Haier

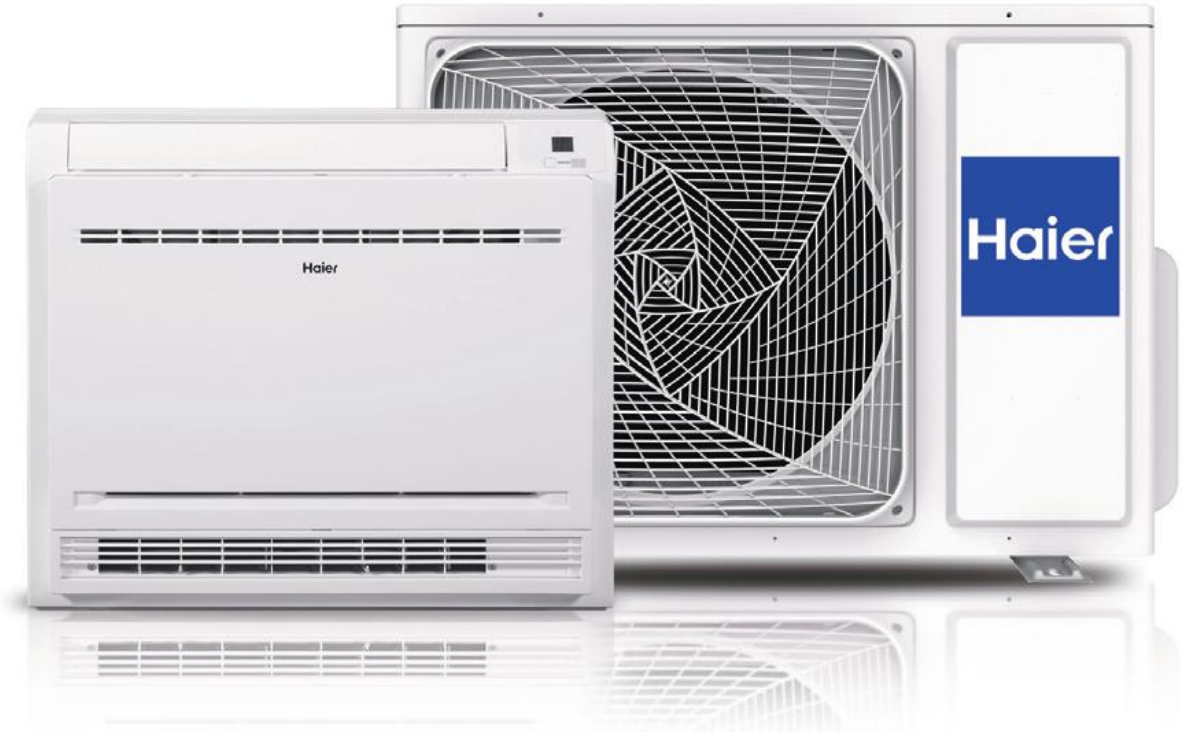
# TRUHENGERÄT

A++ A+++ ↑ D

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW

hOn
Integrierte WLAN-Steuerung

Standard
YR-HQS01




**Das Truhengerät von Haier** kann dank seines kompakten Designs auf dem Boden oder unter einem Fenster installiert werden. Ausgestattet mit Premium-Funktionen wie 56° Steri-Clean und integriertem hOn WLAN bietet das Truhengerät ein hohes Maß an Komfort und hilft Ihnen dank ihrer hohen Energieeffizienzklasse beim Energiesparen. Es ist mit einem R32-Detektor zum Aufspüren von Kältemittellecks versehen, der Ihnen die Gewissheit gibt, dass Sie sich in Ihrem Raum rundum sicher fühlen.

## WICHTIGSTE FUNKTIONEN

Leise

Doppelter Luftstrom

Kompakte Bauweise

Schlaf

56 °C Steri-Clean

R32-Detektor

Heizkabel m. Nordic Ver

| EN-378 Installationswerte (≥AC71) BODEN | |
|---|---|
| m (kg) | Ob. (m²) |
| 1,225 | 12,9 |
| 1,4 | 16,8 |
| 1,6 | 22,0 |
| 1,8 | 27,8 |
| 2,0 | 34,3 |
| 2,2 | 41,5 |
| 2,4 | 49,4 |
| 2,6 | 58,0 |
| 2,8 | 67,3 |
| 3,0 | 77,2 |



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

| MODELL | Innen | | AF25S2SD1FA(D) | AF35S2SD1FA(D) | AF50S2SD1FA(D) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Außen | Standard | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 |
| | | Nordic | **1U25MEHFRA-1** | **1U35MEHFRA-1** | - |
| **Leistungsdaten** | | | | | |
| Ausgangsleistung – KÜHLUNG | nom (min-max) | kW | 2,50 (0,80-3,20) | 3,40 (1,00-4,00) | 5,0 (1,80-5,20) |
| Ausgangsleistung – HEIZUNG | nom (min-max) | kW | 3,00 (0,80-3,80) | 3,50 (1,00-4,50) | 5,40 (1,80-5,60) |
| Leistungsaufnahme – KÜHLUNG | nom (min-max) | kW | 0,65 (0,20-1,30) | 0,94 (0,30-1,50) | 1,59 (0,70-1,70) |
| Leistungsaufnahme – HEIZUNG | nom (min-max) | kW | 0,80 (0,30-1,60) | 0,94 (0,50-1,60) | 1,67 (0,70-2,10) |
| Energieklasse | EER | W/W | 3,80 | 3,60 | 3,23 |
| | COP | W/W | 3,73 | 3,73 | 3,24 |
| KÜHLUNG Pdesign | 35 °C | kW | 2,50 | 3,40 | 5,00 |
| HEIZUNG Pdesign | (-10 °C) | kW | 2,40 | 2,90 | 3,40 |
| Energieklasse | SEER | | 8,00 (A++) | 7,50 (A++) | 6,30 (A++) |
| | SCOP | | 4,20 (A+) | 4,20 (A+) | 4,05 (A+) |
| Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG | | kWh/a | 107 | 157 | 278 |
| Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG | | kWh/a | 798 | 962 | 1392 |
| **Innengerät** | | | | | |
| Stromversorgung | | Ph/V/Hz | 1/220~240/50/60 | 1/220~240/50/60 | 1/220~240/50/60 |
| Aufbereitete Luftmenge | H | m3/h | 450/400/350/300/250 | 500/450/400/350/300 | 600/550/500/450/400 |
| Hohe Schallleistung | | dB | 52 | 55 | 61 |
| Schalldruck | | dB(A) | 40/32/25/20 | 42/34/26/21 | 50/42/37/32 |
| Netto-Abmessungen | BxTxH | mm | 700x210x600 | 700x210x600 | 700x210x600 |
| Abmessungen der Verpackung | BxTxH | mm | 783x303x695 | 783x303x695 | 783x303x695 |
| Netto-/Bruttogewicht | | kg | 16,5/18,5 | 16,5/18,5 | 16,5/18,5 |
| **Außeneinheit** | | | | | |
| Stromversorgung | | Ph/V/Hz | 1/220~240/50 | 1/220~240/50 | 1/220~240/50 |
| Stromkabel | | N x mm2 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 2,5 |
| Verbindungskabel | | N x mm2 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Schallleistung | H | dB | 59 | 61 | 63 |
| Schalldruck | H | dB(A) | 47 | 48 | 51 |
| Betriebsstrom Kühlung/Heizung | Max. | A | 6,8/6,8 | 7,2/7,2 | 10,68/10,68 |
| Anlaufstrom Kühlung/Heizung | Max. | A | 1,5/1,5 | 1,5/1,5 | 2,0/2,0 |
| Netto-Abmessungen | BxTxH | mm | 800x280x553 | 800x280x553 | 820x305x643 |
| Abmessungen der Verpackung | BxTxH | mm | 902x375x614 | 902x375x614 | 940x390x697 |
| Netto-/Bruttogewicht | | kg | 27,6/30,4 | 30,0/32,9 | 37,8/40,5 |
| Kompressortyp | | | Drehwechselrichter | Drehwechselrichter | Doppel-Drehwechselrichter |
| **Installationsdaten** | | | | | |
| Kältemittel | | | R32 | R32 | R32 |
| Flüssigkeitsleitung | Ø | mm (Zoll) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Gasleitung | Ø | mm (Zoll) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) |
| Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung | | m | 7 | 7 | 7 |
| Maximale Leitungslänge | | m | 20 | 20 | 25 |
| Maximale Innen-/Außengerät-Höhe | | m | 10 | 10 | 15 |
| Kältemittelfüllung ab Werk | | kg | 0,63 | 0,78 | 1,1 |
| Kältemittelfüllung ab Werk | | TCO2eq | 0,43 | 0,53 | 0,74 |
| Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung | | g/m | 20 | 20 | 20 |
| Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen) | min. - max. | °C | -20~43 | | |
| Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen) | min. - max. | °C | -20~24 | | |

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.