

TEC HS15 MONOBLOCK R290 HT

LUCHT WATER WARMTEPOMP 15 kW

Ontdek onze nieuwste lucht/water warmtepomp in onze HS serie, aangedreven door het milieuvriendelijke koelmiddel R290 Propaan. Met deze innovatieve warmtepomp zet je een grote stap richting een duurzamere toekomst, terwijl je geniet van ongeëvenaard comfort en efficiëntie.

Deze krachtige warmtepomp is ontworpen om te voldoen aan de behoeften van zowel zeer goed geïsoleerde woningen als minder goed geïsoleerde woningen die nog steeds vertrouwen op radiatoren. Met de mogelijkheid om temperaturen tot wel 70 graden Celsius te bereiken, biedt onze warmtepomp een oplossing voor vrijwel elke verwarmingsbehoefte.

SPECIFICATIES

Milieuvriendelijk en energiezuinig:

- * Gebruikt het eco-vriendelijke koelmiddel R290 Propaan, hetgeen resulteert in een aanzienlijk lagere CO₂-uitstoot.
- * Geniet van een energielabel A++ en A+++, waarmee je niet alleen het milieu beschermt, maar ook bespaart op je energierekening.

Hoge temperatuurprestaties:

- * Bereikt temperaturen tot 70 graden Celsius, waardoor deze warmtepomp perfect is voor verwarming in de koudste winters.

Uitzonderlijke efficiëntie:

- * Behoudt een energielabel A+++ bij gebruik op lagere temperaturen (35 graden), waardoor je nog meer bespaart zonder in te leveren op prestaties.
- * Met een indrukwekkende Coefficient of Performance (COP) van 4,9 garandeert onze warmtepomp maximale efficiëntie gedurende het hele jaar, met als resultaat aanzienlijke energiebesparingen.
- * Bovendien, met een fluisterstil geluidsniveau van slechts 34 decibel op 3 meter afstand, biedt onze warmtepomp niet alleen ongeëvenaard comfort, maar ook rust en stilte in je huis.

HYDRAULISCHE BINNENUNIT

Optimaliseer de all-electric installaties met onze hydraulische binnenunit. Deze slimme toevoeging bevat een ingebouwde 3-wegklep, expansievat, overdrukventiel, tapwater temperatuursensor en een extra verwarmingselement voor vorstbeveiliging.



Geschikt voor diverse woningtypes:

- * Ideaal voor goed geïsoleerde woningen, waar maximaal comfort en efficiëntie worden gegarandeerd.
- * Ook geschikt voor minder goed geïsoleerde woningen met traditionele radiatoren, waardoor je kunt profiteren van moderne verwarmingstechnologie zonder grote renovaties.

PRESTATIES

- * Verwarmingsvermogen bij A7/W35: 4,95 - 15,2 kW
- * COP bij A7/W35: 4,9
- * Koelvermogen bij A35/W7: 3,65 - 12,2 kW
- * Energie-efficiëntieklasse: A+++
- * Geluidsdruk niveau op 1 meter: 43 dB(A)
- * Geluidsdruk niveau op 3 meter: 34 dB(A)

AFMETING MM / GEWICHT

Binnenunit (B*H*D) 450x650x280
Buitenunit (B*H*D) 1014x1060x420
Binnenunit: 24 kg
Buitenunit: 132 kg

De indicatieve subsidie is: € 3.700,-



TEC WARMTEPOMPEN
WATERWINWEG 8
7572 PD OLDENZAAL

TEL: +31 85 79 27 927
INFO@TECWARMTEPOMPEN.NL
WWW.TECWARMTEPOMPEN.NL