

Datenblatt Klimaanlage Split 18 (BTU 18000)

| Typ | | Klimaanlage SPLIT 18 |
|---|--------------|---------------------------------|
| Typ der Kontrolle | | Fernbedienung (Alexa) |
| Deklarierte Kühlleistung | | 5100 W (1250 – 5910) |
| Deklarierte Heizleistung | | 5100 W (1250 - 6070) |
| Pdesignc | | 5100 W |
| SEER-Wert / Energieklasse | | 6,1 / A++ |
| Pdesignh Durchschnitt TDS | | 3800 W |
| SCOP- Wert / Energieklasse | | 4 / A+ |
| Pdesignh wärmer TDS | | 5000 W |
| SCOP Wärmer deklariert | | 5,1 / A+++ |
| Energieverbrauch (jährlich) | Kühlen | 293 kwh/a |
| | Durchschnitt | 1330 kwh/a |
| | Heizen | 1373 kwh/a |
| Beseitigung der Luftfeuchtigkeit | | 1,5 L / h |
| Schallleistung innen (S / H / M / L / Stumm) | | 53 / 50 / 47 / 43 / 36 dB(A) |
| Schallleistung im Freien | | 65 dB(A) |
| Schalldruck in Innenräumen (S / H / M / L / Mute) | | 43 / 41 / 38 / 35 / 27 dB(A) |
| Schalldruck im Freien | | 55 dB(A) |
| Elektrische Daten | | |
| Spannungsversorgung | | 220 – 240 V AC / 50 Hz / 1P |
| Spannungsversorgungsseite | | Outdoor |
| Spannungsbereich | | 165 – 265 V |
| Betriebsstrom | Kühlen | 8.1 A (1.7 - 12.0 A) |
| | Heizen | 7.0 A (1.7 - 13.0 A) |
| Leistungsaufnahme | Kühlen | 1580 W (330 – 2340 W) |
| | Heizen | 1374 W (340 – 2520 W) |
| Kältesystem | | |
| Kältemitteltyp / Füllung / GWP / CO2-Äquivalent | | R32 / 1kg / 675 / 0.675 t |
| Kompressor | Typ | Rotierend |
| | MFG | SANYO |
| Raumluftumwälzung Kühlung/Heizung | | 800 / 800 m ³ /h |
| Typ Innenraumventilator | | |
| Geschwindigkeit des Innenraum-gebläses S / H / M / L / Mute | Kühlen | 1400/1260/1050/870/800 |
| | Heizen | 1400/1260/1050/870/800 |
| | Trocken | 870 rpm |
| | Schlafen | / |
| Typ des Außenlüfters | | Propellergebläse |
| Luftzirkulation im Freien | | 2600 m ³ /h |
| | Kühlen | 910 / 830 / 710 / 630 / 450 rpm |

| Typ | | Klimaanlage SPLIT 18 |
|---|--------|---|
| Geschwindigkeit des Außenlüfters (S/H/M/L/Mute) | Heizen | 910 / 830 / 710 / 630 / 450 rpm |
| Verbindungen | | |
| Verdrahtung (Kabel Ø) | | 4 × 0.75 mm ² |
| Erweiterungsvorrichtung | | Kapillare |
| Verbindungsrohr | Gas | 3/8" |
| | Liquid | 1/4" |
| Abmessungen der Schläuche | | 16 mm |
| Anwendungsbereich (Leistungsvermögen auf qm) | | 20 – 35 m ² |
| Max. Länge der Kältemittelleitung | | 25 m |
| Max. Höhenunterschied | | 10 m |
| Betriebstemperaturbereich | | 16 – 31 °C |
| Umgebungstemperatur (Bereich) | Außen | Kühlen: -15 – 53 °C / Heizen: -20 – 30 °C |
| | Innen | Kühlen: 17 – 32 °C / Heizen: 0 – 30 °C |

Hinweis

Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotential (GWP) tragen im Fall eines Austritts weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotential (GWP). Dieses Produkt enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotential von GWP = 675. Somit hat ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 675-Mal größere Auswirkung auf die Erderwärmung als 1 kg CO², bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Produkt zerlegen – stets qualifiziertes Fachpersonal hinzuziehen.

HOME DELUXE

Home Deluxe GmbH
 Schanzweg 2, 32312
 Lübbecke
 Germany



| | | |
|---|--------------------------------|--------------------------------|
| Artikelbezeichnung / Description | Klimaanlage SPLIT 18 | |
| Artikel - ID | 20674 | |
| SKU | 49671 | |
| | Kühlen Cooling | Heizen Heating |
| Leistung / Capacity | 5100 W (1250 – 5910 W) | 5100 W (1250 – 6070 W) |
| Betriebsstrom / Current | 8.1 A (1.7 – 12.0 A) | 7.0 A (1.7 – 13.0 A) |
| Leistungsaufnahme / Power Input | 1580 W (330 – 2340 W) | 1374 W (340 – 2520 W) |
| Luftumwälzung Inneneinheit Indoor Air Volume | 800 / 800 m ³ /h | 800 / 800 m ³ /h |
| Energieverbrauch (jährlich) | 293 kwh/a | 1373 kwh/a |
| | Inneneinheit / Indoor | Außeneinheit / Outdoor |
| Schalleistung / Noice | 55 dB (A) | 65 dB (A) |
| Spannungsversorgung / Rated Voltage | 220 – 240 V AC / 50 Hz / 1P | |
| Spannungsbereich / voltage range | 165 – 265 V | |
| Pdesignh wärme TDS / Pdesignh Average | 3800 W | |
| Pdesignc | 5100 W | |
| SEER-Wert / Energieklasse / SEER declared / Energy class | 6.1 / A++ | |
| SCOP wärme deklariert / SCOP warm declared | 5.1 / A+++ | |