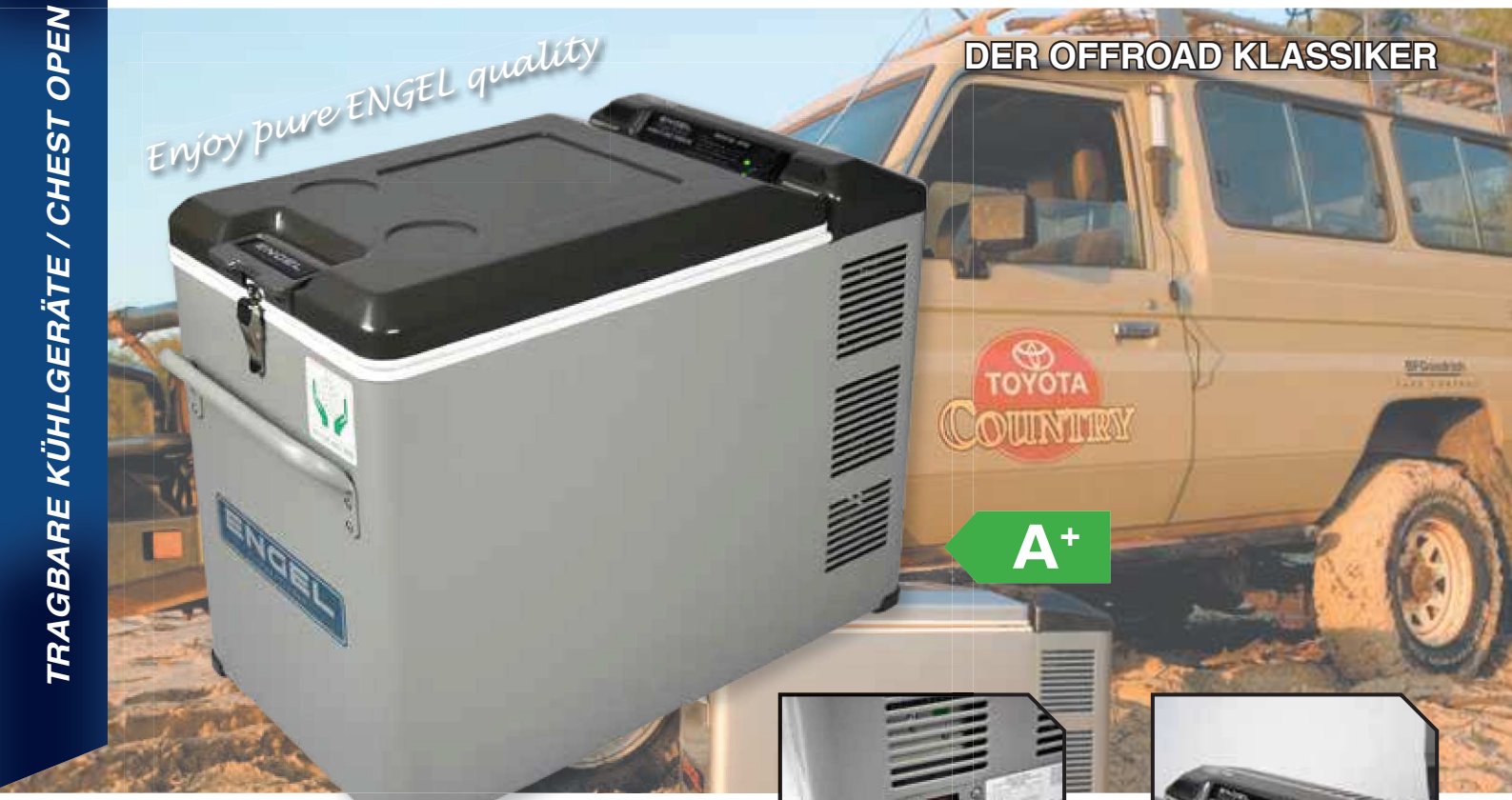
ENGEL MT45F

CAPACITY 40L | TEMP +10°C ~ -18°C | DC 12/24V | AC 230V



Die Meistverkauften

Oft kopiert, doch nie erreicht!
Mit Stolz können wir sagen, dass unsere Produkte bereits seit mehr als 50 Jahren in Verwendung sind. Bekannt und begehrt wegen ihrer einfachen Bedienung, der hohen Robustheit, Langlebigkeit sowie Wirtschaftlichkeit durch geringen Stromverbrauch.

Art. Nr. MT45F

Außenmaße (BxHxT):	647 x 508 x 364 mm (ohne Griff)
Innenmaße (BxHxT):	380 x 370 x 270 mm
Spannung:	12/24/230 Volt
Inhalt:	40 Liter
Material:	Stahlblech einbrennlackiert
Farbe:	Korpus hellgrau, Deckel dunkelgrau
Effizienzklasse:	A+
Gewicht:	24 kg
Temperaturbereich:	+10°C bis -18°C, stufenlos regelbar
Leistungsaufnahme (12 Volt):	32 Watt
Ø Laufzeit:	bei 20°C tu = 25%, bei 30°C tu = 40%

Automat. Vorrangschaltung
Automatic priority circuit

Steuerung mit Kontrollleuchte
Controller with control light

Edelstahlverschluss
Stainless steel latch

Platz für z.B. 12x1,5 Liter Flaschen stehend / Space for e.g. 12x1.5 litre bottles upright

Most sold

Often copied, never equalled!
We can proudly say that our products have been in use for over 50 years. Widely known and desired because of their easy use, their high robustness, durability and efficiency due to minimum power consumption.

Art. No. MT45F

External dimensions (WxHxD):	647 x 508 x 364 mm (without handle)
Internal dimensions (WxHxD):	380 x 370 x 270 mm
Voltage:	12/24/230 Volt
Capacity:	40 litres
Material:	Sheet steel enamelled
Colour:	Body light grey, lid dark grey
Energy class:	A+
Weight:	24 kg
Temperature range:	+10°C up to -18°C, stepless adjustable control
Power consumption (12 Volt):	32 Watt
Ø operating time:	at 20 °C tu = 25%, at 30 °C tu = 40%

PRODUKTSPEZIFIKATION

Eigenschaften			Tragbare Kühlgeräte							
Modell			**MT35G-P**	**MT45G-P**	**MD14F**	**MT17F**	**MT27F**	**MR040**	**MT35F**	**MT35F-S**
Inhalt		Liter	32	40	14	15	21	40	32	32
		Cu.Ft	1,13	1,41	0,49	0,53	0,74	1,41	1,13	1,13
Farbe	Gehäuse oder Rahmen		Platin	Platin	Hellgrau	Hellgrau	Hellgrau	Hellgrau	Hellgrau	Silber
	Tür oder Deckel		Platin	Platin	Dunkelgrau	Dunkelgrau	Dunkelgrau	Dunkelgrau	Dunkelgrau	Silber
Außenmaße	Höhe	mm	408	508	395	364	465	470	408	408
	Breite	mm	647	647	442	549	549	630	647	647
	Tiefe	mm	364	364	284	307	307	394	364	364
Gewicht		kg	19	22	11,5	16	17	22	21	21
Eingangsspannung	AC	V	110/230V, 50/60Hz	110/230V, 50/60Hz	-	230 (200-250), 50/60Hz	230 (200-250), 50/60Hz	230 (200-250), 50/60Hz	230 (200-250), 50/60Hz	230 (200-250), 50/60Hz
	DC	V	12/24	12/24	12	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24
Leistungsaufnahme	AC230V	W	42	42	-	42	42	42	42	42
Leistungsaufnahme	DC12V	W	32	32	32	32	32	32	32	32
Temperaturbereich	Kühlen	°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C
	Tiefkühlen	°C	-18°C	-18°C	-18°C	-18°C	-12°C	-18°C	-18°C	-18°C
Besonderheiten	Vorrangschaltung		✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
	Deckelanschlag wechselbar		-	-	-	-	-	✓	-	-
	Digitalanzeige		✓	✓	-	-	-	-	-	✓
	LED Licht		✓	✓	-	-	-	-	-	-
	Digitale Temperaturregelung		✓	✓	-	-	-	-	-	-
	Tragegriffe		✓	✓	Tragegurt	✓	✓	✓	✓	✓
	Einsatzkorb		✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
	Gehäuse/ Deckelmaterial		Stahl	Stahl	PP	PP/ABS	PP/ABS	PP	Stahl	Stahl
	Einbrennlackiert		✓	✓	-	-	-	-	✓	✓

Eigenschaften			Tragbare Kühlgeräte						Einbau Kühlgeräte		Freistehend
Modell			**MT45F**	**MT45F-S**	**MD60F**	**MD60F-C**	**MD80F-S**	**MD80F-C-S**	**SB47F-E-T**	**SB70F**	**SD90F-D-B**
Inhalt		Liter	40	40	60	32+25	80	42+33	40	55	80
		Cu.Ft	1,41	1,41	2,12	1,13+0,88	2,83	1,48+1,17	1,41	2,01	2,83
Farbe	Gehäuse oder Rahmen		Hellgrau	Silber	Hellgrau	Hellgrau	Silber	Silber	Schwarz	Schwarz	Schwarz
	Tür oder Deckel		Dunkelgrau	Silber	Dunkelgrau	Dunkelgrau	Silber	Silber	Teak	Schwarz glänzend	Schwarz glänzend
Außenmaße	Höhe	mm	508	508	441	441	561	561	520 (Einbau)	525 (Einbau)	780
	Breite	mm	647	647	790	790	790	790	385 (Einbau)	465 (Einbau)	520
	Tiefe	mm	364	364	490	490	490	490	450 (Einbau)	520 (Einbau)	548
Gewicht		kg	24	24	33	33	39	40	18	20	28
Eingangsspannung	AC	V	230 (200-250), 50/60Hz	230 (200-250), 50/60Hz	-	-	-	-	-	-	-
	DC	V	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24
Leistungsaufnahme	AC230V	W	42	42	-	-	-	-	-	-	-
Leistungsaufnahme	DC12V	W	32	32	52	52	52	52	32	32	32
Temperaturbereich	Kühlen	°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C
	Tiefkühlen	°C	-18°C	-18°C	-18°C	-18°C	-18°C	-18°C	-2°C	-2°C	-2°C
Besonderheiten	Vorrangschaltung		✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
	Deckelanschlag wechselbar		-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓
	Digitalanzeige		-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	LED Licht		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Digitale Temperaturregelung		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tragegriffe		✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-
	Einsatzkorb		✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-
	Gehäuse/ Deckelmaterial		Stahl	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl
	Einbrennlackiert		✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓

SPECIFICATION

Characteristics			Chest Open							
Model			MT35G-P	MT45G-P	MD14F	MT17F	MT27F	MR040	MT35F	MT35F-S
Volume		litre	32	40	14	15	21	40	32	32
		Cu.Ft	1,13	1,41	0,49	0,53	0,74	1,41	1,13	1,13
Colour	Cabinet or flange		platinum	platinum	light grey	light grey	light grey	light grey	light grey	silver
	Door or lid		platinum	platinum	dark grey	dark grey	dark grey	dark grey	dark grey	silver
External dimensions	Hight	mm	408	508	398	364	465	470	408	408
	Width	mm	647	647	442	549	549	630	647	647
	Depth	mm	364	364	284	307	307	394	364	364
Weight		kg	19	22	11,5	16	17	22	21	21
Rated input voltage	AC	V	110/230V, 50/60Hz	110/230V, 50/60Hz	-	230 (200-250), 50/60Hz	230 (200-250), 50/60Hz	230 (200-250), 50/60Hz	230 (200-250), 50/60Hz	230 (200-250), 50/60Hz
	DC	V	12/24	12/24	12	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24
Rated AC power con.	AC230V	W	42	42	-	42	42	42	42	42
Rated DC power con.	DC12V	W	32	32	32	32	32	32	32	32
Temperature range	Refrigerator	°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C
	Freezer	°C	-18°C	-18°C	-18°C	-18°C	-12°C	-18°C	-18°C	-18°C
Features	Auto AC/DC interchangeable		✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
	Interchangeable door opening		-	-	-	-	-	✓	-	-
	Digital display		✓	✓	-	-	-	-	-	✓
	LED light		✓	✓	-	-	-	-	-	-
	Digital temperature control		✓	✓	-	-	-	-	-	-
	Carrying handle		✓	✓	Shoulder belt	✓	✓	✓	✓	✓
	Basket		✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
	Cabinet/Doormaterial		steel	steel	PP	PP/ABS	PP/ABS	PP	steel	steel
	stove enamelled		✓	✓	-	-	-	-	✓	✓

Characteristics			Chest Open						Built-in Refrigerator		Freestandig
Model			MT45F	MT45F-S	MD60F	MD60F-C	MD80F-S	MD80F-C-S	SB47F-E-T	SB70F	SD90F-D-B
Volume		litre	40	40	60	32+25	80	42+33	40	55	80
		Cu.Ft	1,41	1,41	2,12	1,13+0,88	2,83	1,48+1,17	1,41	2,01	2,83
Colour	Cabinet or flange		light grey	silver	light grey	light grey	silver	silver	black	black	black
	Door or lid		dark grey	silver	dark grey	dark grey	silver	silver	teak	black polished	black polished
External dimensions	Hight	mm	508	508	441	441	561	561	520 (built-in)	525 (built-in)	780
	Width	mm	647	647	790	790	790	790	385 (built-in)	465 (built-in)	520
	Depth	mm	364	364	490	490	490	490	450 (built-in)	520 (built-in)	548
Weight		kg	24	24	33	33	39	40	18	20	28
Rated input voltage	AC	V	230 (200-250), 50/60Hz	230 (200-250), 50/60Hz	-	-	-	-	-	-	-
	DC	V	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24
Rated AC power con.	AC230V	W	42	42	-	-	-	-	-	-	-
Rated DC power con.	DC12V	W	32	32	52	52	52	52	32	32	32
Temperature range	Refrigerator	°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C	+10°C
	Freezer	°C	-18°C	-18°C	-18°C	-18°C	-18°C	-18°C	-2°C	-2°C	-2°C
Features	Auto AC/DC interchangeable		✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
	Interchangeable door opening		-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓
	Digital display		-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	LED light		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Digital temperature control		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Carrying handle		✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-
	Basket		✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-
	Cabinet/Doormaterial		steel	steel	steel	steel	steel	steel	steel	steel	steel
	stove enamelled		✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓