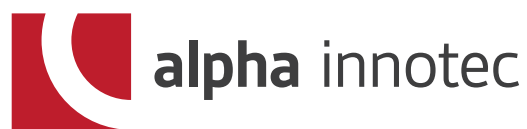
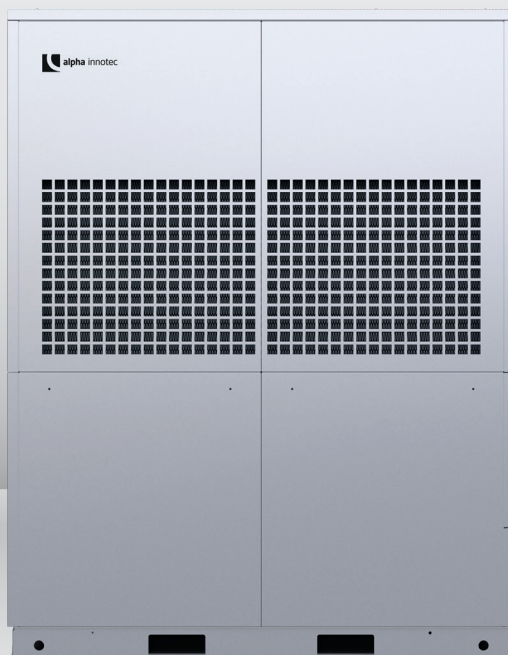


the better way to heat



NIEUW



De dynamische

Professionele lucht/water warmtepomp
LWP 45 kW

PROFESSIELE LUCHT/WATER WARMTEPOMPEN

ISDE-subsidie
€5000,-*

alira pro LWP 450

De beste optie voor
grote vermogens!



Hoge prestaties, flexibele installatie.

LWP – Professionele lucht/water warmtepompen



Of het nu gaat om nieuwe gebouwen of renovatie van bestaande, de Alira pro LWP met een vermogen van 45 kW is een all-rounder die zowel de gebruiker als de installateur een verscheidenheid aan pluspunten biedt. Perfect voor grote gebouwen, kunnen maximaal vier units in cascade-opstelling worden aangesloten voor een optimaal klimaat en voor elke behoefte. Installateurs zijn vooral blij met de eenvoudige installatie: De Alira pro LWP in buitenopstelling is eenvoudig te plaatsen en verschilt qua planning

en ontwerp nauwelijks van een warmtepomp met een lager vermogen. De LWP 450 kan zelfs op het dak worden geïnstalleerd. De Alira pro LWP scoort niet alleen punten door de hoge aanvoertemperaturen van maximaal + 65° C en het moderne industriële ontwerp, maar ook door zijn compacte installatie voor deze vermogensklasse. Uitgerust met een dubbele compressor maakt de warmtepomp gebruik van een geïntegreerd heet gassysteem voor warmtetoever tijdens koelbedrijf.

Voordelen voor eindgebruikers



- + Geschikt voor zowel nieuwbouw als renovatie
- + Hoge aanvoertemperaturen tot + 65 °C
- + Geïntegreerde actieve koeling
- + Gelijktijdig koelen of verwarmen én warm tapwaterbereiding door gebruik van heet gas
- + Hoge energie-efficiëntie en lage bedrijfskosten
- + Stille werking dankzij speciaal gevormde ventilatorbladen en geluidsdichte compressorkamer, 61 dB(A) geluidsdruk op 1 m
- + Modern en duurzaam design
- + Flexibele buitenopstelling, dakinstallatie is ook mogelijk

Voordelen voor installateurs



- + Voor hoge vermogens: cascadeopstelling tot en met 4 warmtepompen.
- + Tweetrapsregeling per warmtepomp
- + Twee compressoren voor verdelen van de last of voor warmwaterbereiding
- + Eenvoudige planning door efficiënt ontwerp
- + Verwarmingsvermogen: 45,5 kW, COP 3,51 (A2/W35)
- + Koelvermogen: 55,0 kW en EER 2,50 (A35/W18)
- + Afm.: H 2331 mm, B 1800mm, D 850mm
- + Gemakkelijk te transporteren met kraan of lift, gewicht 680 kg

Nathan Systems BV
Postbus 1008
6920 BA Duiven
Nederland

T +31 26 / 4459845
F +31 26 / 4459373

E info@nathan.nl
W www.nathan.nl

Nathan Systems NV/SA
Lozenberg 4
1932 Zaventem
België

T +32 2 / 7211570
F +32 2 / 7253553

E info@nathan.be
W www.nathan.be



www.alpha-innotec.com