

Die Zeit der Fossilen ist vorbei. Wärmepumpen von alpha innotec – geschaffen für ein besseres Klima.

Bereits seit 1998 produziert und vertreibt alpha innotec Wärmepumpen. Die hochwertigen Produkte zeichnen sich durch eine einfache Installation und eine hohe Zuverlässigkeit aus. Ein breites Leistungsspektrum in Kombination mit drehzahlgeregelten Kompressoren versprechen eine hohe Planungssicherheit und Effizienz.

Für alpha innotec stehen Design, Technik und Innovation im Fokus der täglichen Arbeit. Bereits bei der Entwicklung neuer Produkte wird auf einen möglichst langlebigen und energieeffizienten Betrieb geachtet. Dank modernster Technik spart der Kunde nicht nur bares Geld, die Wärmepumpen sind auch nahezu nicht hörbar. Aufgrund der Vielzahl an Modellen und Leistungsstufen steht zudem immer die passende Wärmepumpe bereit. Dank den folgenden Innova-



Den Nachbarn zuliebe - die alira LWAV+ mit serienmässiger Schalloptimierung



Die Zeit der Fossilen ist vorbei – dank Wärmepumpen von alpha innotec

tionen eignen sich die Wärmepumpen von alpha innotec hervorragend für die Sanierung – ob bei Ein- oder Mehrfamilienhäusern oder in Industriegebäuden:

Luft/Wasser Wärmepumpen für die Aussenaufstellung mit «Silent-Mode»

Schon unter Volllast sind die invertergesteuerten alpha innotec Luft/Wasser-Wärmepumpen für die Aussenaufstellung trotz hoher Effizienz für die Umgebung fast nicht mehr hörbar. Für einen noch leiseren und sparsameren Betrieb sorgt der über eine Zeitschaltung individuell programmierbare Silent-Mode. Dieser reduziert die Heizleistung auf zirka 50 Prozent. Die Schallleistung wird dadurch erheblich reduziert und die Nachtruhe bleibt somit ungestört.



Die herausnehmbare Wärmepumpen-Modulbox der alterra SWCV erleichtert die Einbringung.



Höchste Flexibilität bei der Montage dank einzigartiger Modulbauweise der alira LWCV.

Luft/Wasser Wärmepumpen für die Innenaufstellung in Modulbauweise

Perfekt für die Sanierung ist das auf Modulen basierende Geräte-Konzept der invertergesteuerten alpha innotec Luft/Wasser-Wärmepumpen für die Innenaufstellung. Es erleichtert den Transport und die Einbringung in das Gebäude, selbst bei schmalen Türen oder Treppen. Das je nach Modell zusätzliche Compactmodul enthält die wichtigsten Systemkomponenten, wie Pufferspeicher, Umschaltventil, Umwälzpumpe, etc. Dies ermöglicht eine nochmals vereinfachte Montage bei geringem Platzbedarf.

Sole/Wasser Wärmepumpen mit separater Kältekreis-Modulbox

Die invertergesteuerten Sole/Wasser Wärmepumpen von alpha innotec sind mit herausnehmbaren Kältekreis-Modulboxen ausgerüstet. Diese lässt sich mit wenigen Handgriffen entnehmen, was die Einbringung vor allem bei Sanierungen erheblich vereinfacht. Zudem kann in einem Servicefall die Box innert kürzester Zeit gewechselt werden. Die Sole/Wasser Wärmepumpen von alpha innotec sind optional mit einem integrierten Warmwasserspeicher mit einem Inhalt von 178 Litern lieferbar – die

kompakte und perfekte All-in-one-Lösung!

Kaskadenschaltung für grosse Gebäude

Für grosse Heizleistungen, zum Beispiel in Mehrfamilienhäusern oder Industriegebäuden, lassen sich die Wärmepumpen von alpha innotec problemlos kaskadieren. Das heisst, es können mehrere Wärmepumpen des gleichen Typs zusammenschaltet und über einen einzigen Regler gesteuert werden. Der Vorteil ist ein stufenweiser und somit sehr effizienter Einsatz des Wärmepumpen-Systems und eine hohe Betriebssicherheit.

Steuerung und Kontrolle jederzeit und überall

Die Steuerung der alpha innotec Wärmepumpen erfolgt mit der neusten verfügbaren Reglertechnik. Die Wärmepumpen können direkt am Gerät oder via Online-Abindung per PC oder Mobilephone auf einfache Weise überwacht und geregelt werden.

Umweltbewusstsein mit Wärmepumpen

Zum Betrieb nutzen die Wärmepumpen von alpha innotec bis zu 80 % der kostenlos zur Verfügung stehenden

Umweltenergie aus Erde, Luft oder Wasser. Lediglich rund 20 % müssen in Form von Strom zugeführt werden. Wird die Wärmepumpe mit Strom aus regenerativen Energiequellen betrieben, arbeitet diese völlig CO₂-frei und ohne Schadstoffausstoss. Der Einsatz der Wärmepumpentechnik von alpha innotec ist die richtige ökologische und ökonomische Investition in eine nachhaltige Zukunft.

Vertrauen Sie dem Marktführer

Als Marktführer konzentriert sich alpha innotec seit Jahren ausschliesslich auf die Beratung und den Verkauf von Wärmepumpen- und Solarsystemen. Erfahrene Fachberater im Verkauf, Technik und Kundendienst stehen umweltbewussten Interessenten mit Rat und Tat zur Seite. ▼

Weitere Informationen:
alpha innotec
c/o ait Schweiz AG
Industriepark
6246 Altishofen
Tel. 058 252 20 00
info@alpha-innotec.ch
www.alpha-innotec.ch