

Komplettkomfort mit Spareffekt

durch perfektes Wohlfühlklima



■ recoVAIR

Das gute Gefühl, das Richtige zu tun.

Weil  **Vaillant** weiterdenkt.

Frische, gesunde Luft ist für jeden unverzichtbar.



Lüftungssysteme sind für Wohngebäude heute so wichtig wie nie zuvor. Wegen der immer dichteren Gebäudehüllen, die keine natürliche Luftzirkulation zulassen, brauchen Neubauten ebenso wie modernisierte Gebäude ein fachmännisches Lüftungskonzept. Und dieses lässt sich am besten mit einer kontrollierten Wohnraumlüftung realisieren.

Die Wohnraumlüftung recoVAIR ist schon seit vielen Jahren eine komfortable und gleichzeitig wirtschaftliche Lösung für Wohnungen und Einfamilienhäuser. Sie sorgt nicht nur für gesundes Raumklima und gesunde Bausubstanz, sondern durch die automatische Wärmerückgewinnung auch für deutliche Energieersparnisse. Alle aktuellen recoVAIR Lüftungsgeräte arbeiten mit einem Höchstmaß an Effizienz.

Mit unserem deutlich verbesserten Luftkanalzubehör ist die Wohnraumlüftung recoVAIR überall mühelos installierbar. Zahlreiche neue Komponenten ermöglichen eine hohe Flexibilität auch bei beengten Platzverhältnissen und vereinfachen die Planung ebenso wie die Installation. Von uns erhalten Sie die Wohnraumlüftung und das darauf abgestimmte Luftkanalsystem aus einer Hand: für die beste Zusammenarbeit aller Komponenten in individuellen Komplettsystemen.

Weil Vaillant weiterdenkt.

Wohnraumlüftung recoVAIR	4
Luftkanalsystem	8
Lüftung im Einfamilienhaus	10
Lüftung im Etagenbau	12
Komplettsysteme von Vaillant	14
Systemkombinationen	16
Regelungssysteme und Vernetzung	17
Technische Daten	18
Vaillant Services	19



Für jedes Gebäude

das passende Lüftungssystem



Wandgerät recoVAIR VAR 260/4

Die Aufgabe: ein gutes Lüftungskonzept

Gemäß der seit 2016 geltenden verschärften Energieeinsparverordnung (EnEV) müssen neue und sanierte Gebäude einen sehr niedrigen Primärenergiebedarf nachweisen. Um die Vorgaben zu erfüllen, werden die Gebäudehüllen immer dichter. Allerdings kann damit die Feuchtigkeit nicht mehr ausreichend abgelüftet werden. Luftdicht gedämmte Gebäude benötigen gemäß DIN 1946-6 daher ein Lüftungskonzept, das den ausreichenden Luftwechsel sicherstellt – am besten durch eine kontrollierte Wohnraumlüftung.

Erfüllt Vorgaben der EnEV

In Kombination mit einer kontrollierten Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung kann auch ein Gas-Brennwertsystem die hohen energetischen Anforderungen der verschärften Energieeinsparverordnung erfüllen. Mit einer zusätzlichen Solaranlage kann darüber hinaus sogar der KfW-Effizienzhaus-Standard 55 erreicht werden.

Die Lösung: Wohnraumlüftung recoVAIR

Die Wohnraumlüftung recoVAIR ist das Beste, was bei Lüftungssystemen technisch erreichbar ist. Sie lässt Staub und Pollen gar nicht erst ins Haus und leitet CO₂

und Feuchtigkeit nach draußen. Dabei durchströmt die Abluft einen Wärmetauscher und überträgt die mitgeführte Wärme an die einströmende Außenluft, ohne dass die beiden Luftarten sich berühren. Die so vorgewärmte Außenluft strömt dann in die Wohn- und Schlafräume.

Wir bieten Ihnen Wand- und Deckengeräte mit 150 m³, 260 m³ oder 360 m³ Luftdurchsatz pro Stunde sowie das darauf abgestimmte Luftkanalsystem mit allen Zubehören aus einer Hand. Um Ihnen den Einstieg in die Lüftungstechnik zu erleichtern, erhalten Sie außerdem umfangreiche Planungsunterstützung für das Luftkanalsystem.

Einsatzbereich	 Wohnung bis ca. 90 m ²	 Einfamilienhaus bis ca. 190 m ²	 Einfamilienhaus bis ca. 290 m ²
Deckengerät rechts oder links	VAR 150/4 R VAR 150/4 L		
Wandgerät mit Standard-Wärmetauscher und Agua-Care		VAR 260/4	VAR 360/4
Wandgerät mit Enthalpie-Wärmetauscher und Agua-Care plus		VAR 260/4 E	VAR 360/4 E

Komplette Wohlfühlssysteme

Die Wohnraumlüftung recoVAIR ist mit allen Vaillant Wärmeerzeugern kombinierbar. Von uns als Komplettanbieter erhalten Sie stets die passende Systemlösung mit Heizgerät, Warmwasserspeicher und der Wohnraumlüftung inklusive Luftkanalsystem. Sämtliche Komponenten lassen sich gemeinsam mit dem Systemregler multiMATIC 700 intuitiv regeln und – bei Anschluss des Internetkommunikationsmoduls VR 900 – über die kostenlose multiMATIC App bequem per Smartphone oder Tablet bedienen.

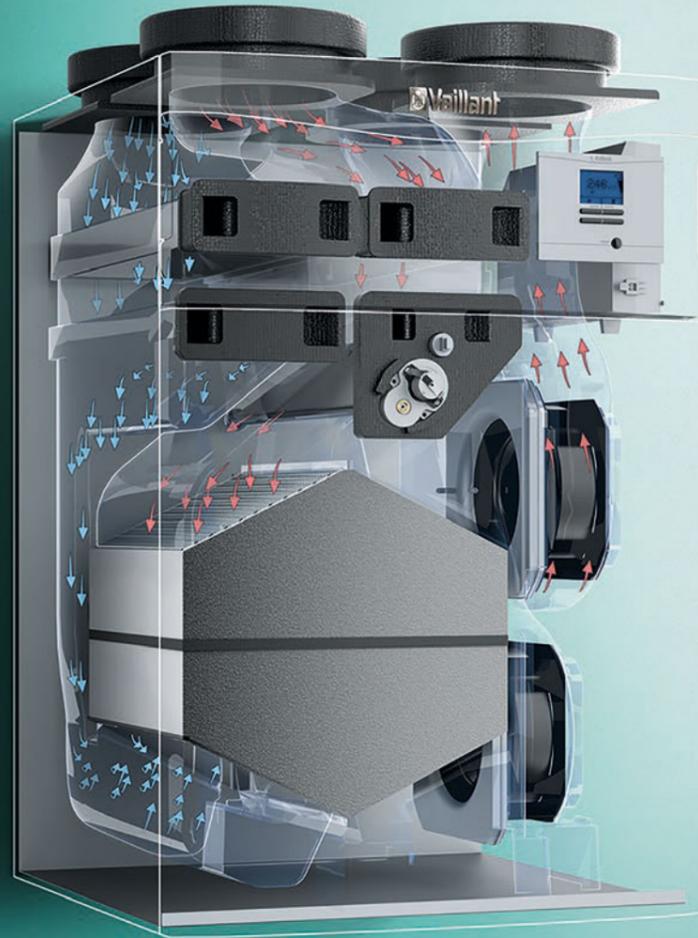
Wichtig für Sie als Experten:

- Lüftung und Luftkanalsystem aus einer Hand
- Systemregler multiMATIC 700 zur intelligenten Regelung der Komplettsysteme aus Heizung, Lüftung und Warmwasser
- Perfekt abgestimmt dank bester Planungsunterstützung von Vaillant

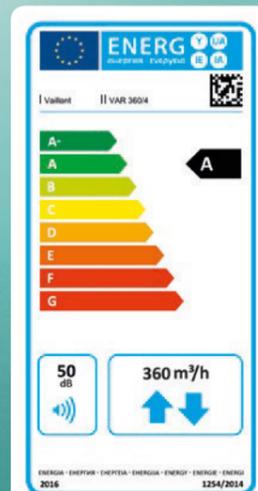
Interessant für Ihre Kunden:

- Höhere Lebensqualität durch gesunde Raumluft
- Energieersparnis durch bis zu 98 % Wärmerückgewinnung und durchschnittlich 20 % Reduktion der Heizlast
- Äußerst zuverlässig dank Qualität von Vaillant
- Design passend zu modernen Vaillant Heizgeräten
- KfW-Zuschüsse für Niedrigenergiehäuser möglich





**Bestmögliche Luftqualität
durch Technik von Vaillant**



Beste Ausstattung serienmäßig

Die Wohnraumlüftung recoVAIR bietet Ihren Kunden höchsten Komfort. Serienmäßig integriert sind Feinstaubfilter, Luftfeuchtigkeitssensoren, hocheffiziente EC-Lüftermotoren, eine bedarfsabhängige Regelung sowie der modulierende Bypass für den Sommerbetrieb.

Als Alternative zu unserem intuitiv bedienbaren Systemregler multiMATIC 700 lässt sich ein 4-Stufen-Regler mit Filterwechselanzeige anschließen. Auf Wunsch ist außerdem bei allen Geräten zusätzlich ein elektrisches Vorheizregister integrierbar.

Die wandhängenden Geräte VAR 260 und VAR 360 sind wahlweise mit Standard- oder mit Enthalpie-Wärmetauscher erhältlich. Eine Nachrüstung des Enthalpie-Wärmetauschers ist ebenfalls möglich.

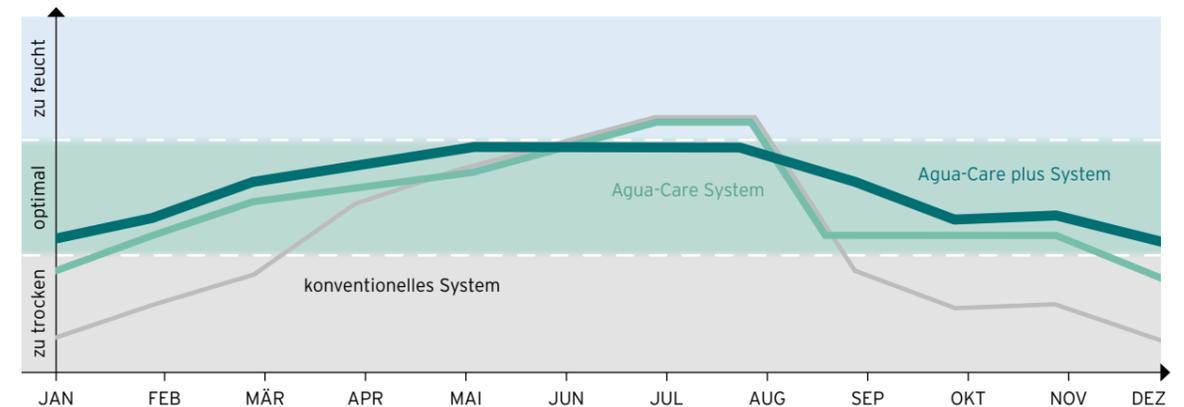
Filter von hoher und höchster Qualität

Alle recoVAIR Lüftungsgeräte sind mit hochfeinen Pollenfiltern der Klasse F7 ausgestattet. Für Allergiker, die besonders reine Luft benötigen, empfiehlt sich jedoch der Einbau der zusätzlich erhältlichen Feinstaubfilter F9. Diese hohe Filterklasse kann sogar Rußfeinstaub besonders gut aus der Zuluft ausfiltern.

Angenehmes Raumklima zu jeder Jahreszeit

Schon bei Geräten mit Standard-Wärmetauscher gleicht das Aqua-Care System durch bedarfsgerechte Lüftersteuerung und den integrierten Luftfeuchtigkeitssensor einen Mangel an Luftfeuchtigkeit im Winter optimal aus. Bei Geräten mit Enthalpie-Wärmetauscher gewinnt das Aqua-Care plus System neben Wärme bei Bedarf auch Feuchtigkeit zurück und hält mithilfe des Luftfeuchtigkeitssensors und der intelligenten Regelung die Luftfeuchtigkeit auch bei maximalem Heizbetrieb im Winter auf höchstmöglichem Niveau.

Gesundes Wohlfühlklima durch Aqua-Care und Aqua-Care plus



Automatischer Temperatenausgleich im Sommer

Der bei allen recoVAIR Lüftungsgeräten serienmäßig integrierte modulierende Bypass kann die Wärmerückgewinnung im Sommer nach Bedarf reduzieren oder ganz ausschalten. Um das Gebäude natürlich zu kühlen, wird die Abluft bei Nacht – wenn es draußen kühler ist als drinnen – am Wärmetauscher vorbeigeführt. Damit die Abkühlung nicht zu stark wird, kann eine Wunschtemperatur definiert werden, die nicht unterschritten wird.

Technische Informationen:

- 150 m³, 260 m³ oder 360 m³ Luftdurchsatz pro Stunde
- VAR 260/4 E und 360/4 E serienmäßig mit Enthalpie-Wärmetauscher, VAR 260/4 und 360/4 nachrüstbar mit Enthalpie-Wärmetauscher als Zubehör
- Deckengeräte (H x B x T): 249 x 1.413 x 600 mm;
- Wandgeräte (H x B x T): 885 x 595 x 631 mm

Interessant für Ihre Kunden:

- Bis zu 30 % geringerer Energieverbrauch als herkömmliche Geräte dank Lüftersteuerung
- Bestmögliche Raumluftqualität durch Aqua-Care oder Aqua-Care plus System
- Lange Filterwechselintervalle durch Luftfilter F7 mit besonders großer Oberfläche
- Komfort auch bei warmem Wetter durch natürliche Kühlung mit automatischem Temperatenausgleich

Energieeffizienzklassen der Produkte

recoVAIR VAR 150	A
recoVAIR VAR 260 und 360	A

Wichtig für Sie als Experten:

- Planungssicherheit durch Passivhauszertifikat
- Schnelle Aufhängung des Wandgeräts dank des bekannten, einfachen Befestigungskonzepts
- Einfacher, werkzeugfreier und sicherer Filterwechsel, vertauschungssichere Zuluft- und Abluftfilter
- Bequemer Zugang zum Bedienfeld und zu den Luftfiltern dank einzigartiger Varioklappe

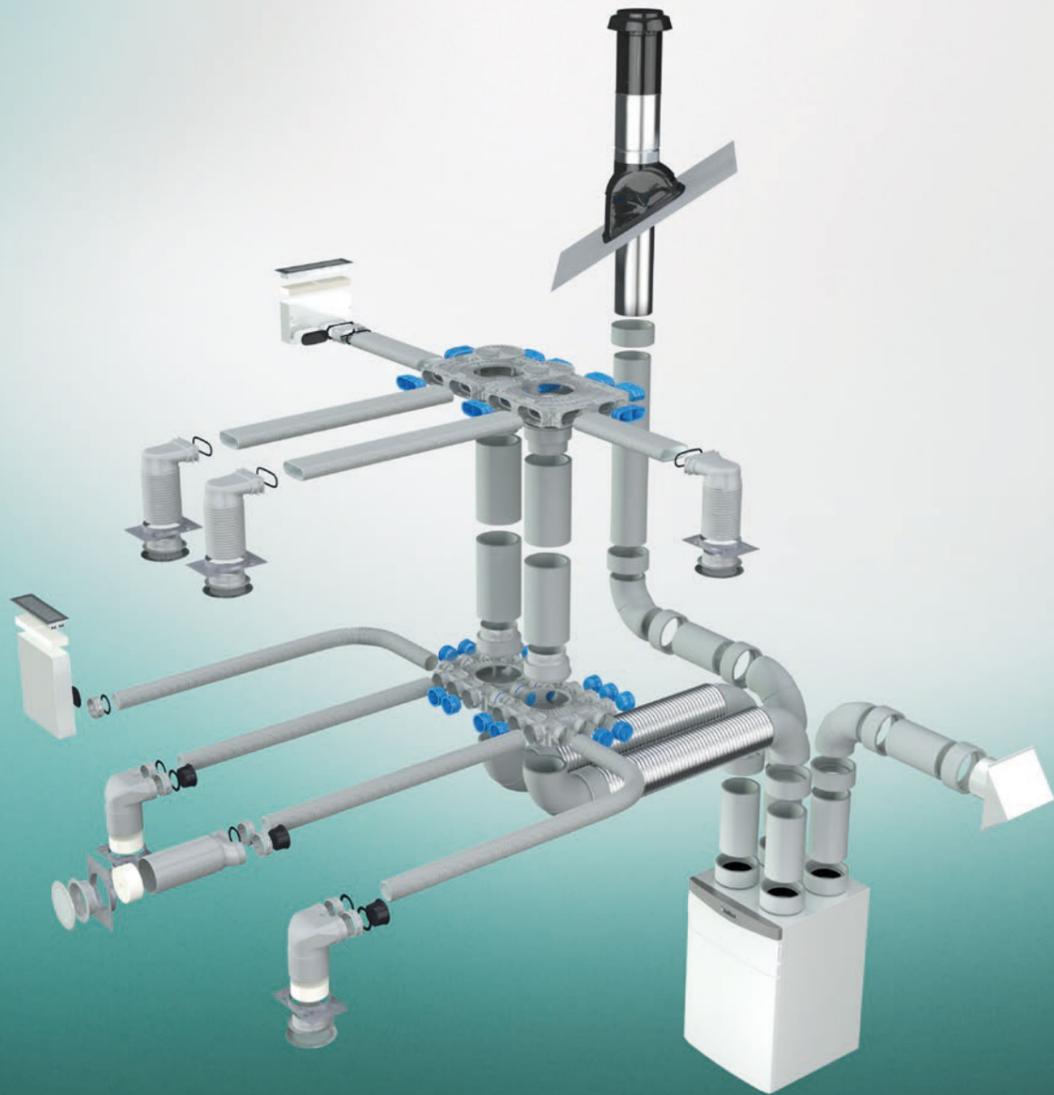


Einzigartige Varioklappe für leichten Zugang



Flexibles Luftkanalzubehör

für jede Einbausituation



Komplettes Luftkanal-Zubehörprogramm

Maßarbeit in jedem Haus

Über das Luftkanalsystem wird die Abluft aus Küche, Bad und WC abgesaugt, und die Außenluft wird über eine Fassade- oder Dachdurchführung zunächst durch den Wärmetauscher und dann in die Wohnräume transportiert. Für die Planung erhalten Sie umfassende Hilfen durch die Angebots- und Planungsunterstützung oder per PEBApp.

Im Neubau können Sie die Luftkanäle elegant und platzsparend in den Boden oder in die Decke integrieren. Auch im Gebäudebestand lässt sich die Luftverteilung diskret in abgehängten Decken oder Fußböden verbergen. Durch neue ergänzende Komponenten in unserem Zubehörprogramm wird die Integration des Luftkanalsystems jetzt selbst bei geringem Platzangebot deutlich vereinfacht.

Komplett aus einer Hand

Von uns erhalten Sie das komplette Zubehör, vom Luftverteiler über die Rohrleitungen bis hin zu den Ein- und Auslässen für Zuluft und Abluft. Unser erweitertes Zubehörprogramm bietet Ihnen flexible Möglichkeiten für Maßarbeit in jedem Gebäude.

Perfekt auch bei wenig Platz

Unsere neuen platzsparenden Niedrigbauverteiler können komplett in die Decke oder in den Fußboden integriert und auch als Durchgangverteiler zur Verteilung auf mehrere Ebenen genutzt werden. Neue flexible Schalldämpfer in drei Anschlussquerschnitten können bei Bedarf einen 90°-Bogen ersetzen. All dies spart Arbeit, Zeit und Geld.

Unsere variabel einsetzbaren Multi-Luftverteiler mit schallabsorbierender Innenauskleidung eignen sich gleichermaßen für die Decken- und Wandmontage sowie für Deckendurchbrüche. Luftverteilerabdeckungen mit Schnellverschluss erleichtern Ihnen die Wartung.

Einfach und zeitsparend

Alle Luftkanalzubehöre ermöglichen durch das intuitiv verständliche Anschlussprinzip eine zeitsparende Installation. Selbstdichtende Bauteilverbindungen gewährleisten die schnelle und sichere Montage. Alle Zubehöre für den geräteseitigen Anschluss bieten wir in zwei Dämmstärken an – je nach Anwendung und Bedarf.

Hygienisch und komfortabel

Unser gesamtes Luftkanalsystem erfüllt höchste Ansprüche an Hygiene und Komfort. Alle Bauteile werden mit Verschlusskappen geliefert, um sie vor Verschmutzung zu schützen. Glatte Innenflächen und eine strömungsoptimierte Bauteilgeometrie verhindern Schmutzablagerungen. Zum Reinigen lassen sich Luftverteiler und -auslässe leicht öffnen. Für die dezente Integration im Wohnbereich bieten wir eine große Auswahl form-schöner Lüftungsgitter an.

Wichtig für Sie als Experten:

- Komplettangebot inklusive Planungsunterstützung
- Perfekte Anpassung und optimale Luftverteilung durch Multi-Luftverteiler und neue Niedrigbauverteiler
- Geringer Installationsaufwand durch intuitiv verständliches Anschlusskonzept und schnelle, weitgehend werkzeuglose Montage
- Arbeitserleichterung durch selbstdichtende Bauteile

Interessant für Ihre Kunden:

- Platzersparnis im Hausanschlussraum dank der Möglichkeit zur Integration der Niedrigbauverteiler in Fußböden und Decken
- Schnelle, günstige Installation des Luftkanalsystems durch geringen Material- und Arbeitsaufwand



Rundkanäle – optimal einsetzbar im Neubau

Rundkanäle eignen sich für die Verlegung in Betondecken, abgehängten Decken, Vorwänden, Leichtbauwänden, Dachböden und Kellern. Ihre hohe Flexibilität ermöglicht die schnelle und einfache Verlegung fast ohne Formteile. Dank des geringen Druckverlustes bleiben auch die Betriebskosten minimal.



Flachkanäle – perfekt für die Modernisierung

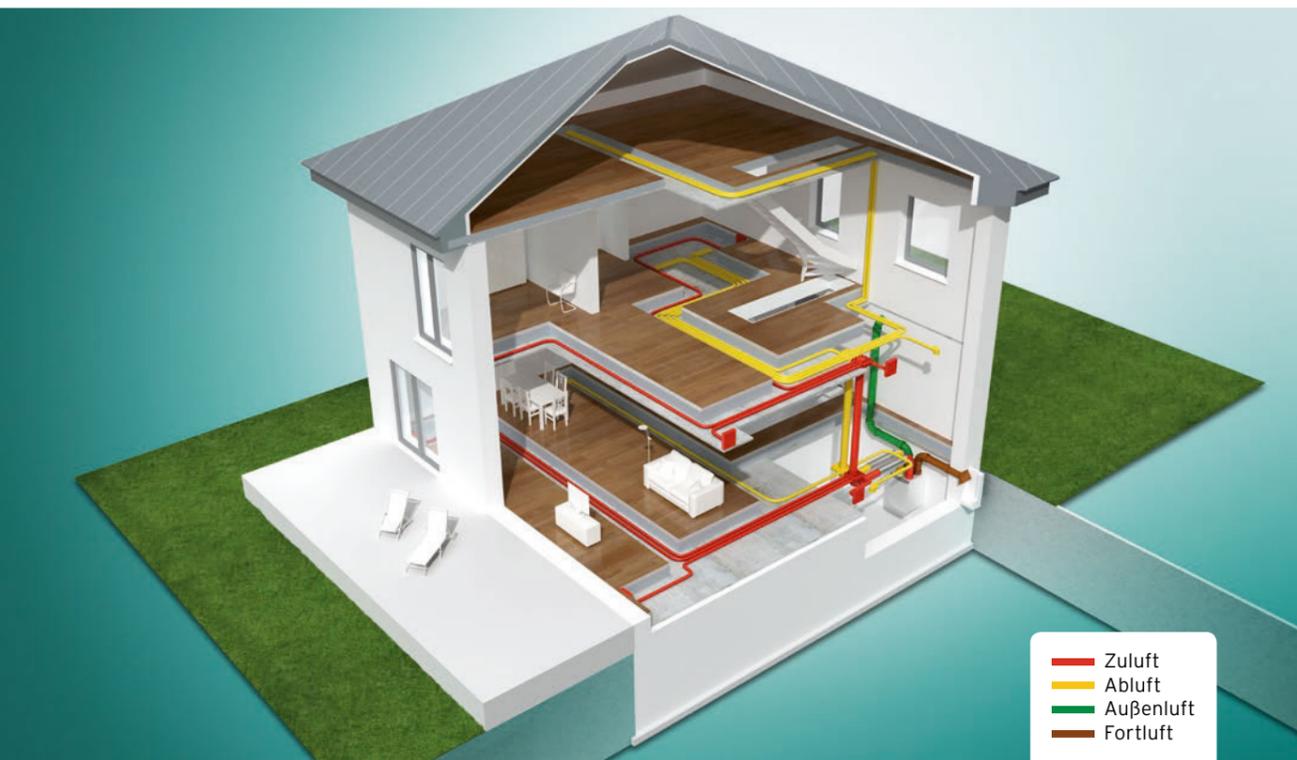
Flachkanäle sind ideal für die Verlegung im Fußbodenaufbau, in Vorwänden und Leichtbauwänden. Mithilfe unseres umfangreichen Angebots an Formteilen sind sie variabel einsetzbar. Die niedrige Bauhöhe von nur 58 mm erlaubt eine platzsparende Integration auch noch nach Fertigstellung des Rohbaus oder beim Einsatz von Fertigdecken.



Die ideale Luftverteilung im Einfamilienhaus

Mithilfe unseres Luftkanalsystems lässt sich die Luftverteilung optimal an die baulichen Gegebenheiten anpassen. Ob das Gebäude unterkellert oder ebenerdig ist, ob ein Aufstellraum vorhanden ist oder nicht: Ein passendes Lüftungssystem ist überall problemlos integrierbar.

Das folgende Beispiel zeigt die Luftverteilung in einem typischen Einfamilienhaus mit Keller: drei Etagen mit 255m² Gesamtfläche, sechs Ablufträume, sieben Zuluft-räume, Luftmenge gesamt: 225m³/h.



Dreigeschossiges Einfamilienhaus mit Etagenverteilung in mehreren Ebenen

Luftverteilung in einer Ebene

Besteht ein Einfamilienhaus nur aus Erdgeschoss und erstem Obergeschoss, lassen sich die Luftkanäle kostengünstig in der Geschosdecke des Erdgeschosses installieren.

Die Luftverteilung in einer Ebene vereinfacht den Montageablauf: Die Luftschläuche können an nur einem Tag verlegt werden. Auch die Revision des gesamten Luftkanalsystems ist sehr einfach.



Luftverteilung im zweigeschossigen Einfamilienhaus in einer Ebene



Luftverteilung bei drei oder mehr Etagen

Im mehrgeschossigen Ein- oder Zweifamilienhaus mit Keller ist eine Etagenverteilung empfehlenswert. Durch die Installation eines Luftverteilers pro Etage werden die Leitungswege verkürzt und die Leitungsführung vereinfacht, gerade in großen Häusern mit vielen Räumen und speziell bei Verlegung der Luftkanäle im Fußbodenaufbau. Der Bedarf an Formteilen verringert sich, es entstehen keine Kreuzungspunkte, weniger Durchbrüche sind nötig. Insgesamt werden Materialeinsatz und Montageaufwand reduziert, Druckverluste bleiben minimal.



Platzsparende Verteilerintegration in der Decke



Flexibel anpassbare Boden- und Deckenauslässe





Luftverteilung auf einer Etage

bei Neubau und Modernisierung

Das platzsparende Deckengerät recoVAIR VAR 150 für einzelne Wohnungen lässt sich horizontal und vertikal montieren. Der Wartungszugang auf der Vorderseite des Gerätes ermöglicht die Montage zum Beispiel über einem Küchenschrank. Das Luftkanalsystem ist bei Neubau wie Modernisierung flexibel installierbar.

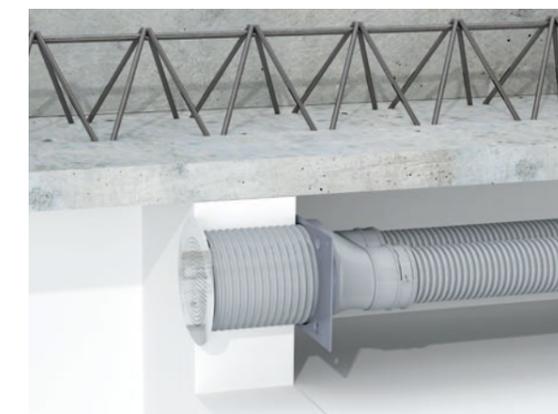
Die neue, kompakte Doppel-Fassadendurchführung vereinfacht die Fort- und Außenluftführung. Unsere Beispiele auf dieser und der nächsten Seite zeigen jeweils eine 80 m² Wohnung mit drei Zulufräumen und zwei Ablufträumen. Die gesamte Luftmenge beträgt 102 m³/h.

Integration im Neubau

Bei einem Neubau können Sie die Leitungsführung frühzeitig planen und damit das optimale Lüftungskonzept für alle Wohnungen und jeden Raum erzielen. Unsere neuen platzsparenden Niedrigbauverteiler lassen sich einfach in der Decke oder im Fußbodenaufbau verlegen. Ein Abhängen der Decken ist nicht erforderlich, also geht keine Raumhöhe verloren.



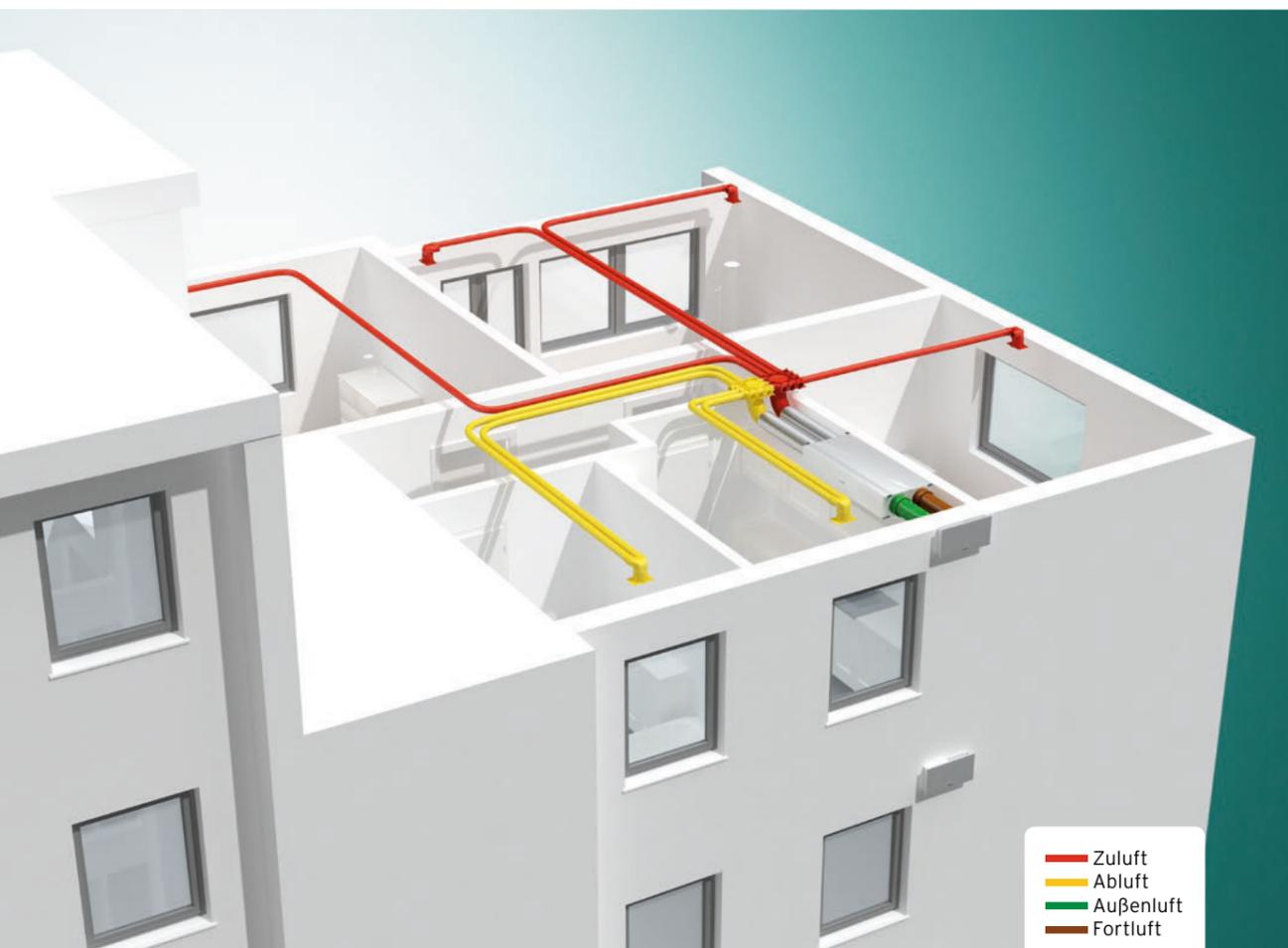
Beispiel Neubau bei Verlegung in der Decke



Luftauslass bei Verlegung mit abgehängter Decke

Integration bei Modernisierung

Für eine nachträgliche Integration des Luftkanalsystems bietet sich der Einbau einer abgehängten Decke an. Das recoVAIR Deckengerät kann beispielsweise in der Küche platziert werden, die Luftverteilung erfolgt über den Flur. Dort lassen sich die Luftkanäle schnell und einfach unter der abgehängten Decke verbergen. Der bauliche Aufwand für diese Lösung ist ebenso gering wie der Platzbedarf.



Beispiel für die Leitungsführung im Neubau



Beispiel für die Leitungsführung bei Modernisierung



Wärme, Warmwasser und Wohlfühlatmosphäre

Die Wohnraumlüftung recoVAIR sorgt in jeder Systemkombination für gesunde Luft und Wohlbefinden zu jeder Jahreszeit sowie für Energieersparnisse von durchschnittlich rund 20%. Sie ist im Neubau wie bei der Modernisierung die perfekte Systemergänzung für alle Vaillant Wärmeerzeuger. Von uns erhalten Sie alle Komponenten für komplette Wohlfühlssysteme aus einer Hand.

1 Wohlfühlen dank Luft und Sonne

Das Solar-Gas-Brennwertsystem auroCOMPACT ist die umweltschonende Alles-in-einem-Lösung für Heizung und solare Warmwasserbereitung. Der auroCOMPACT benötigt nur 0,41m² Stellfläche, die Wohnraumlüftung recoVAIR und der Systemregler multiMATIC 700 werden platzsparend an der Wand montiert.

Energieeffizienzklasse System 1

3x auroTHERM VFK 145 V,
auroCOMPACT VSC S 146 mit
recoVAIR und multiMATIC 700

Heizung: A
Warmwasser: A+

Interessant für Ihre Kunden:

- Effiziente Solarnutzung im Ein- und Zweifamilienhaus
- Hoher Warmwasserkomfort mit bis zu 68% solarem Deckungsgrad
- Fördermöglichkeiten durch proKlima und KfW, Einsatz im KfW-Effizienzhaus 55 möglich

2 Platzsparend mit Energie aus der Luft

Die Luft / Wasser-Wärmepumpe aroTHERM bietet hohe Qualität zum niedrigen Preis und erwärmt in Kombination mit dem neuen kompakten Hydrauliktower auch das Wasser für den Haushalt. Die Wohnraumlüftung recoVAIR sorgt für die bestmögliche Luftqualität, der Systemregler für die perfekte Zusammenarbeit aller Systemkomponenten.

Interessant für Ihre Kunden:

- Kompletter Heiz-, Warmwasser- und Lüftungskomfort fürs Einfamilienhaus
- Einfache und kostengünstige Außenaufstellung der Wärmepumpe aroTHERM
- Platzersparnis durch komplett ausgestatteten Hydrauliktower uniTOWER mit kleiner Aufstellfläche
- BAFA- und KfW-Förderung möglich

Energieeffizienzklasse System 2

aroTHERM mit uniTOWER,
recoVAIR und multiMATIC 700

Heizung: A+
Warmwasser: A

3 Gas-Etagenheizung mit einem Plus an Komfort

Das Gas-Brennwertgerät ecoTEC plus mit dem passenden wandhängenden Warmwasserspeicher uniSTOR VIH Q ist eine einzigartig kompakte Gas-Brennwertlösung. Wird das System um das Deckengerät recoVAIR und den witterungsgeführten Systemregler multiMATIC 700 ergänzt, liefert es großen Komfort auf kleinstem Raum.

Interessant für Ihre Kunden:

- Hohe Effizienz durch modernste Brennwerttechnik
- Sichere Investition dank höchster Produktqualität
- Gas- und Stromersparnis durch optimierten Betrieb
- Förderung möglich durch KfW

Energieeffizienzklasse System 3

ecoTEC plus, uniSTOR VIH Q,
recoVAIR und multiMATIC 700

Heizung: A



2 Systembeispiel: Systemregler multiMATIC 700, Wohnraumlüftung recoVAIR, aroTHERM mit Hydrauliktower uniTOWER



1 Systembeispiel: Flachkollektor auroTHERM, auroCOMPACT, Wohnraumlüftung recoVAIR, Systemregler multiMATIC 700



3 Systembeispiel: Systemregler multiMATIC 700, ecoTEC plus mit uniSTOR VIH Q, Wohnraumlüftung recoVAIR



Zeitgemäße Wohlfühlssysteme

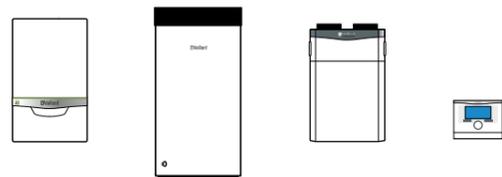
für Neubau und Modernisierung



ecoTEC plus VCW, recoVAIR, multiMATIC 700

Für einzelne Wohnungen:

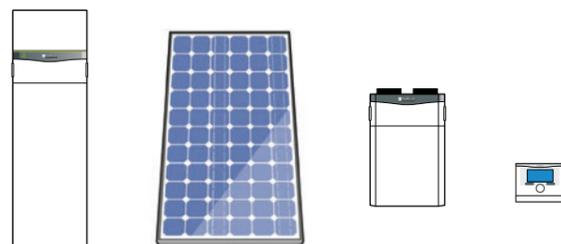
Das Kombigerät ecoTEC plus VCW mit dem Systemregler multiMATIC 700 und der Wohnraumlüftung recoVAIR als platzsparendes Deckengerät, ist eine kompakte Gas-Brennwertlösung inklusive hohen Warmwasser- und Lüftungskomforts.



ecoTEC exclusive, uniSTOR VIH R, recoVAIR, multiMATIC 700

Für Ein- und Zweifamilienhäuser:

Das moderne, effiziente Gas-Brennwertgerät ecoTEC exclusive sorgt im Komplettsystem mit der Wohnraumlüftung recoVAIR für hohe Energieersparnisse und Komfort nach Maß.



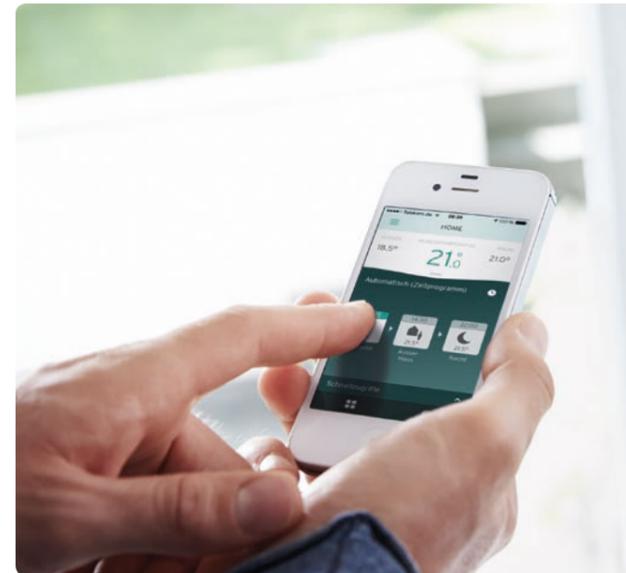
flexoCOMPACT exclusive, Photovoltaikmodul, recoVAIR, multiMATIC 700

Perfekt für den Neubau:

Die flexoCOMPACT exclusive als Sole / Wasser-Wärmepumpe mit integriertem Warmwasserspeicher bildet zusammen mit der Wohnraumlüftung recoVAIR und einer Photovoltaikanlage ein besonders effizientes und umweltschonendes Wohlfühlssystem für Ein- und Zweifamilienhäuser.

Einfachste Bedienung,

intelligente Vernetzung



Kostenfrei für Ihre Kunden: die multiMATIC App



Witterungsgeführter Systemregler multiMATIC 700

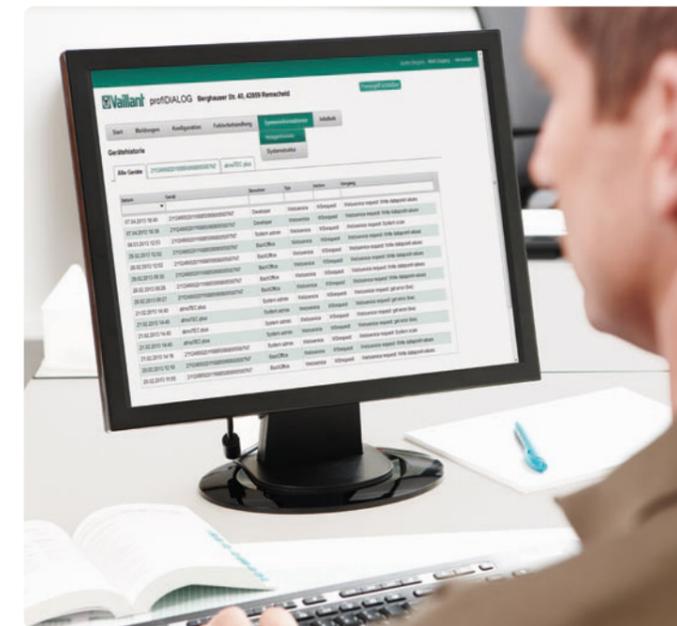
Ein Regler für alle Systemkomponenten

Der witterungsgeführte Systemregler multiMATIC 700 zeichnet sich durch ein klares Design und eine besonders einfache Bedienung aus: Die Drehknopf-Navigation ist übersichtlich und intuitiv verständlich.

Mit dem multiMATIC 700 lässt sich fast jedes Vaillant System regeln, also nicht nur die Wohnraumlüftung, sondern auch Heizung und Warmwasserbereitung inklusive Solarunterstützung. Das Installationsmenü ist für alle Systeme identisch.

Mit Internetkommunikation

Durch das Internetkommunikationsmodul VR 900 können Ihre Kunden über die kostenfreie multiMATIC App bequem ihre Heizungs- und Lüftungsanlage per Smartphone oder Tablet bedienen. Auch Sie als Fachpartner haben Zugriff auf die Anlage. Das Ferndiagnosesystem profiDIALOG erlaubt Ihnen die zeit- und kostensparende Diagnose und Optimierung des Systems, ohne vor Ort sein zu müssen.



Fernservice- und Diagnoseplattform profiDIALOG



Unser fachmännischer Service für Vaillant Fachpartner



Profitieren Sie bei Ihrer Arbeit von den Vaillant Services! Sie werden Ihnen helfen, Ihre Kunden optimal zu beraten und in jeder Situation perfekt zu betreuen. Denn uns ist es wichtig, Ihnen jederzeit die beste Unterstützung zu bieten – für die Planung, den Verkauf und die Betreuung.

Alle Service-Hotlines, sämtliche Vorlagen, Informationen und Neuigkeiten finden Sie unter www.vaillant.de/fachpartner. Loggen Sie sich ein!

Deckengeräte recoVAIR	Einheit	VAR 150/4 L	VAR 150/4 R
Wärmetauschertyp		Kreuzgegenstrom-Wärmetauscher	
Wärmebereitstellungsgrad nach PHI / DIBt	%	75/84	
Volumenstrom (Min.–Max.)	m ³ /h	40–150	
Restförderhöhe	Pa	170 (bei 150m ³ /h)	
Filterklasse Außenluft		F7	
Filterklasse Abluft		G4	
Spannungsversorgung		230 V/50Hz	
Spezifische elektr. Leistungsaufnahme	W/(m ³ /h)	0,38	
Elektr. Leistungsaufnahme (Min.)	W	4	
Elektr. Leistungsaufnahme (Max.)	W	84	
Maße unverpackt (Höhe/Breite/Tiefe)	mm	249/1.413/600	
Gewicht unverpackt	kg	35,8	
Anschluss Außenluft, Fortluft	mm	Ø 180/150	
Anschluss Zuluft, Abluft	mm	Ø 180/150	
Energieeffizienzklasse		A	A

Wandgeräte recoVAIR	Einheit	VAR 260/4 E	VAR 360/4 E	VAR 260/4	VAR 360/4
Wärmetauschertyp		Enthalpie-Kreuzgegenstrom-Wärmetauscher		Kreuzgegenstrom-Wärmetauscher	
Wärmebereitstellungsgrad nach PHI	%	85	81	87	83
Wärmebereitstellungsgrad nach DIBt	%	80		82	
Volumenstrom (Min.–Max.)	m ³ /h	60–260	60–360	60–260	60–360
Restförderhöhe	Pa	180 (bei 260m ³ /h)	200 (bei 360m ³ /h)	180 (bei 260m ³ /h)	200 (bei 360m ³ /h)
Filterklasse Außenluft		F7		F7	
Filterklasse Abluft		G4		G4	
Spannungsversorgung		230 V/50Hz		230 V/50Hz	
Spezifische elektr. Leistungsaufnahme	W/(m ³ /h)	0,30	0,38	0,30	0,38
Elektr. Leistungsaufnahme (Min.)	W	22	41	22	41
Elektr. Leistungsaufnahme (Max.)	W	170	342	170	342
Maße unverpackt (Höhe/Breite/Tiefe)	mm	885/595/631		885/595/631	
Gewicht unverpackt	kg	45	45,2	41	41,2
Anschluss, Außenluft, Fortluft	mm	Ø 210/180		Ø 210/180	
Anschluss, Zuluft, Abluft	mm	Ø 210/180		Ø 210/180	
Energieeffizienzklasse		A	A	A	A

Alles zu Vaillant Produkten: PreislisteONLINE

In der PreislisteONLINE finden Sie alle wichtigen Informationen zu Vaillant Produkten, u. a. Preise, Bestelldaten, Produkteigenschaften, Maßzeichnungen und Verkaufsaktionen. Die Energieeffizienzklassen der Produkte werden Ihnen angezeigt, und Sie können ganz einfach Systemlabels erstellen. Loggen Sie sich einfach im FachpartnerNET ein, und scannen Sie den Code.



Kundenforen

In den Vaillant Kundenforen in bisher 21 deutschen Städten finden Sie Produkte zum Anfassen, Produktanimationen und andere visuelle Darstellungen. TÜV-zertifizierte Fachberater beantworten gern alle Fragen Ihrer Kunden.

Angebots- und Planungsunterstützung

Damit jeder Ihrer Kunden die optimale Systemlösung erhält, unterstützt Vaillant Sie bei der Konfiguration, der Planung und der Angebotserstellung für jedes individuelle Projekt. Kontaktieren Sie die Hotline für Angebots- und Planungsunterstützung unter 0180 6 999 140*, oder geben Sie einfach die vor Ort erhobenen Daten online in den Projekterfassungsbogen (PEB) ein.

Software-Lösungen

Vaillant bietet Ihnen die richtige Software für effizientes, kundenorientiertes Arbeiten: Das Programm planSOFT unterstützt Sie bei der normgerechten Auslegung und Berechnung von Vaillant Heizsystemen und erstellt im Handumdrehen das ErP-Label für Vaillant Produkte und Systeme. winSOFT ist die perfekte Software-Lösung für Ihr Büro mit Modulen für die kaufmännische Organisation sowie für die technische Planung. Im FachpartnerNET finden Sie weitere hilfreiche Programme wie die Hydraulikdatenbank planNET, eine CAD-Bibliothek sowie Produktdaten im DATANORM-Format.

Onlinedatenbank planNET

Durch die tagesaktuelle Datenbank haben Sie Zugriff auf über 2.000 geprüfte Hydraulikbeispiele als Grundlage für Ihren Planungsprozess. Zusätzlich können Sie über planNET die Unterstützung eines Planungsbüros, zum Beispiel für die Heizlastberechnung, anfordern.

Trainings

In Deutschland bietet Vaillant Ihnen Trainings an 19 Standorten an. Hier finden an betriebsbereiten Geräten und kompletten Systemen jedes Jahr etwa 2.000 Trainingsmaßnahmen mit fast 20.000 Teilnehmern statt. Die Themen, aktuellen Termine und Veranstaltungsorte finden Sie im FachpartnerNET im Bereich TrainingAKTIV. Dort können Sie auch direkt Trainings für sich und Ihre Mitarbeiter buchen sowie verwalten.

Werkskundendienst

Welche Unterstützung Sie auch benötigen, von der Inbetriebnahme der Vaillant Produkte bis zur Durchführung aufwendiger Wartungen – Sie können schnell und einfach auf einen von über 280 Kundendienst-Technikern zugreifen: online über das FachpartnerNET oder telefonisch unter 0180 6 999 150*.

Auftragsannahme:

montags bis freitags	7.00 bis 22.00 Uhr
samstags, sonn- und feiertags	8.00 bis 18.00 Uhr

*20 Cent/Anruf aus dem deutschen Festnetz, aus Mobilfunk max. 60 Cent/Anruf.

5Plus Sorglos Versprechen

Ihre besten Argumente, um erfolgreich bei Ihren Kunden zu punkten, sind die Qualität Ihrer Arbeit und interessante Serviceangebote wie das 5Plus Sorglos Versprechen. Dieses bedeutet nicht nur eine Garantieverlängerung für die Vaillant Geräte auf fünf Jahre, sondern auch eine enge Zusammenarbeit zwischen Ihnen und dem Vaillant Werkskundendienst. Sie übernehmen sämtliche Wartungen, der Werkskundendienst alle Garantiereparaturen.



