

Mobiles Klimagerät UL13 DCI ECO

Art. 07.245
Art. 07.246



Unser **UL13 DCI ECO** mobile Split-Klimagerät ist besonders leise. Die Innen- und Ausseneinheit ist durch einen flexiblen Leitungsschlauch für Kältemittel und Kondensat miteinander verbunden. Die Temperaturerfassung kann entweder in der Fernbedienung oder im Klimagerät erfolgen. Dieses ist besonders bei Räumen von Vorteil, die ungleichmäßige Wärmequellen haben. Das anfallende Kondensat wird über eine kleine Pumpe zum Aussengerät gefördert, wo es mit Hilfe der Verflüssigerwärme verdunstet.

Das Innengerät eignet sich aufgrund ihrer besonders flachen Bauweise bestens zur direkten Aufstellung an einer Wand oder unter einem Fenster. Die Luftansaugung erfolgt über die Front durch einen wiederverwendbaren, reinigbaren Filter. Der Luftaustritt kann mit Hilfe von einstellbaren Luftleitlamellen individuell den Erfordernissen angepasst werden.

Our **UL13 DCI ECO** mobile split air conditioner is particularly quiet. The indoor and outdoor units are connected to each other by a flexible hose for refrigerant and condensate. The temperature detection can either in the remote control or in the air conditioner. This is particularly advantageous in rooms that have uneven heat sources. The resulting condensate is conveyed to the outdoor unit via a small pump, where it evaporates with the help of the condenser heat.

Due to its particularly flat design, the indoor unit is ideally suited for direct installation on a wall or under a window. Air is drawn in via the front through a reusable, cleanable filter. The air outlet can be individually adapted to requirements with the aid of adjustable air guide blades.



Sehr leiser Betrieb
für Schlafräume geeignet
34-37 dB(A)



Waschbarer Luftfilter,
leichte De- und
Wiedermontage



Einstellbares Luftgitter
horizontal und vertikal



Schnellverbindung mit
Möglichkeit zur Leitungs-
verlängerung 2m/4m

TECHNISCHE DATEN
TECHNICAL SPECIFICATIONS

DIE MOBILE SPLIT VERSION

- > Nur 24 cm Tiefe, geeignet für feste oder bewegliche Bodeninstallationen
- > Kleiner Kondensationsbehälter, der speziell für die Platzierung auf Balkonen oder Fenstern entwickelt wurde
- > AeroQuip-Schnellanschlüsse, zertifiziert für R32
- > automatische Kondensatverdampfung
- > Neue Anzeigetafel, reinweisses Finish, weisse LEDs, grüne Hintergrundbeleuchtung
- > Neue Fernbedienung, Soft Touch, erweiterte Funktionen, Tisch- / Wandstütze
- > 6 Lüftergeschwindigkeiten + AUTO per Fernbedienung wählbar
- > 3 verschiedene wöchentliche Timer-Programme
- > "Nacht" Funktion; anpassbare Eco-Funktion
- > "Turbo" Funktion: maximale Kompressordrehzahl
- > Doppeltemperatursensor (an der Fernbedienung und am Innengerät)
- > Funktion „iFeel“ und Funktion „Dry“
- > Frontaler Lufteinlass, der die Platzierung auch zwischen zwei Wänden ermöglicht
- > Einstellbare Luftklappe für beste Luftverteilung
- > Waschbare Luftfilter
- > Autom. Neustart nach Stromausfall, Beibehaltung letzte Einstellungen
- > Hocheffizienter Doppelrotationskompressor
- > Optionale Rohrverlängerungssätze (2 und 4 m)

THE MOBILE SPLIT VERSION

- > Only 24 cm depth, suitable for fixed or moveable floor installations
- > Small condensing case, specifically designed to be placed on balcony or window
- > AeroQuip quick connections, certified for R32
- > Automatic condensate vaporization
- > New display plate, pure white finish, white LEDs, green backlight
- > New remote control, soft touch, advanced functions, table/wall support supplied
- > 6 fan speeds + AUTO selectable by remote control
- > 3 different weekly timer programs
- > "Night" function; customizable Eco function
- > "Turbo" function: maximum compressor speed
- > Double temperature sensor (on remote control and on indoor unit)
- > "iFeel" function and "Dry" function
- > Frontal air-intake, making possible its placement even between two walls
- > Adjustable air louver for a best air diffusion
- > Washable air filters
- > Auto restart after power failure, keeping last settings
- > High efficiency twin rotary compressor
- > Optional pipe-extension kits (2 and 4m)



MODEL / MODEL		UL13 DCI ECO
Max. Kühlleistung / Max. Cooling Capacity	kW	4,00
Auslegungsleistung (Pdesign c) / Design load (Pdesign c)	kW	3,7
EER / EER	kW/kW	5,2
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class		A
Energieverbrauch pro Jahr / Annual energy consumption	kWh/annum	247
Lüftleistung (h.m.t.) / Air flowrate (h.-m.-l.)	m³/h	400-375-335
Entfeuchtung / Dehumidification	l/h	1,9
Lüfter Geschwindigkeit (Innen / Aussen) / Fan speeds (Indoor / Outdoor)	n°	6 + Auto
Schalldruckpegel Innenraum (h.m.t.) / Sound pressure Indoor (h.m.l.)	dB(A)	37-36-34
Schalldruckpegel im Freien / Sound pressure Outdoor (h.)	dB(A)	42
Schalleistungspegel Innen/Aussen / Sound power (Indoor / Outdoor)	dB(A)	55 / 62
Stromversorgung / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50
Stromaufnahme / Max electric input	kW/A	1,4/7,6
Kältemittel / Refrigerant type		R32
Kältemittel GWP Wert / Refrigerant GWP	kg CO ₂ eq.	675
Kältemittel Äquivalenz / Refrigerant CHARGE	kg/Tonn CO ₂ eq.	0,75 / 0,506
Standard Leitungslänge / Standard pipe lenght	m	2
Zusätzliche Leitungslänge / Additional pipe lenght	m	2-4
Max. Höhe zwischen den Einheiten (Aussen oben) / Max. height between units (Outdoor on the top)	m	1,2
Max. Höhe zwischen den Einheiten (Innen oben) / Max. height between units (Indoor on the top)	m	5,2
Nettogewicht Innen- / Ausseneinheit / Net weight Indoor / Outdoor	kg	40 / 15
Netto Abmessungen Inneneinheit (Hoch x Breit x Tief) / Net dimension Indoor (H.xW.xD.)	mm	790x580x245
Netto Abmessungen Ausseneinheit (Hoch x Breit x Tief) / Net dimension Outdoor (H.xW.xD.)	mm	490x525x250

Art. 07.245 ohne WiFi / Art. 07.246 mit WiFi