

KÜHLEN MTF 97 C

- ❖ ÄSTHETIK UND STILLE
- ❖ BENUTZERFREUNDLICH
- ❖ LEISTUNG
- ❖ INFRAROT FERNBEDIENUNG



- 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 (frei wählbar)
- Drei - Gebläsestufen
- Verstellbare Luftleitlamellen, gewährt eine individuelle Luftausbreitung
- Im Entfeuchtungsmodus werden täglich bis zu 51 l Feuchtigkeit eliminiert.
- Luftansaugung-Seitlich
- automatische Kondensatwasserverdampfung (MG und HG)
- Kondensatwasserbehälter
- Regenerierbare, Waschbare Luftfilter mit Antischimmel, Antibakterielle Beschichtung
- 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 97 C	
Code		MTF 97 C 5 T	
Mode		Kühlen	Entfeuchtung
Kälteleistung (kW) (1) / (2)	HG	2,73/2,57	-
Energieklasse (1) / (2)		A/A	
Energieverbrauch (500 S.) (1) / (2)		520/462	
Geeignet für Innerräume*	m ²	20 bis 35	
EER		2,62 ⁽¹⁾ /2,78 ⁽²⁾	
Leistungsaufnahme (kW)		1,040 ⁽³⁾ /1,090 ⁽⁴⁾	0,970 ⁽³⁾ /1,090 ⁽⁴⁾
Entfeuchtung in 24 Stunden (Liter)		30	27 ⁽³⁾ /51 ⁽⁴⁾
Luftleistung innen (m ³ /h)	KG/MG/HG	310/280/260	260
Stromversorgung (V/Ph/Hz)		230/1/50	
Typ Kältemittel		R 410 A	
Zeitdauer bis zum Wiederanlauf	(min)	3	
Länge des Netzkabels mit Stecker	(m)	2,9	
Länge des Abluftschlauchs	(m)	1	
Durchmesser der Manschette	(mm)	115	
Kondensatentfernung	Verdampfung	ja	
	Behälter	ja	
	Behältervolumen (l)	3,3	
Schall-Leistung (dBA)	Inneneinheit KG/HG	59/62	
Schalldruck (dBA)	in 2 m Entfernung/Inneneinheit KG/HG	41/44	
Höhe x Breite x Tiefe	(mm)	965 x 530 x 410	
Gewicht	(kg)	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 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