THERMO-TEC®
KLIMAGERÄTE

WÄRMEPUMPEN

MIT NATÜRLICHEN KÄLTEMITTELN

R290 R744

PALLADIUM Wärmepumpe

- Luftgekühlte Wärmepumpe zur Außenaufstellung
- Ausführung als reversible Wärmepumpe zum Heizen oder Kühlen
- Ausführung als Multifunktionsgerät zum gleichzeitigen Kühlen und Heizen
- Heizleistung: 51 – 164 kW
- Kühlleistung: 40 – 135 kW
- maximale Wasseraustrittstemperatur: +70°C
- minimale Außentemperatur: -20°C
- ultraleise Ausführung, Schalldruckpegel in 10 m: 38–44 dB(A)
- Scroll-Verdichter für Kältemittel R290 (Propan), GWP = 3
- Kältemittel-Leckageüberwachung und spezielle Sicherheitstechnik

R290

palladium

R290

PURPLEi HP Wärmepumpe

- Luftgekühlte reversible Wärmepumpe zur Außenaufstellung
- Heizleistung: 26 – 220 kW
- Kühlleistung: 22 – 176 kW
- maximale Wasseraustrittstemperatur: +62°C
- minimale Außentemperatur: -20°C
- leise und superleise Ausführung
- INVERTER-Hubkolben-Verdichter für Kältemittel R290 (Propan)
- GWP = 3
- Kältemittel-Leckageüberwachung und spezielle Sicherheitstechnik für R290

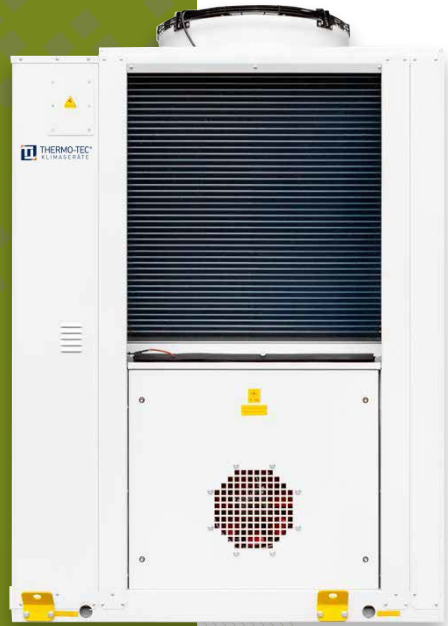
purplei hp

EVEREST Wärmepumpe

- Luftgekühlte Wärmepumpe zur Außenaufstellung
- Ausführung als reversible Wärmepumpe zum Heizen oder Kühlen
- Ausführung als Multifunktionsgerät zum gleichzeitigen Kühlen und Heizen
- Heizleistung: 89 – 890 kW
- Kühlleistung: 66 – 660 kW
- maximale Warmwasseraustrittstemperatur: +70°C
- Außentemperatur: -20 bis 40 °C
- Scroll-Verdichter für Kältemittel R290 (Propan), GWP = 3
- Kältemittel-Leckageüberwachung und spezielle Sicherheitstechnik
- Modularer Aufbau, bis zu 10 Geräte als Verbund-Schaltung

R290

everest



R290

PAS Wärmepumpe

- Luftgekühlte reversible Wärmepumpe zur Außenaufstellung
- Heizleistung: 43 – 335 kW
- Kühlleistung: 36 – 340 kW
- max. Wasseraustrittstemperatur: +55°C
- minimale Außentemperatur: -15°C
- leise und superleise Ausführung
- Hubkolben-Verdichter für Kältemittel R290 (Propan)
- GWP = 3
- Kältemittel-Leckageüberwachung und spezielle Sicherheitstechnik

pas

STEEL Wärmepumpe

- Wassergekühlte reversible Wärmepumpe zur Innen- und Außenaufstellung
- Heizleistung: 29 – 84 kW
- Kühlleistung: 25 – 75 kW
- maximale Wasseraustrittstemperatur: +68°C
- leise und superleise Ausführung
- Scroll-Verdichter für Kältemittel R290 (Propan)
- GWP = 3
- Kältemittel-Leckageüberwachung und spezielle Sicherheitstechnik

R290

STEEL

R290

IRON Wärmepumpe

- Wassergekühlte reversible Wärmepumpe zur Innen- und Außenaufstellung
- Heizleistung: 104 – 368 kW
- Kühlleistung: 95 – 309 kW
- maximale Wasseraustrittstemperatur: +62,5°C
- leise und superleise Ausführung
- Hubkolben-Verdichter für Kältemittel R290 (Propan)
- GWP = 3
- Kältemittel-Leckageüberwachung und spezielle Sicherheitstechnik

iron

IRIDIUM Wärmepumpe

- Luftgekühlte Wärmepumpe zur Außenaufstellung
- Heizleistung: 14 – 125 kW
- maximale Wasseraustrittstemperatur: +90°C
- minimale Außentemperatur: -20°C
- Hubkolben-Verdichter für Kältemittel R744 (CO2)
- GWP = 1
- umfangreiches Zubehör
- Kältemittel-Leckageüberwachung und spezielle Sicherheitstechnik

R744

iridium

IRIDIUM WW Wärmepumpe

- Wassergekühlte Wärmepumpe zur Innenaufstellung
- Heizleistung: 16 – 138 kW
- maximale Wasseraustrittstemperatur: +90°C
- Hubkolben-Verdichter für Kältemittel R744 (CO2)
- GWP = 1
- umfangreiches Zubehör
- Kältemittel-Leckageüberwachung und spezielle Sicherheitstechnik

R744

iridium ww

Hauptsitz Rochlitz
Sternstraße 9 – 11
09306 Rochlitz
Telefon (0 37 37) 44 96 - 0
E-Mail info@thermo-tec.de

Vertriebszentrale Dresden
Zum Alten Dessauer 13
01723 Kesselsdorf
Telefon (03 52 04) 39 09 - 0
E-Mail dresden@thermo-tec.de

Büro Berlin
Prenzlauer Straße 68
16348 Wandlitz
Telefon (0 33 38) 70 02 41
E-Mail berlin@thermo-tec.de

Büro Weimar
Erfurter Straße 50
99423 Weimar
Telefon (0 36 43) 4 15 00 - 0
E-Mail weimar@thermo-tec.de

THERMO-TEC®
KLIMAGERÄTE

WIR BEANTWORTEN IHRE FRAGEN GERN DIREKT UND UNVERBINDLICH.

Per Telefon oder per Mail an:
angebote@thermo-tec.de

Stand: Flyer_Wärmepumpen mit nat Kältemitteln_(2023_rev6)