



- HOHER WIRKUNGSGRAD
- KOMPAKTE BAUWEISE
- WINTERBETRIEBSEINRICHTUNG
- R-410A



DIGITAL INVERTER AUSSENEINHEIT

Vorzüge

Digital Invertergeräte vereinen Wirtschaftlichkeit und Ökologie in einem eleganten Gehäuse. Modernste Technologie sorgt für außergewöhnliche Energieeinsparungen bei hoher Leistung. Die Installation ist einfach und die Regelbarkeit der Systeme sehr flexibel.

Die Außengeräte sind mit Doppel-Rollkolbenverdichtern und Vector IPDU Regelung ausgestattet - für erhöhte Zuverlässigkeit, Leistung und minimale Schallpegel.

Mit ihrem ultrakompakten, leichten Design garantieren sie einfache und bequeme Installation. Die Außengeräte haben Rohrleitungen mit kleinerem Durchmesser als konventionelle Modelle, erleichtern so die Installation und senken die Installationszeit und Kosten. Mit der Vector IPDU Regelung wird das Geräusch der Antriebseinheit durch Umwandlung der Motor Stromwellen in eine gleichmäßige Sinusform stark gesenkt.

Hauptvorzüge

- Exzellenter Wirkungsgrad mit signifikanten Energieeinsparungen
- Toshiba Hybrid Inverter PAM & Puls Weiten Modulation
- Kompaktes, platz-sparendes Design - das Gewicht ist bis zu 35 % geringer als vergleichbare fix-drehzahl gesteuerte Modelle
- Verwendung von existierenden R22/R407C Rohrleitungen möglich; damit ist der Austausch von bestehenden Fix-Drehzahlanlagen einfach wie nie zuvor.
- Niedriges Betriebsgeräusch
- Kühlen bis zu einer Außentemperatur von minus 15°C möglich
- TCC-LINK Steuerungsoptionen



Wärmepumpe		
Spannungsversorgung	(V)	230
Abmessungen (H/B/T)	(mm)	795/900/320
Nettogewicht	(kg)	77
Luftleistung	(m ³ /h)	4500
Luftleistung	(l/s)	1250
Ventilatormotorleistung	(W)	100
Schalldruckpegel Kühlen	(dB(A))	54
Schalldruckpegel Heizen	(dB(A))	54
Schalleistung	(dB(A))	71/71
Schalleistung (max)	(dB(A))	71
Kompressormotorleistung	(W)	3000
Leitungs-Ø Flüssigkeit	(mm/")	9,50
Leitungs-Ø Gas	(mm/")	15,90
Leitungslänge, maximal	(m)	50
Leitungslänge, vorgefüllt	(m)	40g/m (31m to 50m)
Kältemittelmenge, vorgefüllt	(kg)	2,8
Höhenunterschied (Außengerät höher/tiefer)	(m)	30

+++++ airmixklimaanlagen
 MEISTERBETRIEB: PLANUNG + MONTAGE + SERVICE

Alfred Graf
 Schönborng. 9/1 · A-1080 Wien

Tel. +43-1-40 71 227
 Fax +43-1-40 93 100

office@airmix.at · www.airmix.at

Komfort im Schatten