

# Inventor U5MRS�32(5)-42 Multi Split Inverter Klimaanlage - R32

## Lieferumfang:

1x Außeneinheit (U5MRS�32(5)-42)

**Energieklasse Kühlen: A++**

**Energieklasse Heizen: A+**

Inventor Klimaanlage - Inverter Klimagerät  
Model: 2018

<b>Anschließbare Inneneinheiten</b>	<b>1-5</b>
Kühlleistung in BTU	5664 - 47768 BTU
Kühlleistung in kW	12.3 kW (1.66-14.00)
Heizleistung in BTU	5664 - 50975 BTU
Heizleistung in KW	9.4 kW (1.66-14.94)
Spannung / Frequenz / Phase (V/Hz/Ph)	220-240/50/1
Energieeffizienzklasse im Kühlmodus	<b>A++</b>
Energieeffizienzklasse im Heizmodus	<b>A+</b>
SEER	6.6
SCOP	3.8
Geräuschpegel Außeneinheit	62 dBA
Schalldruckpegel Außeneinheit	71 dBA
Maße Außeneinheit	946x410x810 mm
Gewicht Außeneinheit	73.3 KG
Flüssigkeitsleitung Ømm	<b>4x 1/4" (6.35) &amp; 3/8"</b> (9.52) + <b>1x 1/4" (6.35) &amp; 1/2"</b> (12.70)

Stromzuleitung / Absicherung	3x4.0mm <sup>2</sup> - 25A
Betriebstemperaturbereich Kühlen	-15 - +50 C°
Betriebstemperaturbereich Heizen	-15 - +24 C°
Kältemittel Typ	R32
Kältemittelfüllung	2.400 gr.
Max. Gesamt-Leitungslänge	80 Meter
Max. Leitungslänge je Inneneinheit	35 Meter
Max, Höhenunterschied zwischen Innen -und Außeneinheit	15 Meter
Max. Höhenunterschied zwischen den Inneneinheiten	10 Meter

#### **Luftkonditionierer-Kennzeichnung**

Gerätetyp	Kühlen und Heizen (Inverter)
Kühl und Heizart	Luft
Energieeffizienzklasse SEER (Kühlen) (mittel)	A++
Energieeffizienzklasse SCOP (Heizen) (mittel)	A+
SEER/EER (mittel)	6,6
SCOP/COP (mittel)	3,8
Kühlleistung (mittel)	12.3 kW
Heizleistung (mittel)	9.5 kW
Jährlicher Stromverbrauch Kühlen (mittel)	652 kWh
Jährlicher Stromverbrauch Heizen (mittel)	3500 kWh
Klimagerät Gebrauchstauglich für die Kühlperiode:	JA - von -15°C bis +50°C
Klimagerät Gebrauchstauglich für die Heizperiode	JA - von -15°C bis +24°C
Schalleistungspegel Inneneinheit	54 dB
Schalleistungspegel Außeneinheit	69 dB
Kältemittel	R32
GWP	675