AFTVDYM1	Batt. 100Ah 1,52A - 350W Batt. 120Ah 2,05A - 475W	4A
Koala Green 780 AF frigo tetto ventilato da -18°C a +10°C	K780AFTVCYM1	Batt. 100Ah 1,52A - 350W Batt. 120Ah 2,05A - 475W	4A
Koala Green 780 AFH frigo tetto ventilato da 0°C a +40°C	K780AFTVDZM1	Batt. 100Ah 1,52A - 350W Batt. 120Ah 2,05A - 475W	4A
Koala Green 780 AFH frigo tetto ventilato da -18°C a +40°C	K780AFTVCZM1	Batt. 100Ah 1,52A - 350W Batt. 120Ah 2,05A - 475W	4A

BATTERIA	Codice	Peso (kg)
Batteria 100Ah	EPKIT100	14.5
Batteria 120Ah	EPKIT120	14.5

ACCESSORI	Codice
Portaschede	AMC101
Griglia in acciaio inox	AEA019
Kit fissaggio su veicolo	RRI223
Kit batteria 100Ah	BATT100AH
Kit batteria 120Ah	BATT120AH
Caricabatteria 10A	CHARGER10A (corrente di carica 10A a 12V. Potenza trasmessa 120W)
Caricabatteria 20A	CHARGER20A (corrente di carica 20A a 12V. Potenza trasmessa 240W)

