

Nilan - Qualität aus 44 Jahren Erfahrung

## Hocheffiziente Kompaktanlagen für Ein- und Mehrfamilienhäuser

Mit einer Lüftungs- und Wärmerückgewinnungsanlage von Nilan sind Sie ganz weit vorn. Warum? Die Nilan Compact Anlagen benötigen ca. 0,6m<sup>2</sup> Platz für Lüftung, Heizung, Kühlung und Warmwasser. Die Nilan Compact Anlagen sind hoch effizient, sehr wartungsarm, ausgezeichnet wirtschaftlich und äußerst bedienerfreundlich. Ob Ein- oder Mehrfamilienhaus - Nilan bietet Lösungen für alle Wohnformen: Mit den anpassbaren Lüftungs- und Wärmepumpengeräten lassen sich individuelle Komplettlösungen ganz nach den Bedürfnissen der Bewohner errichten. Die Nilan Compact P Geo und Air sind KfW- und BAFA-förderfähig.

### Nilan Compact Anlagen sind die Revolution

Was in den skandinavischen Ländern längst Pflichtprogramm im Baugewerbe ist, hat sich nun auch endlich in Deutschland fest etabliert - ein gesundes Raumklima durch hocheffiziente Lüftungsanlagen. Die Häuser sollen gut gedämmt, die Fenster mindestens 3-fach verglast sein, denn es sollen Heizkosten gespart werden - der Umwelt zuliebe. Dafür setzt Nilan seit 1974 ein Zeichen, denn für die Umsetzung dieser Promission werden Kühlung und Entfeuchtung benötigt. Das erfordert hocheffiziente Geräte, die den gesamten Bedarf an Frischluft, Wärme, Kühlung und Warmwasser abdecken - teilweise durch selbst erzeugte Energie (Abwärme aus dem Wohnraum) oder aus Sonnenenergie. Nur der Restbedarf kommt aus dem Netz.

### Immer weiter in Richtung Zukunft

Nilan stattet aktuell den Energie-Wohn-Park Biblis, eines der ambitioniertesten Projekte für nachhaltiges Wohnen, mit seinen in-

novativen Lüftungs- und Wärmepumpenlösungen aus. Das Areal mit 67 Wohneinheiten wird autark mittels Photovoltaik versorgt und setzt auf energetisch optimierte Heiz- und Versorgungslösungen.

„Künftig soll der Name Biblis als Synonym für das Gelingen der Energiewende stehen“, zeigt sich Torsten Lühje, Sales Director & Management BSH bei Nilan, begeistert von dem Großprojekt.

Nilan Compact P



Fotos: Nilan

### Nilan Compact P - alle Funktionen auf 0,54 m<sup>2</sup>

Wärme im Winter und Kühlung im Sommer: Diese Kompaktanlage deckt alle Bedürfnisse ab - Lüftung, Heizung, Kühlung, Warmwasserbereitung. Das Gerät ist passivhaus-zertifiziert, herausragend effizient und BAFA förderfähig. Das gilt für die Air9-Variante als Luft-/Wasser-Wärmepumpe und für die Geo 3/6/9-Variante als Sole-/Wasser-Wärmepumpe.

### Compact S - die kleine Schwester für das Mehrfamilienhaus

Dieses Gerät ist mit seinem äußerst geringen Platzbedarf ein kleines Wunder - einfach im Einsatz, sparsam und fleißig, wie ein Bienechen.

„Es bereitet mir Freude, unseren Kunden Referenzobjekte zu präsentieren“, so Jana Menken, Nilan-Geschäftsführerin. „Ich habe in diesem Jahr meinen Bungalow fertiggestellt, in dem jeder Interessierte die Nilan-Compact-Anlage in Funktion sehen und erleben kann“, bietet Jana Menken an.

## Touchpanel • Kompaktes Wohnraumlüftungsgerät mit Kälte



„Nur“ Lüftung: Das einzigartige Lüftungsgerät Combi 302 Polar bietet über die Wärmepumpe auch Kühlung im Sommer. Durch die Entfeuchtung erhalten Sie ein exzellentes Wohlfühlklima in Ihren Räumen.