



## EIGENSCHAFTEN

Kompakt, vielseitig und daher die richtige Wahl für neu renovierte Gebäude

- ✓ Mit schlankem Design, welches die Installation in Räumen mit sehr geringer Einbauhöhe erlaubt
- ✓ Zuverlässig und langlebig, dank hocheffizientem Verdichter mit DC rotierendem Wechselrichter
- ✓ Einfache Installation und Wartung
- ✓ Frischluftansaugung
- ✓ Wahl zwischen kabelgebundener (optional) oder drahtloser (Standard) Steuerung



Zubehör:

standard

optional



## TECHNISCHE SPEZIFIKATION

MODELL innen		42QSM012DSA
MODELL außen		38QUS012DSA
Nennleistung	BTU	12.000
<b>KÜHLMODUS</b>		
Leistung	kW	3,5
Leistungsbereich (min-max)	kW	1,0~3,7
Stromverbrauch	kW	1,15
EER	W/W	3,1
SEER	W/W	5,8
Energieklasse		A+
Jahreszeitbedinger EV	kWh	211
<b>HEIZMODUS</b>		
Leistung	kW	3,6
Leistungsbereich (min-max)	kW	1,0~4,1
Stromverbrauch	kW	1,30
COP	W/W	2,8
SCOP (Mittelwert)	W/W	3,8
SCOP (wärmer)	W/W	5,1
Energieklasse (Mittelwert)		A
Energieklasse (wärmer)		A+++
Jahreszeitbedinger EV (Mittelwert)	kWh	995
Jahreszeitbedinger EV (wärmer)	kWh	851
<b>INNENEINHEIT</b>		42QSM012DSA
Luftstrom (H/M/N)	m³/h	520/450/380
Schallleistungspegel	dB(A)	56
Schalldruckpegel (H/M/N)	dB(A)	42/40/38
Gewicht (Netto)	kg	18,5
Abmessungen (BxTxH)	mm	700x635x210
<b>AUSSENEINHEIT</b>		38QUS012DSA
Luftstrom	m³/h	2000
Schalldruckpegel	dB(A)	54
Schallleistungspegel	dB(A)	62
Betriebsbereich (kühlen/heizen)	°C	
Abmessungen (BxTxH)	mm	810x310x558
Gewicht (Netto)	kg	30,5
Anschlüsse (Flüssigkeitsseite - Gasseite)	Zoll	1/4 - 3/8
Standardrohrlänge	m	5
min. Rohrlänge	m	3
max. Rohrlänge	m	20
Max. Höhenunterschied	m	8
Vorgefüllte Kältemittelmenge	m	15
Stromversorgung	V-Ph-Hz	220/240 -1 -50

## Hinweis:

Die Basis für die Kühlleistungen sind 27°C (DB) / 19°C (WB) Raumlufttemperatur und 35°C (DB) / 24°C (WB) Außenlufttemperatur.

Die Basis für die Heizleistungen sind 20°C (DB) / 15°C (WB) Raumlufttemperatur und 7°C (DB) / 6°C (WB) Außenlufttemperatur.

H/M/N = hohe/mittlere/niedrige Geschwindigkeit

BxTxH = Breite x Tiefe x Höhe