

iPUMP T7 ONE

2 – 7 kW



Die iDM iPUMP T7 ONE mit integriertem Warmwasserspeicher vereint höchste Effizienz mit platzsparendem Design und ist damit die ideale Wärmepumpe für Einfamilienhäuser – sowohl im Neubau als auch bei der Sanierung. Mit einer flexiblen Heizleistung von 2 – 7 kW sorgt sie zuverlässig fürs Heizen, die Warmwasserbereitung und dank passiver Kühlung für wohltemperierte Räume an heißen Sommertagen. Egal, ob Grundwasser oder Erdwärme als Quelle

genutzt wird, die iPUMP T7 ONE nutzt das umweltfreundliche Kältemittel R290, erreicht Vorlauftemperaturen von bis zu 70 °C und eignet sich damit auch perfekt für Sanierungen mit bestehenden Heizkörpern. Der leise Betrieb und der bereits integrierte 6 kW Heizstab sorgen für zusätzlichen Komfort und eine zuverlässige Wärmeversorgung.

- Kompaktes Design mit integriertem 192-Liter-Warmwasserspeicher und geringer Stellfläche für beengte Technikräume
- Hoher SCOP 35 °C: 4,85 für niedrigen Energieverbrauch
- Ihr Garten bleibt unangetastet dank platzsparender Innenaufstellung
- Hohe Vorlauftemperatur von bis zu 70 °C und somit für Sanierungen mit Heizkörpern gut einsetzbar
- Einfache Einbringung dank teilbarem Design (teilbar in zwei Baugruppen)

- Natürliches Kältemittel R290
- Integrierter Heizstab – Leistung flexibel von 1 bis 6 kW (in 1-kW-Schritten zuschaltbar)
- Passivkühlung serienmäßig enthalten
- Intelligente iDM NAVIGATOR Regelung – das intelligente Herzstück unserer höchst effizienten Systeme
- Einzigartige, marktführende Anbindung an PV- und Stromspeichersysteme mit intelligenter Eigenverbrauchsoptimierung für maximale Effizienz
- Höchst effizienter Betrieb durch Geo- und Hydrothermie



iPUMP T7 ONE

2 – 7 kW

PRODUKTBEZEICHNUNG	iPUMP T7 ONE
Leistungsbereich	2 – 7 kW
SCOP 35°C (Mittleres Klima)	4,85
Kältemittel	R290
Schallleistungspegel - Nominal	37 dB(A)
Heizleistung bei 50/W35 (Maximaldrehzahl)	6,67 kW
Heizleistung bei 50/W35 (Nenn-drehzahl)	3,45 kW
Speicherinhalt (Warmwasserspeicher)	192 l
Einmalige Schüttleistung 40 °C mit E-Heizstab	435 l
HxBxT	1950/600/786 mm



Die iDM iPUMP T7 ONE überzeugt mit kompakter Bauweise, integriertem 192-Liter-Warmwasserspeicher und Vorlauftemperaturen bis 70 °C.

Besonders kompakt gebaut, benötigt sie dank einer sehr geringen Stellfläche minimalen Platz und passt selbst in enge Technikräume. Der integrierte 192-Liter-Warmwasserspeicher ist perfekt auf den täglichen Bedarf eines Einfamilienhauses zugeschnitten. Dank ihrer innovativen, teilbaren Bauweise lässt sie sich problemlos transportieren und einfach einbringen.

