

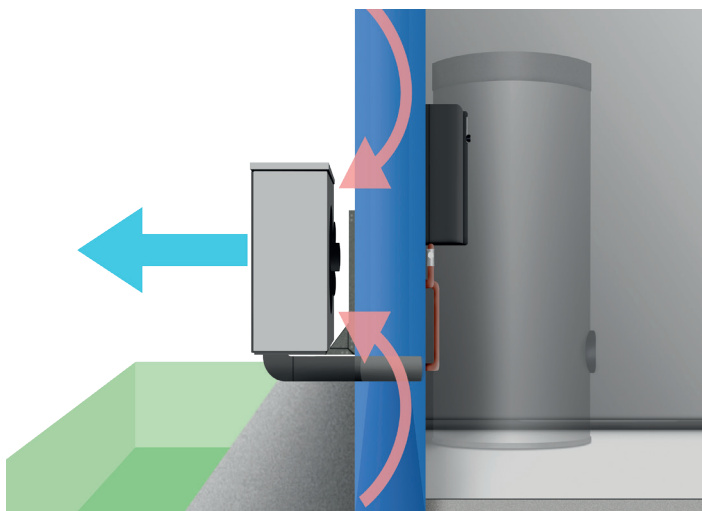
Im Einklang
mit der Natur

Luft/Wasser Wärmepumpen aussenaufgestellt Aeroheat AH CN 5a, CN 7a und CN 9a



Mit der neuen Baureihe Aeroheat CN setzt CTA neue Massstäbe. Nebst dem natürlichen Kältemittel (R-290) wird ein optimal abgestimmtes, platzsparendes Heizsystem umgesetzt. Dieses geht von der kompakten Aussenwärmepumpe in exklusivem Edelstahlgehäuse, über eine Befestigungsvorrichtung für die Wandmontage, bis zu einer eigens entwickelten hydraulischen Inneneinheit. In dieser befinden sich Regler, Umwälzpumpe, Ausdehnungsgefäß und Sicherheitsbaugruppe.

Die Aeroheat CN bietet durch die Verwendung des natürlichen Kältemittels R-290 einen ökologischen Mehrwert. Ein hoher COP-Wert von bis zu 3.8 bei A2/W35, ein Einsatzbereich bis -20°C und ein flüsterleiser Dauerbetrieb mit einem Schalldruckpegel von nur 45 bis 50 dB(A) in 1m lassen auch in technischer Hinsicht keine Wünsche offen. Durch die maximale Vorlauftemperatur von 70°C sind die Aeroheat CN Geräte sowohl im Neubau, als auch in der Sanierung ideal einsetzbar. Wie bei allen Aeroheat Geräten ist auch die neue hydraulische Inneneinheit mit einer Umwälzpumpe Energieklasse A und einer Wärmemengenerfassung ausgerüstet. Damit wird eine grösstmögliche Reduktion der Betriebskosten ermöglicht.



Aeroheat CN – eine echte Alternative zu herkömmlichen Heizsystemen

- Natürliches, umweltschonendes Kältemittel R-290 (Propan)
- Einfache Wand- oder Bodenmontage der Wärmepumpe
- Exklusives Design mit Edelstahlgehäuse
- Platzsparende Systemlösung inkl. Innenteil mit integrierter Hydraulik
- Optimierte COP-Werte
- Maximale Vorlauftemperaturen bis zu 70°C
- Flüsterleiser Dauerbetrieb mit nur 45 dB(A) bei CN 5a und CN 7a sowie 50 dB(A) bei CN 9a in 1 m Entfernung
- Geschlossener Kältekreis, im Werk geprüft

Technische Daten:

Masse B x H x T:	1300 x 939 x 440 cm
Gewicht:	141 bis 149 kg
Heizleistung:	5,6 / 7,7 / 9,0 kW (bei A2/W35)
COP:	3.8 (CN 5a, CN 7a), 3.6 (CN 9a) bei A2/W35 nach EN14511
Schall:	45 dB(A) bei CN 5a und CN 7a 50 dB(A) bei CN 9a in 1 m Entfernung





Internationales
Wärmepumpen
Gütesiegel



FWS-Mitglied



SCHÜTT & FREITAG GMBH
Buchäckerring 44
74906 Bad Rappenau
Telefon 07066 91 50 50
Fax 07066 91 50 520

info@schuett-freitag.de
www.schuett-freitag.de



● Klima ● Kälte ● Wärme