

Komplettkomfort

durch perfektes Wohlfühlklima



■ recoVAIR

Weil  **Vaillant** weiterdenkt.

Frische Luft im Haus

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.

Jetzt haben wir das System komplett überarbeitet und nicht nur das Höchstmaß an Effizienz und Komfort in der Wohnraumlüftung erreicht, sondern auch die beste Zusammenarbeit aller Komponenten in individuellen Komplettsystemen für Wärme, Warmwasser und Wohlfühlatmosphäre.

Weil Vaillant weiterdenkt.

System recoVAIR	4
Komplettsysteme	8
Luftkanalsystem	10
Systemkombinationen	12
Technische Daten	14
Vaillant Services	15



Für jedes Gebäude das passende Lüftungssystem

Die Aufgabe: ein gutes Lüftungskonzept

Aufgrund der sich stetig verschärfenden Energieeinsparverordnung (EnEV) müssen neue und sanierte Gebäude einen sehr niedrigen Jahres-Primärenergiebedarf nachweisen. Um dies zu ermöglichen, werden die Gebäudehüllen immer dichter, und Feuchtigkeit kann nicht mehr ausreichend abgelüftet werden. Nun bestünde die Gefahr von Bauschäden und Schimmelbildung – wenn es die DIN 1946-6 nicht gäbe.

Gemäß DIN 1946-6 muss für luftdicht gedämmte Gebäude ein fachmännisches Lüftungskonzept erstellt werden, um den ausreichenden Luftwechsel in vier Stufen sicherzustellen: 1. für die ständige Lüftung zum Feuchteschutz, 2. die reduzierte Lüftung bei Abwesenheit der Nutzer, 3. die Nennlüftung bei Normalnutzung und 4. die Intensivlüftung zum Abbau von Lastspitzen durch Kochen, Waschen usw.

Die Lösung: Wohnraumlüftung recoVAIR

Die neue Wohnraumlüftung recoVAIR ist das Beste, was bei Lüftungssystemen technisch erreichbar ist. recoVAIR 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 damit transportierte Wärme an die einströmende Frischluft, ohne dass die beiden Luftarten sich berühren. Die so vorgewärmte Frischluft strömt dann in die Wohn- und Schlafräume.

Vaillant bietet Ihnen Wand- und Deckengeräte mit 150 m³, 260 m³ oder 360 m³ Luftdurchsatz pro Stunde sowie das darauf abgestimmte Luftkanalsystem mit allen Zubehören komplett 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

Verfügbar ab
1. Quartal 2015

Komplette Wohlfühlssysteme

Die Wohnraumlüftung recoVAIR lässt sich problemlos mit allen Vaillant Wärmeerzeugern kombinieren. Von Vaillant als Komplettanbieter erhalten Sie für jeden Kunden die passende Systemlösung bestehend aus dem Heizgerät, der Solaranlage – falls gewünscht –, dem passenden Warmwasserspeicher und der Wohnraumlüftung inklusive Luftkanalsystem. Alle Komponenten können gemeinsam mit einem Regler gesteuert werden: dem intuitiv bedienbaren calorMATIC 470/4.

Wichtig für Sie als Experten:

- Komplettsysteme für Heizung, Kühlung, Warmwasser, Lüftung und Regelung aus einer Hand
- Planungsunterstützung und alle erforderlichen Zubehöre für maßgeschneiderte Luftkanalsysteme
- Einfache Installation und Wartung der Lüftungsgeräte durch übersichtliches Design

Interessant für Ihre Kunden:

- Höhere Lebensqualität durch gesunde Raumluft in der Wohnung oder im Einfamilienhaus
- Energieersparnis durch 20% Heizlast-Reduktion und bis zu 98% Wärmerückgewinnung
- Maximale Zuverlässigkeit dank Qualität made in Germany
- Design passend zu modernen Vaillant Heizgeräten
- KfW-Zuschüsse für Niedrigenergiehäuser möglich





Bestmögliche Luftqualität

durch Technik made in Germany

Beste Ausstattung serienmäßig

Die Wohnraumlüftung recoVAIR bietet Ihren Kunden höchsten Komfort. Serienmäßig integriert sind Pollenfilter F7 mit bis zu viermal so großer Oberfläche wie bei herkömmlichen Geräten, Luftfeuchtigkeits- und Drucksensoren, hocheffiziente EC-Lüftermotoren, der modulierende Bypass für den Sommerbetrieb sowie eine bedarfsabhängige Regelung. Zusätzlich integrierbar sind ein elektrisches Vorheizregister, ein Schalldämpfer und ein 4-Stufen-Schalter mit Filterwechselanzeige.

Zum Zubehör gehört auch der Enthalpie-Wärmetauscher für Wandgeräte mit Standard-Wärmetauscher.

Filter von hoher und höchster Qualität

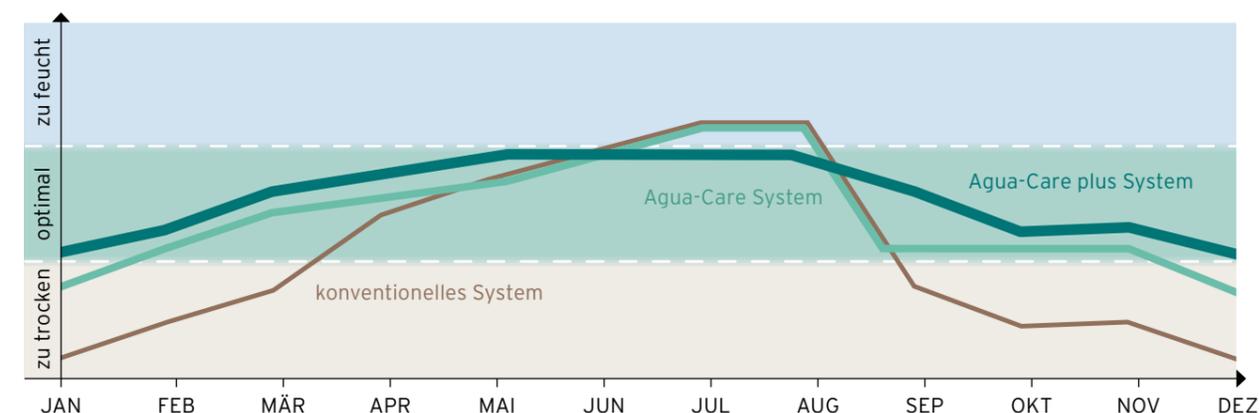
Alle recoVAIR Geräte sind serienmäßig mit hochfeinen Pollenfiltern der Klasse F7 ausgestattet. Für Kunden, die besonders reine Luft benötigen, empfiehlt sich jedoch der Einbau von Feinstaubfiltern F9, denn diese hohe Filterklasse kann sogar Rußfeinstaub besonders gut aus der Zuluft ausfiltern.

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 bestmöglich 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 Wandgeräten recoVAIR 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 es in kalten Sommernächten aber nicht zu Zugerscheinungen kommt, kann eine Wunschtemperatur definiert werden, die nicht unterschritten wird.

Technische Informationen:

- 150 m³, 260 m³ oder 360 m³ Luftdurchsatz/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): 250 x 1.400 x 600 mm, Wandgeräte (H x B x T): 885 x 595 x 630 mm

Interessant für Ihre Kunden:

- Energiesparender Betrieb dank 30 % geringeren Stromverbrauchs als bei herkömmlichen Geräten
- Bestmögliche Raumluftqualität durch Aqua-Care oder Aqua-Care plus System
- Komfort auch bei warmem Wetter durch natürliche Kühlung mit automatischem Temperatenausgleich
- Intuitive Bedienung dank Vaillant Bedienkonzept, nur ein Regler für das ganze Komplettsystem

Wichtig für Sie als Experten:

- Planungssicherheit durch Passivhauszertifikat
- Schnelle und einfache Montage des Wandgeräts, da Aufhängung bekannt von Vaillant Gas-Wandheizgeräten
- Bequemer Zugang zum Bedienfeld und zu den Luftfiltern dank einzigartiger Varioklappe: von rechts und links zu öffnen sowie auch komplett abnehmbar
- Einfacher, werkzeugfreier und sicherer Filterwechsel, vertauschungssichere Zuluft- und Abluftfilter



Einzigartige Varioklappe für leichten Zugang



Wärme, Warmwasser und

Wohlfühlatmosfera



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

Wohlfühlen dank Luft und Sonne

Das Solar-Gas-Brennwertsystem auroCOMPACT ist die umweltschonende Alles-in-einem-Lösung mit modernster Brennwerttechnik inklusive solarem Schichtladespeicher und Solarregelung. Das Heizgerät benötigt nur 0,41m² Stellfläche, die Wohnraumlüftung recoVAIR und der Systemregler calorMATIC 470/4 werden platzsparend an der Wand montiert: Einfacher geht's nicht!

Vorteile für Ihre Kunden:

- Effiziente Solarnutzung im Ein- und Zweifamilienhaus
- Hoher Warmwasserkomfort mit bis zu 68% solarem Deckungsgrad
- 20% Energieersparnis durch Wohnraumlüftung
- Hohe Effizienz des Komplettsystems durch intuitiv bedienbaren Regler calorMATIC 470/4
- Fördermöglichkeiten durch proKlima und KfW

Keineswegs „aus der Luft gegriffen“

Die Luft/Wasser-Wärmepumpe aroTHERM ist hohe Qualität zum niedrigen Preis. Sie heizt oder kühlt und erwärmt in Kombination mit der passenden Hydraulikstation und dem Warmwasserspeicher geoSTOR VIH RW auch das Wasser für den Haushalt. recoVAIR sorgt für die bestmögliche Luftqualität, der Regler calorMATIC 470/4 für die perfekte Zusammenarbeit aller Systemkomponenten.

Vorteile für Ihre Kunden:

- Kompletter Heiz-, Warmwasser- und Lüftungskomfort fürs Einfamilienhaus
- Einfache und kostengünstige Außenaufstellung der Wärmepumpe
- Komfort im Sommer durch aktive Kühlfunktion der Wärmepumpe
- Durchschnittlich 20% Energieersparnis durch Wohnraumlüftung
- BAFA-Förderung im Gebäudebestand mind. 1.300 EUR



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-Brennwert-Lösung. Wird das System um die Wohnraumlüftung recoVAIR als platzsparendes Deckengerät und den witterungsgeführten Regler calorMATIC 470/4 ergänzt, liefert es hohen Wärme-, Warmwasser- und Lüftungskomfort.

Vorteile für Ihre Kunden:

- Platzersparnis durch kompakte, wandhängende Geräte
- Sichere Investition dank höchster Qualität made in Germany
- Gas- und Stromersparnis durch optimierten Betrieb
- Durchschnittlich 20% Energieersparnis durch Wohnraumlüftung
- Förderung möglich durch proKlima und KfW





Für jede Einbausituation

die passenden Luftkanal-Zubehöre



ecoCOMPACT, recoVAIR, calorMATIC 470/4

Maßarbeit in jedem Haus

Im System recoVAIR wird die Abluft über das Luftkanalsystem aus Küche, Bad und WC abgesaugt, und die Frischluft wird über eine Fassaden- oder Dachdurchführung zunächst durch den Wärmetauscher und dann in die Zulufräume transportiert. Für die Planung des Luftkanalsystems erhalten Sie von Vaillant umfassende Unterstützung. Rufen Sie die Hotline für Angebots- und Planungsunterstützung an, oder nutzen Sie die PEB App!

Für einen Neubau sollten Sie das Luftkanalsystem frühzeitig planen bzw. planen lassen, damit Sie die Luftkanäle unauffällig in den Boden oder in die Decke integrieren können. Die hochwertigen Materialien der Vaillant Zubehöre gewährleisten dabei die optimale Hygiene. Mithilfe unseres kompletten Zubehörprogramms können Sie jedem Ihrer Kunden – auch im Gebäudebestand – eine maßgeschneiderte Lösung anbieten.

Alles komplett aus einer Hand

Von Vaillant erhalten Sie das komplette Zubehör aus einer Hand. Dazu gehören runde und flache Kunststoffkanäle, Formteile wie Bögen und Adapter, Verteilerkästen, Ventile, Fassaden- und Dachdurchführungen und Schalldämpfer. Das Angebot umfasst:

Hochwertige EEP-Rohre

- Zur Verbindung von Luftverteilerkästen, Fassadendurchführungen und Lüftungsgerät
- Ø 150, 160, 180 oder 200 mm
- Wärmedämmend und diffusionsdicht zur Verhinderung von Kondensatbildung
- Fassaden- bzw. Dachdurchführung für Außenluft- und Fortluftanschluss
- Wärmebrückenfreie Verbindungen

Flexibel installierbare Luftverteilerkästen

- Schallgedämmtes Metallgehäuse
- Decken-, Deckendurchbruch- und Wandmontage möglich
- Luftverteiler-Abdeckung mit Schnellverschluss für leichte Wartung
- Leichter Anschluss des Kanalsystems durch individuelle Anschlussadapter
- Spezielle platzsparende Luftverteiler für die Installation von recoVAIR VAR 150/4 in Wohnungen

Luftkanalsystem

- Zu- und Abluftrohre für die Montage in Wänden, Decken oder unter dem Estrich
- Flexible runde Luftschläuche, Ø 75 oder 92 mm, in 40-m-Rollen
- Flachkanalsystem mit geringer Aufbauhöhe von 52 mm in 20-m-Rollen
- Glatte, leicht zu reinigende Innenseite verhindert Luftverwirbelung und -geräusche
- Ventilanschlüsse, 90° und gerade
- Einfache Verbindung zum Luftverteilerkasten und zu Ventilanschlüssen durch Schnellverschlüsse
- Zu- und Abluftventile in verschiedenen Ausführungen zur optimalen Anpassung an örtliche Anforderungen

Einfache Installation, schnelle Einstellung

Alle Vaillant Luftkanal-Zubehöre sind flexibel einsetzbar und ermöglichen durch das einfache Anschlussprinzip eine zeit-sparende Installation und Inbetriebnahme. Auch die Einstellung des Luftstroms ist besonders unkompliziert: planSOFT errechnet die benötigten Luftmengen und den erforderlichen Durchmesser der Einstellringe. Diese werden dann im Luftverteilerkasten eingebaut.



Komplettes Luftkanal-Zubehörprogramm



Wohlfühlsysteme

für Neubau und Modernisierung



auroCOMPACT



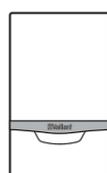
auroTHERM



recoVAIR



calorMATIC 470/4



ecoTEC plus



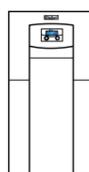
uniSTOR VIH R



recoVAIR



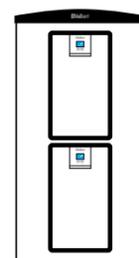
calorMATIC 470/4



geoTHERM plus



auroTHERM exclusiv



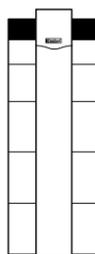
aIISTOR exclusiv



recoVAIR



ecoTEC plus bis 120 kW



actoSTOR VIH RL



recoVAIR

In neu errichteten Einfamilienhäusern bis 190 m² Wohnfläche ist die Wohnraumlüftung recoVAIR die perfekte Komfort- und Energiespar-Ergänzung für das Solar-Gas-Brennwertsystem auroCOMPACT mit den Solar-Flachkollektoren auroTHERM. Der Systemregler calorMATIC 470/4 steuert alle Komponenten.

Für die Heizungsmodernisierung im Einfamilienhaus bis 190 m² stellt das Gas-Brennwertgerät ecoTEC plus mit dem Warmwasserspeicher uniSTOR VIH R 150 eine ebenso einfache wie kostengünstige Lösung dar. recoVAIR VAR 260/4 ist dazu die ideale Ergänzung. Das Komplettsystem lässt sich bequem mit dem calorMATIC 470/4 regeln.

In Wohnhäusern mit bis zu 290 m² bietet die Sole/Wasser-Wärmepumpe geoTHERM plus, unterstützt von Vakuum-Röhrenkollektoren auroTHERM exclusiv und dem Multi-Funktionspeicher aIISTOR exclusiv sowie dem Wandgerät recoVAIR VAR 360/4, höchsten Wärme-, Warmwasser- und Lüftungskomfort.

Für Mehrfamilienhäuser mit Wohnungen bis zu 90 m² Wohnfläche bietet sich das Gas-Brennwertgerät ecoTEC plus mit bis zu 120 kW als zentrales Heizgerät an. Für die Warmwasserbereitung sorgt dabei der Schichtladespeicher actoSTOR VIH RL, für gesunde Luft ein Deckengerät recoVAIR VAR 150/4 in jeder Wohneinheit.



Die Regelung für das komplette System

Der witterungsgeführte calorMATIC 470/4 ist der universell einsetzbare – und intuitiv bedienbare – Vaillant Systemregler für Heizung, Kühlung, Warmwasser und Lüftung. Der Betrieb des Lüftungsgerätes wird aufgrund der Raumluftqualität und Luftfeuchtigkeit bedarfsgerecht angepasst.

Der Regler kann den Betrieb des Lüftungsgerätes recoVAIR auf der Basis von einstellbaren CO₂-Grenzwerten optimieren. Auf Wunsch können bis zu zwei Räume mit CO₂-Sensoren ausgestattet werden, um die Luftqualität noch genauer zu kontrollieren und zu verbessern.

Der calorMATIC 470/4 eignet sich für Gebäude jeder Größe, kann im Heizgerät oder im Wohnbereich montiert werden und bietet umfangreiche Komfortfunktionen. Mit Erweiterungsmodulen ist er auch als 2-Kreis-Regler und als Solarregler einsetzbar. Seine eBUS-Systemschnittstelle erleichtert Änderungen und Erweiterungen des Komplettsystems zu jeder Zeit.



Lüftungstechnik recoVAIR	Einheit	VAR 150/4 L	VAR 150/4 R
Wärmetauschertyp		Kreuzgegenstrom-Wärmetauscher	
Volumenstrom (Min – Max)	m³/h	40 – 150	
Restförderhöhe	Pa	130 (bei 150 m³/h)	
Filterklasse Außenluft		F7	
Filterklasse Abluft		G4	
Spannungsversorgung		230 V/50 Hz	
Maße unverpackt (Höhe / Breite / Tiefe)	mm	250/1413/600	
Anschluss Außenluft, Fortluft		Ø 150 mm	
Anschluss Zuluft, Abluft		Ø 150 mm	

Lüftungstechnik recoVAIR	Einheit	VAR 260/4 E	VAR 360/4 E	VAR 260/4	VAR 360/4
Wärmetauschertyp		Enthalpie-Kreuzgegenstrom-Wärmetauscher		Kreuzgegenstrom-Wärmetauscher	
Volumenstrom (Min – Max)	m³/h	50 – 260	70 – 360	50 – 260	70 – 360
Restförderhöhe	Pa	180 (bei 260 m³/h)	200 (bei 360 m³/h)	180 (bei 260 m³/h)	200 (bei 360 m³/h)
Filterklasse Außenluft		F7		F7	
Filterklasse Abluft		G4		G4	
Spannungsversorgung		230 V/50 Hz		230 V/50 Hz	
Elektr. Leistungsaufnahme (Min)	W	15	23	15	23
Elektr. Leistungsaufnahme (Max)	W	170	330	170	330
Maße unverpackt (Höhe / Breite / Tiefe)	mm	885/595/631		885/595/631	
Gewicht unverpackt	kg	43		43	
Anschluss, Wählbar Außenluft, Fortluft		Ø 150/180 mm		Ø 150/180 mm	
Anschluss, Wählbar Zuluft, Abluft		Ø 150/180 mm		Ø 150/180 mm	

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 Hotline-Nummern, sämtliche Vorlagen, Informationen und Neuigkeiten finden Sie unter www.vaillant.de/Fachpartner. Loggen Sie sich ein!

Vaillant Kundenforen

In den Vaillant Kundenforen in bisher 20 deutschen Städten finden Sie Produkte zum Anfassen, Produktanimationen und andere visuelle Darstellungen. TÜV-zertifizierte Fachberater beantworten gern alle Fragen Ihrer Kunden.

Vaillant Software-Lösungen

Vaillant bietet Ihnen die richtige Software: vom Programmpaket winSOFT mit umfangreichen Planungshilfen und Programmen für die Büroorganisation über die Planungswerkzeuge in planSOFT, EnEV Gerätedaten und Produktdaten im DATANORM-Format bis hin zur kompletten CAD-Bibliothek. Dies alles finden Sie im FachpartnerNET.

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. Rufen Sie die Hotline für Angebots- und Planungsunterstützung an, oder wählen Sie den schnellsten Weg mit der neuen PEB App! Damit übermitteln Sie die beim Kunden aufgenommenen Projektdaten von Ihrem Smartphone, Tablet-PC oder vom Büro aus direkt in Ihr Vertriebsbüro.

Das Vaillant Förder-Wunder

Sparen Sie sich viel Zeit und Mühe, und holen Sie dennoch für Ihre Kunden das Beste heraus! Auf der Basis Ihrer Angebote finden unsere Experten den optimalen Fördermix für jede Investition in erneuerbare Energien oder Kraft-Wärme-Kopplung: Spätestens nach fünf Arbeitstagen erhalten Sie die fertig ausgefüllten Anträge, die Ihr Kunde nur noch unterschreiben muss, um die höchstmögliche Fördersumme zu kassieren. Alles, was Sie dafür brauchen, gibt's im FachpartnerNET.



Vaillant Werkskundendienst

Der Vaillant Werkskundendienst ist immer zur Stelle, wenn Sie ihn brauchen, in Garantiefällen ebenso wie bei Kapazitätsengpässen. Über 270 erfahrene Kundendienst-Techniker sorgen für kompetente Abhilfe bei allen Störungen, die auf Material- oder Fertigungsfehler zurückzuführen sind, und übernehmen auch gern Inbetriebnahme- und Servicearbeiten, entweder allein oder gemeinsam mit Ihren Technikern.

Erteilen Sie Ihren Auftrag an den Vaillant Werkskundendienst einfach online im Bereich KundendienstAKTIV oder per Telefon: 01806 999 150.* Hier die Servicezeiten:

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

Vaillant Trainings

Vaillant Trainings machen Sie mit unseren Geräten vertraut. In Deutschland unterhält Vaillant 20 Training-Center, wo an betriebsbereiten Geräten und kompletten Systemen jedes Jahr etwa 2.000 Trainingsmaßnahmen mit fast 20.000 Teilnehmern stattfinden. Die Themen, Termine und Veranstaltungsorte finden Sie im FachpartnerNET im Bereich TrainingAKTIV. Dort können Sie auch direkt für sich und Ihre Mitarbeiter buchen sowie Ihre Trainings verwalten.

Online-Datenbank planNET

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

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

