

**MTF 87 C
MTF 88 C
MTF 97 C**
KÜHLEN



- > Ästhetik und Stille
- > benutzerfreundlich
- > Leistung
- > Infrarot Fernbedienung
- > Energieklasse A

MOBILE KLIMAGERÄTE
UND
LUFTENTFEUCHTER

- Mobiles kompaktes Klimagerät mit Entfeuchtungsfunktion und Abluftschlauch
- Energieklasse A
- Infrarot Fernbedienung mit Digitaler Zeitschaltuhr 24 h, Nachtschaltung und zeitliches EIN/AUS schalten des Klimageräte, Entfeuchtungsfunktion, nur Ventilator betrieb, digitale Temperatur Einstellung und Raumtemperatur Überwachung mittels eines eingebauten Sensor in der Fernbedienung (MTF 88/97 C)
- Drei - Gebläsestufen (MTF 97 C)
- Digitale Zeitschaltuhr mit bis zu 8 Zeitprogrammen pro 24 h ; Der Timer ist mit einem Lithium-Akku mit einer durchschn. Lebensdauer von 5 Jahren ausgestattet, damit die programmierten Parameter auch bei einem Stromausfall gespeichert bleiben. (MTF 87 C)
- Elektronisches Präzisionsthermostat; Zwei - Gebläsestufen (MTF 87 C)
- Verstellbare Luftleitlamellen, gewährt eine individuelle Luftausbreitung
- Im Entfeuchtungsmodus werden täglich bis zu 42 l (MTF 88 C) oder 51 l (MTF 97 C) Feuchtigkeit eliminiert
- Luftansaugung-Seitlich
- Automatische Kondensatwasserverdampfung (MG und HG)
- Kondensatwasserbehälter
- Waschbare Luftfilter
- Automatischer Wiederanlauf nach Stromausfall
- Netzkabeleinzug
- Elektronisch Gesicherheit gegen Hochdruck
- Hohe Effizienz, Rotationsverdichter
- Diese Klimageräte sind besonders handlich, da sie mit zwei breiten, Im Gehäuse eingebauten Rädern und ergonomischen Handgriffen ausgestattet sind

Modell	MTF 87 C / MTF 88 C		MTF 97 C	
Code	MTF 87 C5T / MTF 88 C5T		MTF 97 C5T	
Betrieb	Kühlen		Entfeuchtung	
Kälteleistung (kW) (1) / (2)	HG	2,25/2,06	-	2,73/2,57
Energieklasse (1) / (2)		A/A		A/A
Energieverbrauch [500 S.] (1) / (2)		400/350		520/462
Geeignet für Innerräume*	m ²	15 à 30		20 à 35
EER		2,81 ⁽¹⁾ /2,94 ⁽²⁾		2,62 ⁽¹⁾ /2,78 ⁽²⁾
Leistungsaufnahme (kW)		0,800 ⁽³⁾ /0,700 ⁽⁴⁾	0,710 ⁽³⁾ /0,770 ⁽⁴⁾	1,040 ⁽³⁾ /1,090 ⁽⁴⁾
Entfeuchtung in 24 Stunden (Liter)		24	23 ⁽³⁾ /42 ⁽⁴⁾	30
Luftleistung innen (m ³ /h)	KG/MG/HG	310/-/260	260	310/280/260
Stromversorgung (V/Ph/Hz)		230/1/50		230/1/50
Typ Kältemittel		R 410 A		R 410 A
Zeitdauer bis zum Wiederanlauf	(min)	3		3
Länge des Netzkabels mit Stecker	(m)	2,9		2,9
Länge des Abluftschlauchs	(m)	1		1
Durchmesser der Manschette	(mm)	115		115
Kondensatentfernung	Verdampfung	ja		ja
	Behälter	ja		ja
	Behältervolumen (l)	3,3		3,3
Schall-Leistung (dBA)	Inneneinheit KG/HG	59/62		59/62
Schalldruck (dBA)	in 2 m Entfernung/Inneneinheit KG/HG	41/44		41/44
Höhe x Breite x Tiefe	(mm)	860 x 482 x 376		965 x 530 x 410
Gewicht	(kg)	30		34

* Angabe bezieht sich auf Innerräume mit einer Raumhöhe von 2,5 m mit einer mittleren Wärmebelastung

Nennbedingungen

in Kühlen :

(1) T Innenluft 35°C (DB)/24°C (WB)

(2) T Innenluft 27°C (DB) / 19°C (WB)

Entfeuchtung :

(3) 27°C (DB) / 21°C (WB) 60 % Feuchtigkeit

(4) 30°C (DB) / 27°C (WB) 80 % Feuchtigkeit

BETRIEBSGRENZEN MTF 87 C / 88 C

Kühlen :	
maximal T Innenluft	35°C (DB) / 24°C (WB)
minimal T Innenluft	15°C (DB) / 12°C (WB)
Entfeuchtung :	
maximal T Innenluft	35°C - 80 % Feuchtigkeit
minimal T Innenluft	16°C - 80 % Feuchtigkeit

BETRIEBSGRENZEN MTF 97 C

Kühlen :	
maximal T Innenluft	35°C (DB) / 24°C (WB)
minimal T Innenluft	16°C (DB) / 14°C (WB)
Entfeuchtung :	
maximal T Innenluft	35°C - 80 % Feuchtigkeit
minimal T Innenluft	16°C - 80 % Feuchtigkeit