

private Aktiengesellschaft  
«VENTILATION SYSTEMS»





**HERZLICH WILLKOMMEN IN DER  
WELT VON VENTS!**



VENTS Welt bedeutet nicht nur eine riesige Produktion und tausende hochqualifizierte Fachleute.

VENTS Welt ist auch eine Philosophie des Service, des Komforts, der Aufmerksamkeit, der Freundlichkeit, der Ehrlichkeit, der Partnerschaft, der Qualität und der Umweltfreundlichkeit. Unsere Mission ist die frische Luft und ein behagliches Wohnklima in Ihrem Haus.

**Herzlich willkommen in die VENTS Welt!**

# Inhalt

Einleitung

4



Abteilung für strategische Entwicklung

10



Innovationen

12



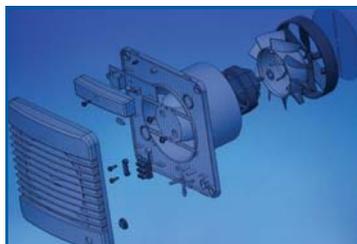
Energieeffizienz

14



Konstruktionsbüro und Prüfraum

16



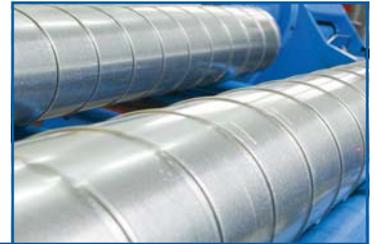
Werkstatt für Metallverarbeitung

20



Werkstatt für Wickelfalzrohre

22



Werkstatt für flexible Lüftungsrohre

24



Werkstatt für Lackierung und Pulverbeschichtung von Metallerzeugnissen

26



Presswerkstatt

30



Werkstatt für Kunststoffspritzerei

32



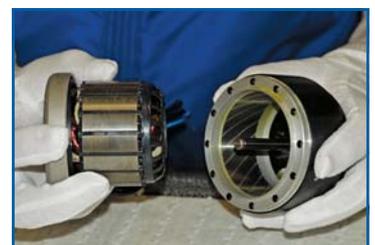
Werkstatt für Lüftungsgitter

36



Werkstatt für elektrische Motoren

38



Werkstatt für  
Haushaltslüfter

40



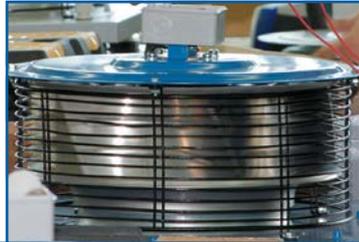
Partnerschaft

64



Werkstatt für  
industrielle  
Ventilatoren

42



VENTS weltweit

66



Elektrische  
Montagewerkstatt

44



Internationale  
Organisationen

68



Werkstatt für  
Lüftungsanlagen

46



Logistik

70



Werkstatt  
für AirVents  
Lüftungsanlagen

48



Handelsun-  
terstützung

72



Waren

52



Messegelände

74



Qualität

62



Umwelt

78





VENTS BEITS

Die Ventilation System Gesellschaft (VENTS TM) wurde in den 90er Jahren gegründet. Heute ist VENTS weltweit als einer der Marktführer der Lüftungsindustrie bekannt. Heute stellen wir mit Stolz fest:

**VENTS ist ein Lüftungsexperte weltweit.**

Diesen anerkannte Status hat VENTS durch weltweite Akzeptanz von Partnern und Verbrauchern, durch mehr als 50 Million Einheiten von verkauften Produkten und unsere Ehrenmitgliedschaft in größten internationalen HLK Vereinigungen bestätigt.

VENTS ist ein leistungsfähiges Forschungs- und Produktionsunternehmen. Es besitzt die größte moderne Produktionsbasis in Europa und produziert selbst die ganze Palette von Lüftung- und Klimaanlage beliebiger Komplexität unter den Handelsmarken VENTS, Domovent, Plastivent, Aluvent, X-VENT, AirVENTS.

Die VENTS Lüftungsproduktionspalette besteht aus mehr als 10000 Produkten für die Haushalts-, Gewerbe- und Industrielüftung, die gezielt für verschiedene Verbrauchsgruppen und weltweiten geographischen Regionen hergestellt werden.

Die VENTS Produktionsfläche beträgt mehr als 60000 m<sup>2</sup>. Jede von den 16 Produktionswerkstätten ist nach internationalen Normen ausgestattet und stellt einen vollwertigen Produktionszyklus sicher. Das Unternehmen beschäftigt mehr als 2000 Fachleute, welche die Herstellung der Lüftungsproduktion von einer Idee und Konstruktionslösung bis zu einem fertigen hochtechnologischen Produkt sicherstellen. Die VENTS Strategie besteht in der beständigen Umsetzung von technischen Innovationen sowie dem Einsatz führender HLK Technologien.

**Die VENTS Gesellschaft ist das größte Unternehmen in der Welt der Lüftungstechnik**



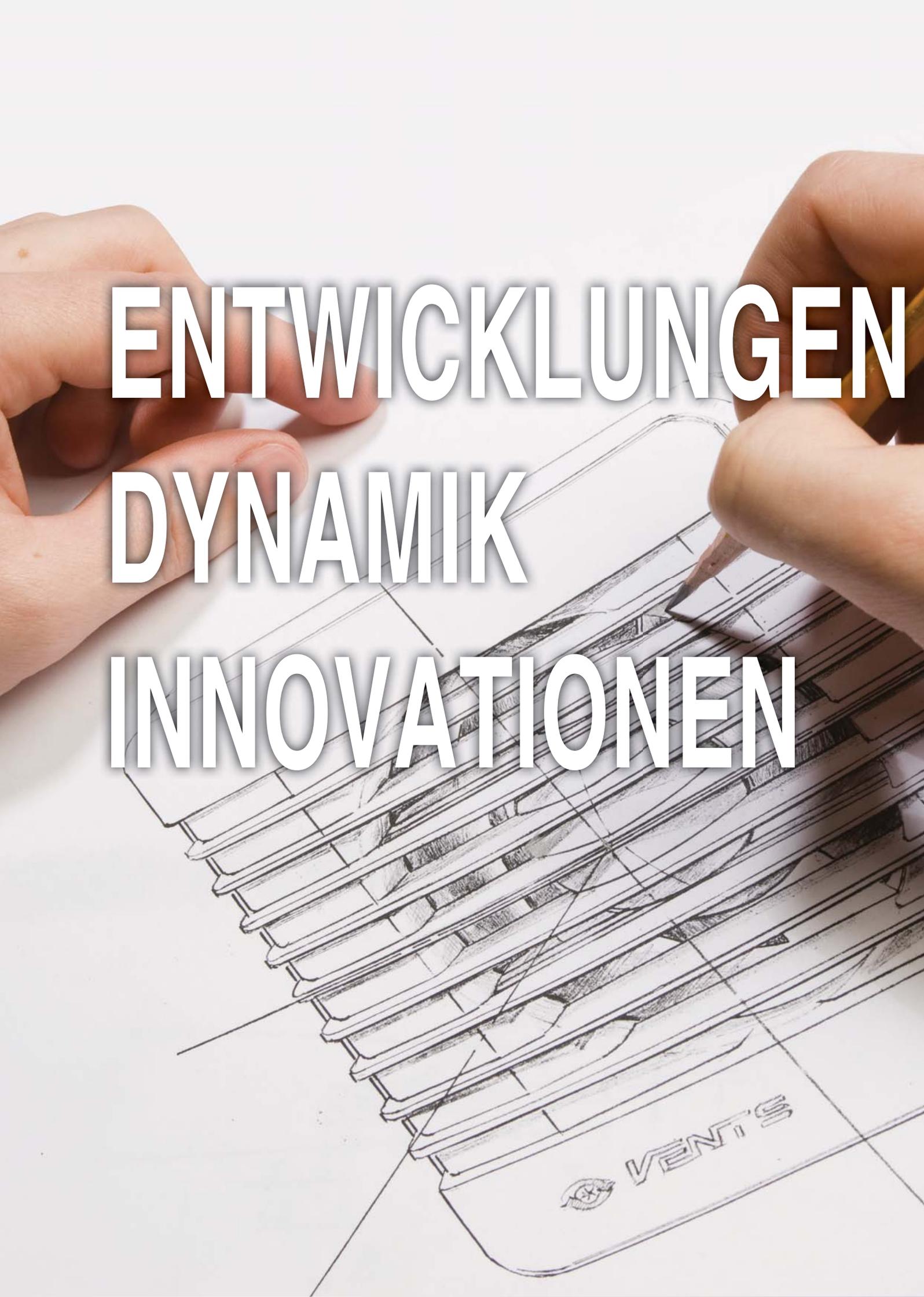
Ein von den wichtigsten Vorteilen der VENTS Lüftungsanlagen auf dem Welt- und Heimatsmarkt ist ein ausgewogenes Verhältnis zwischen höchster Qualität und optimaler Preispolitik, die dank eigener Massenproduktion aller Bestandteile, Einheiten und Aggregaten der Lüftungsprodukte möglich ist.



**Bei der Gründung des Unternehmens haben wir die ganze Reihe von wichtigen Produktions-, Wirtschafts- und Sozialprinzipien angewandt:**

- Konzentration aller Produktionsbereiche auf einem Standort und Sicherstellung einer optimalen Kommunikationsstruktur zwischen den Mitarbeitern;
- Integration von Ingenieur-, Handels-, Logistik- und Produktionsbereichen für optimale Kommunikation;
- Geschlossene Medien- und Energiesysteme mit selbständigen Wärme- und Wasserversorgungssystemen (eigene Kesselanlage, Transformatorenstationen, Gasverteilungsunterzentralen, Bohrungen für Wasserversorgung mit modernem Kühlsystem);
- Schaffung von vorbildlichen Arbeitsbedingungen für die Mitarbeiter des Unternehmens;
- Umweltfreundlichkeit der Produktion mit maximalem Schutz der Umwelt gegen schädliche Einflüsse jeweiliger Art.

**Die VENTS Politik besteht in der Schaffung von optimalen Voraussetzungen für die effektive Produktion eines breiten Produktpalette der Spitzenqualität.**



**ENTWICKLUNGEN**

**DYNAMIK**

**INNOVATIONEN**

 **VENT'S**



In einer modernen hochtechnologischen Welt sind Innovationen eine Grundvoraussetzung für ein erfolgreiches Geschäft. Jedoch ist es heutzutage nicht mehr genug, alleine eine gute Idee zu verwirklichen und vermarkten. Unter den Bedingungen des starken Wettbewerbs wird jedes neue Produkt oder jede neue Dienstleistung schnell zu einem traditionellen Angebot. VENTS ist führend in der Entwicklung und Einführung von innovativen Technologien für die Lüftungsproduktion. Wir setzen Trends in der Entwicklung von Lüftungstechnik im dynamischen HLK Markt weltweit.

# Strategieabteilung



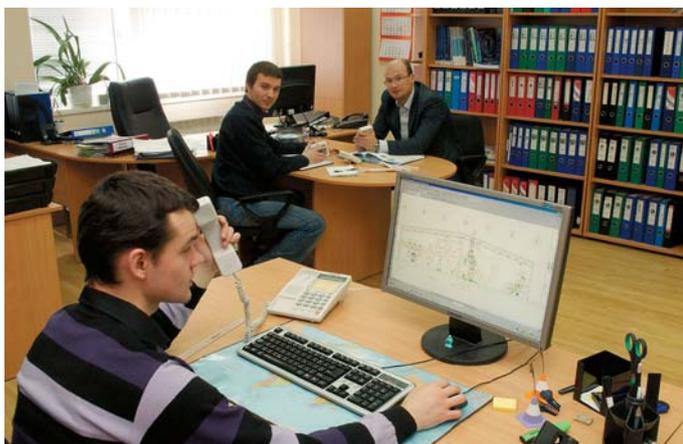
Unsere Fachleute aus der VENTS Strategieabteilung setzen langfristige Produktionsstrategien der Gesellschaft für eine effektive Umsetzung von Handelsplänen um, führen ständige Beobachtung der Marktlieferanten für Lüftungsanlagen und Zulieferteile für Lüftungsanlagenproduktion durch, wählen und kaufen sorgfältig neue Fertigungslinien ein.

Eine der wichtigsten Funktionen von

Abteilungsmitarbeitern ist die Analyse der Information über die VENTS Produkte, Vorschlägen für Modernisierung und Modifizierung von Erzeugnissen, die aus Unternehmensbereichen und von Kunden kommen.

Die Mitarbeiter der Abteilungen sind immer informiert über fachliche Vorgänge und pflegen dauerhafte Kontakte mit Lieferanten und Herstellern.

**Eine effektive und langfristige Strategie ist die Grundlage für die erfolgreiche Entwicklung der VENTS Gesellschaft**



# Innovationen



VENTS Innovationen sind auf der umfassenden Verwendung der weltweiten Erfahrung, der Technologien und fachlichen Kenntnissen bei der Lüftungsanlagenproduktion gegründet.

Das Unternehmen entwickelt ständig neue Engineering-Lösungen zur Verbesserung von Gebrauchseigenschaften der Produkte. Eine der letzten Entwicklungen ist die Serie von Smart Ventilatoren iFan mit integrierter Automatik

für 100% Kontrolle von Mikroklimaparametern.

Eine Innovation der letzten Generation von VENTS Geräten ist die Entwicklung und Einführung des Steuerprogrammes für die VENTS Lüftungstechnik auf der Basis von iPad und iPhone. Das Programm vereinfacht die Anlagesteuerung und ermöglicht einfache Integration in Smart-Haus-Systeme.

**Die VENTS Gesellschaft ist ein weltweiter Marktführer bei Einführung von neuen Technologien im Lüftungsbereich.**



# Energieeinsparung



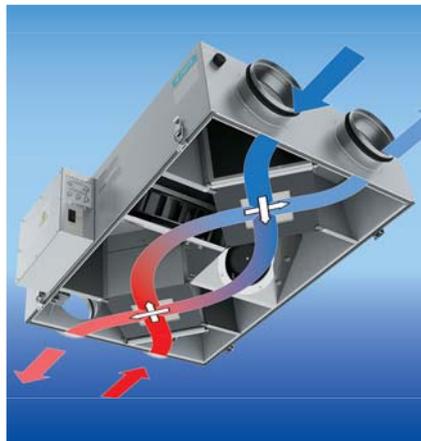
Eine der modernsten energiesparenden Lösungen von VENTS ist die Verwendung von hocheffizienten EC-Motoren, die bis zu 50% weniger Energie verbrauchen im Vergleich zu konventionellen Motoren, bei derselben Leistungsfähigkeit. Die Betriebskosten für EC-Motoren gegen Standardmotoren sind im Durchschnitt um 30% reduziert.

Verschieden Arten von Wärmetauschern, die

wie für unsere Lüftungstechnik verwenden, dienen der Rückgewinnung der Wärme oder Kälte des Abluftstroms zur Erwärmung oder Kühlung des Zuluftstroms. Das ist eine weitere energiesparende Technologie von VENTS.

Andere energiesparenden VENTS Anlagen werden von geothermale und Solarenergie angetrieben.

**Energiesparende Lüftung ist eine der vorrangigen strategischen Entwicklungsrichtungen von VENTS.**



# Konstruktionsbüro und Testlabor



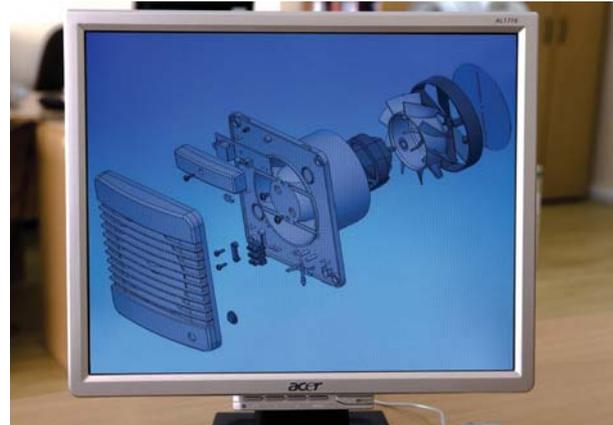
Neue Ideen, moderne Lösungen und werden. Engineeringprojekte werden von unserem Konstruktionsbüro entwickelt und modernste wissenschaftliche Technologien werden in Kooperation mit Konstrukteuren aus Flugzeug-, Weltraum- und Schiffbauindustrien eingesetzt.

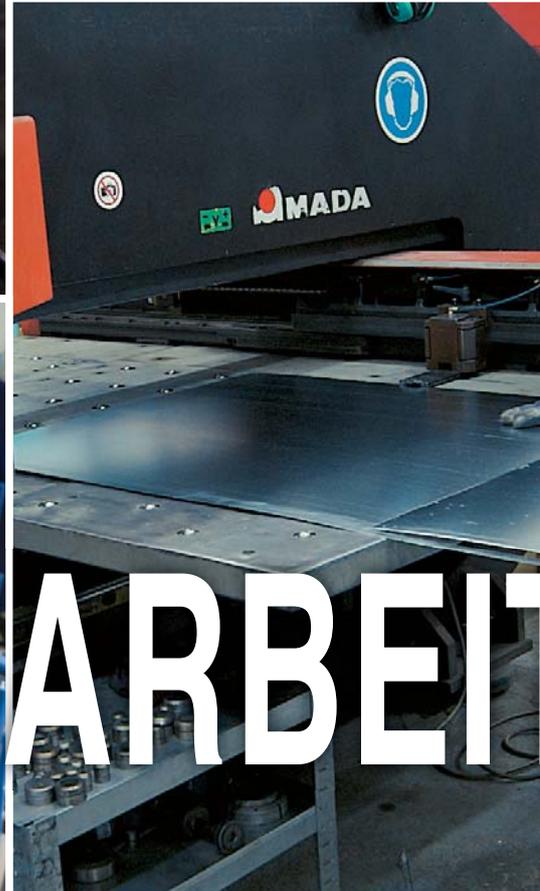
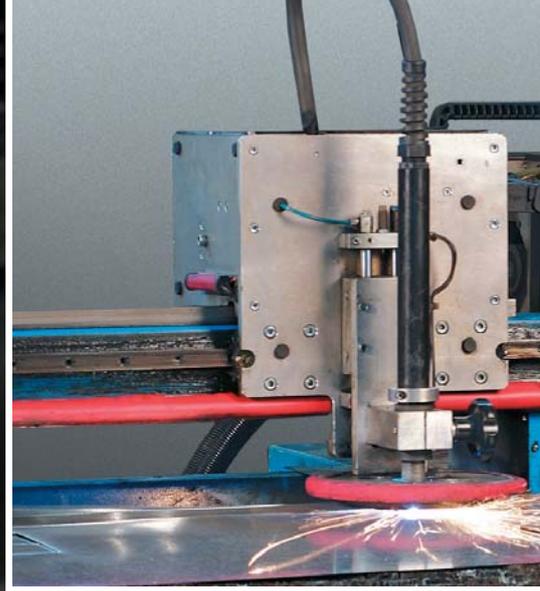
Alle Ideen und Entwicklungen werden in experimentellen Prototypen getestet, die auf Grundlage von Zeichnungen und 3D-Computer-Modelle angefertigt

Jeder Prototyp eines neuen Produktes unterliegt vielen Tests und Prüfungen auf Übereinstimmung mit aerodynamischen und technischen Parametern.

Einer strengen Kontrolle unterliegen nicht nur neue Erzeugnisse, sondern auch die Serienproduktion. Stichprobenartig ausgewählte Produkte werden regelmäßig geprüft.

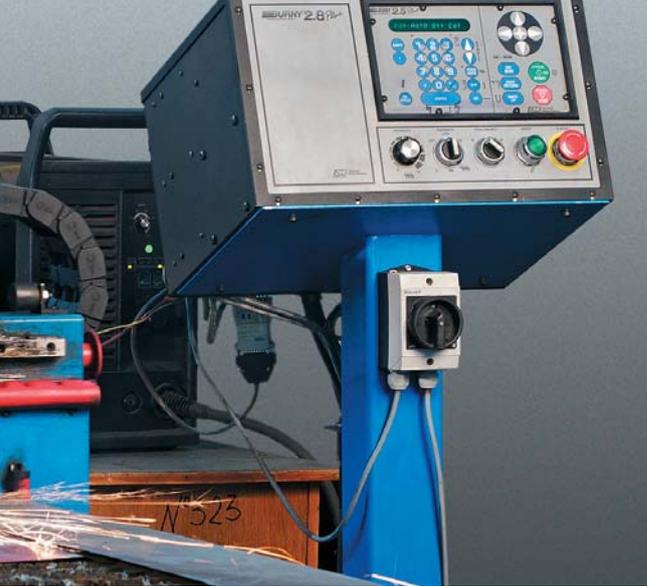
**Das VENTS Konstruktionsbüro und das Testlabor garantieren Ihnen hochtechnologische und hochwertige Lüftungslösungen**





# METALLBEARBEITUNG





# TUNG

VENTS verfügt über eigenen Maschinenpark mit moderner hochtechnologischer Ausstattung zur Metallbearbeitung, mit der eine breite Palette von Lüftungsprodukten von höchster Qualität hergestellt wird.

Diese Produkte sind Zubehörteile und Vorprodukte für den weiteren VENTS Produktionszyklus.

Dank der ständigen Entwicklung der Metallverarbeitungstechnologie, Erweiterung von Kapazitäten und Anwerbung hochqualifizierten Fachleute können wir selbst die meisten Teile und Vorprodukte zur Komplettierung der Endprodukte erzeugen.



# Werkstatt für Metallverarbeitung



AMADA (Japan) Blechbiege- und Koordinatenpresse, automatisierte Zentren für Blechzuschnitt, Schweiß-, Walzaggregate, Preßmaschinen, Zerspanungsmaschinen, moderne Bohr- und Gewindeschneidaggregate mit numerischer Werkzeugmaschinensteuerung und anderes bildet dem VENTS Werkstatt die Grundlage für Metallverarbeitung für Herstellung von Metallwaren jeweiliges Schwierigkeitsgrades.

Anfang 2012 wurde neue Ausstattung in Betrieb genommen, die speziell für VENTS entwickelt wurde. Es ist eine Randbiegemaschine mit CNC- Steuerung, welche die Herstellungsqualität der massiven Ventilatorgehäuse wesentlich verbessert.

Ständige Erweiterungen von Produktionskapazitäten ermöglicht, die anderen Produzenten und Wettbewerber hinsichtlich Sortiment und Qualität von Metallwaren für Lüftungstechnik sicher zu übertreffen.



# Werkstatt für Wickelfalzrohre



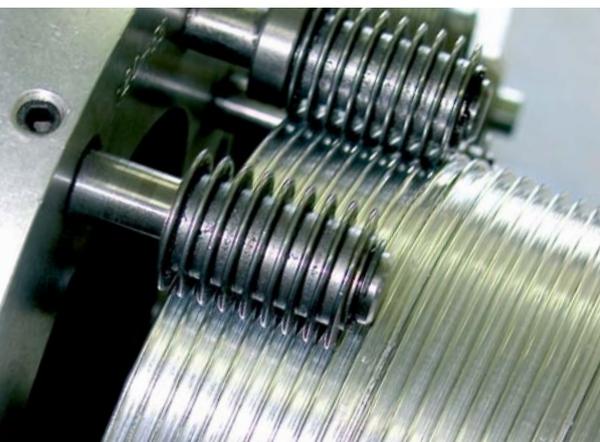
VENTS produziert eine Reihe von Wickelfalzrohren unter der eigenen Marke "Spirovent". Die Lüftungsrohre werden aus verzinktem Bandstahl und rostfreiem Stahl durch spiralförmiges Aufwickeln auf der schweizerischen automatischen Produktionslinie hergestellt.

Wie verfügen über eine technische Ausstattung der neuesten Generation, die höchste Produktivität im Gegensatz zur Werkstattfertigung sicherstellt. Die Lüftungsrohre, die auf dieser Linie hergestellt werden, zeichnen sich durch höchste Fugendichte und glatte innere Oberfläche aus.

Eine breite Palette von bei VENTS erzeugten verzinkten Armaturen, wie Nippel, Kupplungen, Stopfen, Ableitungen, Übergangsformstücke und anderes, ermöglicht es, ein Luftleitungssystem beliebiger Komplexität ausschließlich mit den VENTS Produkten zusammenzubauen.



# Werkstatt für flexible Lüftungsrohre



Die VENTS Gesellschaft produziert eine breite Palette von flexiblen Luftleitungen unter eigenen Marken "Polyvent", "Aluvent", "Isovent", "Thermovent". Die Kenndaten unterscheiden sich in Zusammenhang mit dem Bestimmungszweck und Einsatzbereich.

Die flexiblen Luftleitungen von VENTS werden mit der hochtechnologischen Ausstattung führender Maschinenbau-Hersteller aus hochwertigen europäischen Materialien, wie Aluminiumfolie, metallisierte Polyäthylenfolie, Polyvinylchloridfolie, Polyurethan, Aluminium, verzinkter und rostfreier Stahl, gefertigt. Dadurch werden alle Serien von flexiblen Luftleitungen umweltfreundlich und entsprechen den höchsten europäischen Standards gefertigt hinsichtlich Qualität, Luftdichtheit, Flammwidrigkeit, Robustheit, Sicherheit und anderen Parameter.



# Werkstatt für Lackierung und Pulverbeschichtung von Metallerzeugnissen

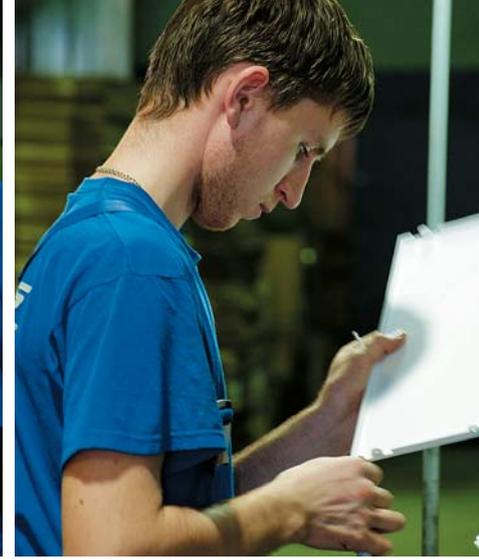


Die VENTS Werkstatt für Lackierung und Pulverbeschichtung ist mit modernen automatischen Fertigungsstraßen für Polymerpulverbeschichtung von gehäuseförmigen Erzeugnissen aus kaltgewalztem verzinktem Stahlblech ausgestattet.

Die Beschichtung wird von hochqualifizierten Fachleuten mit eigener innovativer Technologie durchgeführt, die von VENTS entwickelt wurde.

Das Gehäuse von jedem Ventilator, das dem Einfluss von äußeren natürlichen Faktoren ausgesetzt ist, wird vor dem pulverigen oder flüssigen Beschichten passiviert, d.h. in einer speziellen Lösung bearbeitet. Die chemische Zusammensetzung der Lösung bildet auf der Gehäuseoberfläche eine Schicht, die sich durch hohe Stabilität auszeichnet und einen sicheren Schutz gegen Lochfraßkorrosion für mehr als 10 Jahren garantiert.





KUNSTSTOFF

VERARBEITUNG





NG

Dank unserer modernen hochleistungsfähigen Fertigungsstraßen für Kunststoffbearbeitung kann VENTS Gesellschaft, als einzige Unternehmen in der Welt, sieben Arten von verschiedenen Luftleitungen aus Kunststoff produzieren. Das PLASTIVENT Warenzeichen wurde speziell für die Kunststoff-Luftleitungen entwickelt. Für die Erstellung der Kunststoffwaren verwenden wir nur die hochwertigsten Rohstoffe von führenden internationalen Produzenten. Das Geheimnis der besonderen Qualität und Außenansicht von VENTS Kunststoffwaren liegt in dem einzigartigen Know-how zur Veredelung des Ausgangsrohstoffes.

# Presswerkstatt



Durch ständige Modernisierung der Spritzgußanlagen ist VENTS heutzutage der einzige Produzent von Polyvinylchlorid-Luftleitungen, der 4 Arten von runden und 4 Arten von Flachkanälen unter dem Markenzeichen "Plastivent" herstellt.

Mitte 2010 wurde eine neue Spritzgußwerkstatt in Betrieb genommen, die den höchsten Anforderungen hinsichtlich der technologischen Möglichkeiten für die Fertigung solcher Produktion entspricht.

Heute besteht der Anlagenbestand aus 7 hochleistungsfähigen deutschen Weber Spritzguß-Fertigungsstraßen. Drei von ihnen verfügen über eine Co-Extrusion-Funktion. Die Werkstatt produziert nicht nur runde und flache Kanäle unter dem "Plastivent" Warenzeichen, sondern auch eine Reihe von Leitungskanälen (Röhre und Kästen) und Profile für Sammelgitter.



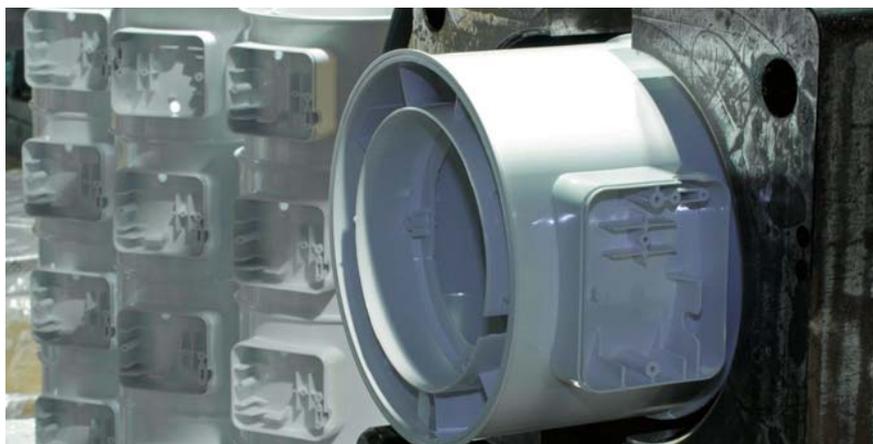
# Werkstatt für Kunststoffspritzerei



Die VENTS Werkstatt für Kunststoffspritzerei besteht aus mehr als 100 Thermoplastautomaten mit Einspritzungsvolumen von 50 bis 3500 cm<sup>3</sup> für die Herstellung von Teilen jeweiligen Schwierigkeitsgrades.

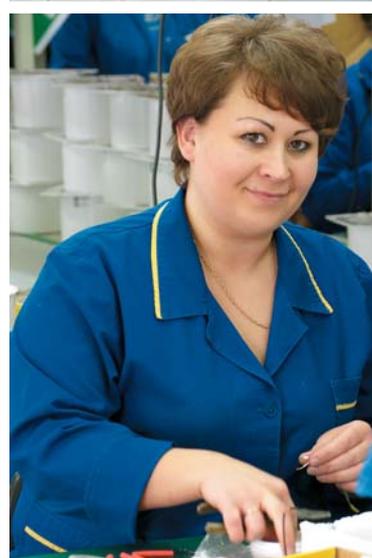
Für diese Produktion verwenden wir ungefähr 10 verschiedene Kunststoffmaterialien von weltweit führenden Produzenten, um die hohen Design- Funktionsanforderungen von VENTS Produkten sicherzustellen.

Die Werkstatt für Kunststoffspritzerei arbeitet rund um die Uhr. Die Verwendung von Doppelpreßformsätzen ermöglicht, die Ausrüstung zu ersetzen oder zu reparieren ohne die Produktionsfertigung zu unterbrechen. Jeder Preßformsatz unterliegt der Routinewartung mit vollständiger Reinigung und dem Wechsel von abgenutzten Bestandteilen. Der technische Zustand aller Anlagen wird regelmäßig kontrolliert.





# MONTAGE- WERKSTÄTTE



VENTS Produktion ist ein geschlossener Kreislauf, von einer Idee und Entwicklung eines neuen Produktes bis zu seinem endgültigen Montage und Verpackung. Die Produktion ist auf modernsten Technologien im Bereich der Lüftung, strenger Qualitätskontrolle auf allen Produktionsstufen, hochleistungsfähiger Produktionsbasis und sorgfältig ausgewählten Arbeitsressourcen aufgebaut. Komplexität und Systemlösungen bei der Organisation der Fertigung ermöglicht es uns, eine der breitesten Paletten von Lüftungstechnik im Sinne der Zweckbestimmung und Funktionalität, von Zubehör, Komponenten, Vorrichtungen zu den Belüftungssystemen, Hauslüftern und anschließend bis zu High-Tech Lüftungsanlagen zu produzieren.

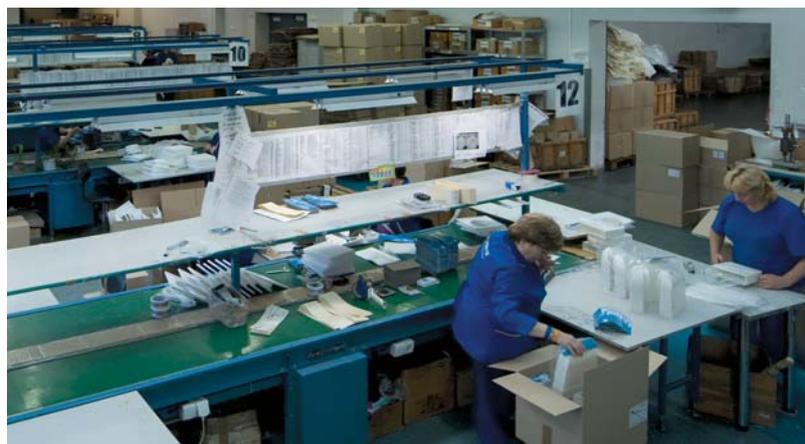
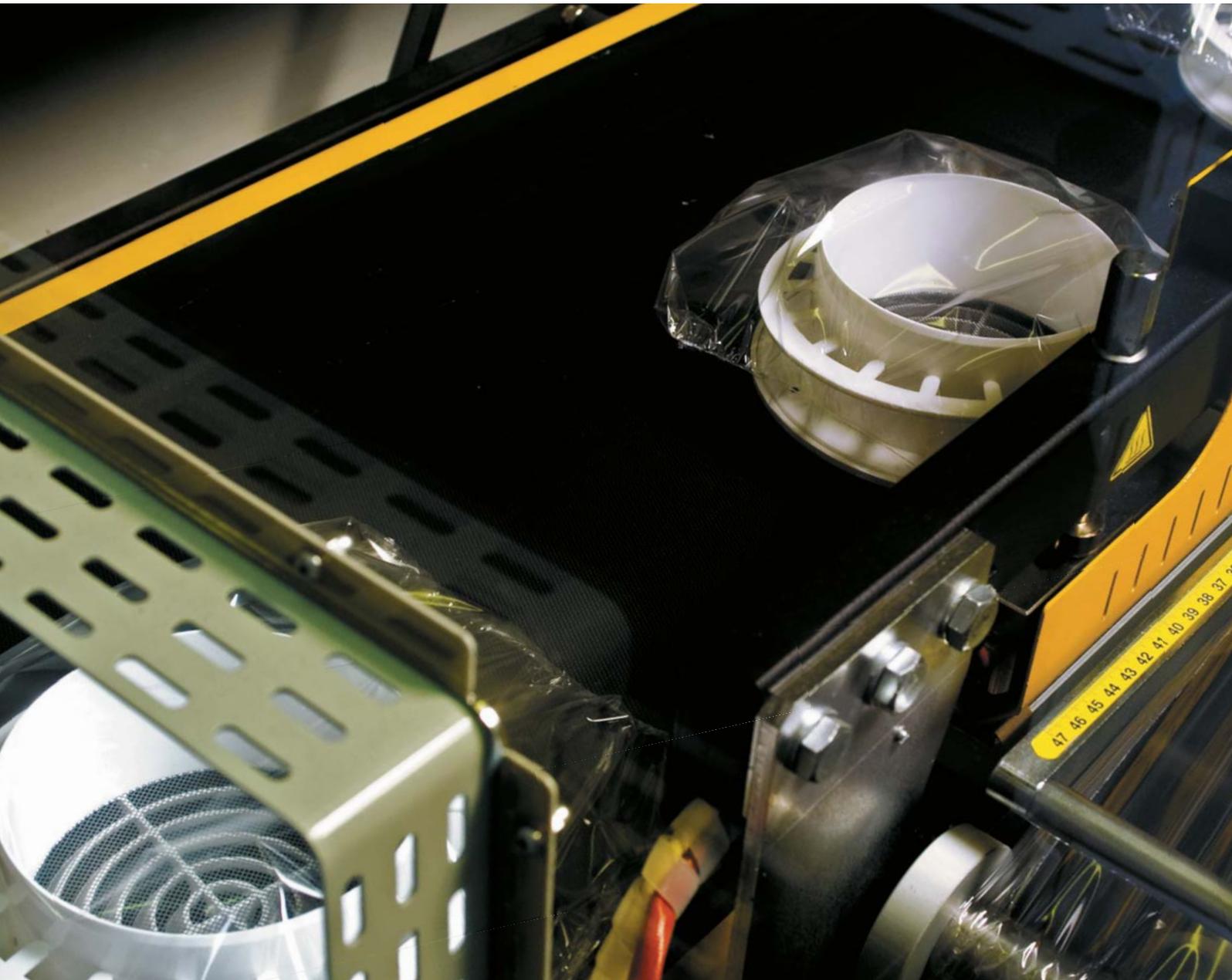
# Werkstatt für Sammellüftungsgitter



Eine große Vielfalt von Formen, Größen, Typen, Bestimmungen, Gitterformgestaltungen für Decken- und Wandmontage, für Außen- und Innenanwendung ist im Sortiment von VENTS Lüftungsgittern vorhanden.

Anfang 2012 wurde eine neue Fertigungsstraße für das Moskitonetzschiessen in der Werkstatt für Lüftungsgittermontage in Betrieb genommen, die speziell für VENTS entwickelt wurde. Dadurch wurden nicht nur die Qualität von Moskitonetzen, sondern auch die Verarbeitbarkeit und die Geschwindigkeit der Herstellung erhöht.

Moderne automatische Warenverpackungsstraßen ermöglichen uns, alle Anforderungen von den Einzelhandelskunden und sowie den professionellen Marktteilnehmern zufriedenzustellen. Eine Verpackung für verschiedene Produktionsserien wird individuell entwickelt und umfasst mehr als 10 Typen.



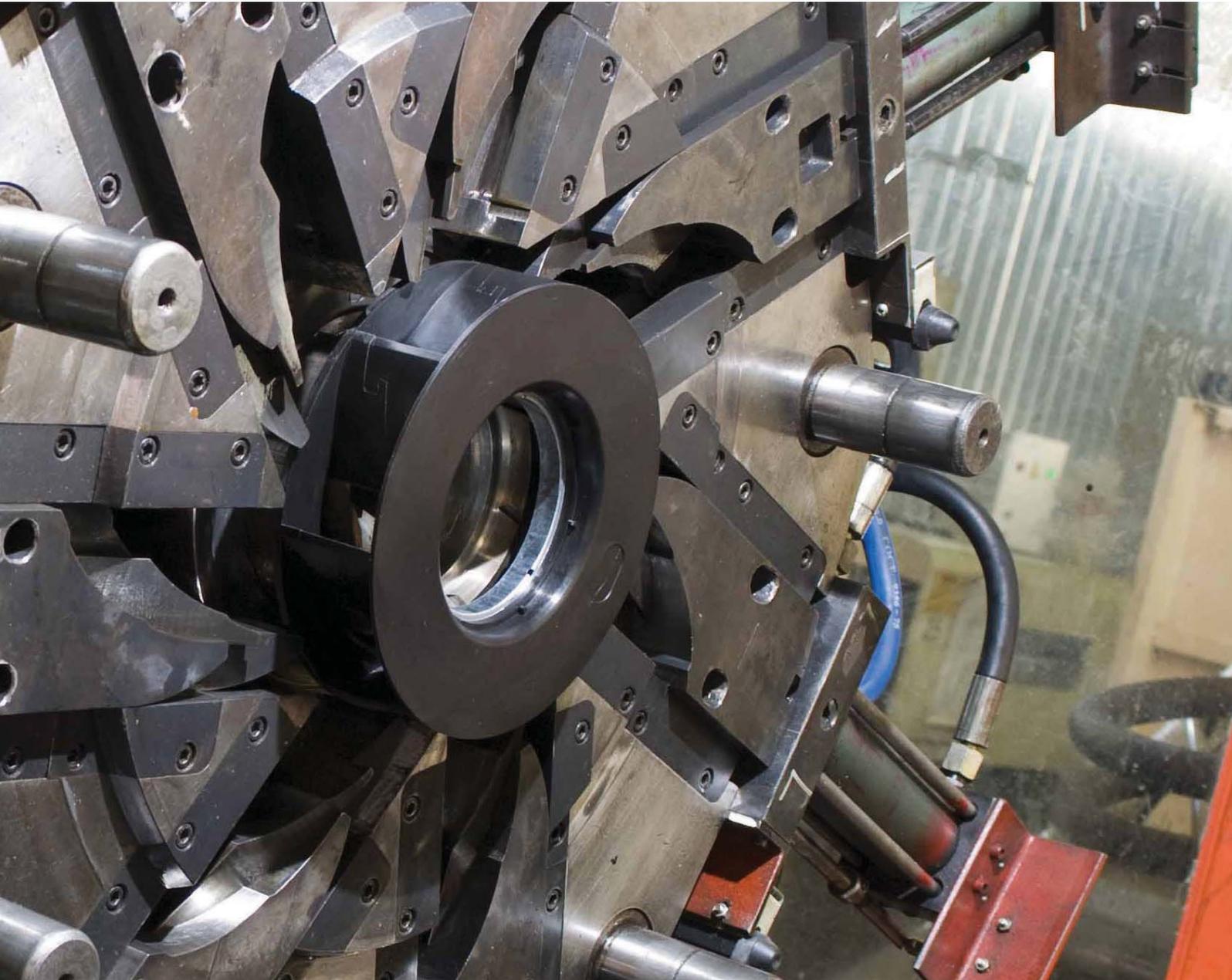
# Werkstatt für elektrische Motoren



Der Elektromotor ist das Herz jedes Ventilators. Von seiner Qualität hängt der Energieverbrauch der Lüftungsgeräten, die Lebensdauer, der Geräuschpegel und andere Parameter ab.

Derzeit ist VENTS ein von den wenigen Lüftungstechnikproduzenten in der Welt, die ein eigenes Sortiment von Ventilatoren mit Elektromotoren aus eigener Herstellung haben.

Die VENTS Elektromotoren zeichnen sich durch hohe Qualität und Zuverlässigkeit aus. Alle Bestandteile werden sorgfältig geprüft. Um präzise Kennwerte, niedrige Geräuschpegel und sicheren Betrieb des Ventilators zu erreichen, wird jedes Laufrad beim Zusammenbau dynamisch ausgewuchtet.



# Werkstatt für Haushaltslüfter

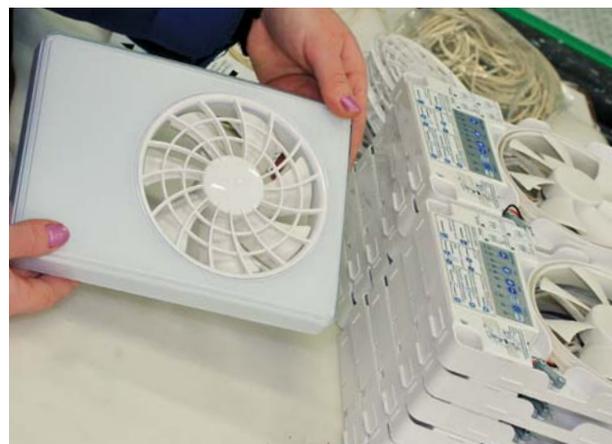


Heute hat VENTS einen führenden Platz in der Welt bei der Herstellung von Haushaltslüftern und versorgt 6% des Weltmarkts.

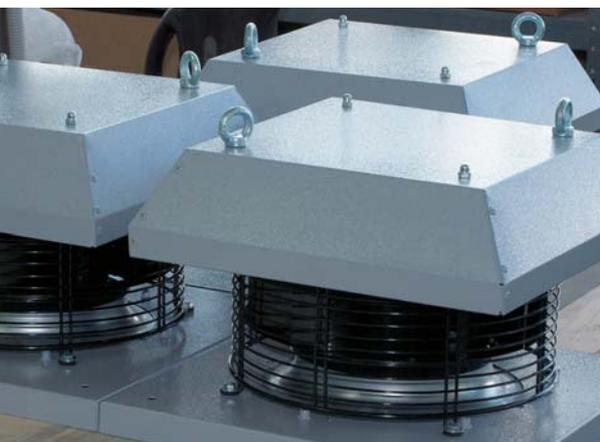
Entsprechend den globalen Trends beschäftigt sich VENTS aktiv mit der Entwicklung von energieeffizienten Haushaltslüftern mit niedrigem Stromverbrauch sowie geräuscharmen Ventilatoren, die weltweit sehr gefragt sind.

Eine der letzten einzigartigen Entwicklungen von VENTS ist die Herstellung von Smart-Lüftungstechnik, die durch eine Serie von Haushaltslüftern mit vollständiger Raumklimakontrolle vertreten ist.

Zum ersten Mal in der Welt bieten wir 5 Jahre Garantie für unsere Produkte, was durch Verwendung von hochwertigen Bestandteilen und neuen VENTS Technologien ermöglicht wurde.



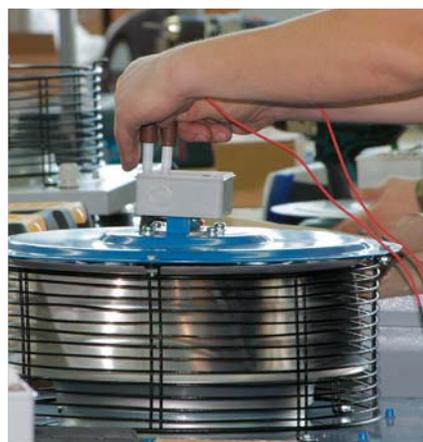
# Werkstatt für industrielle Ventilatoren



VENTS entwickelt sehr schnell das Segment der Industrielüftung und produziert eine breite Palette von Lüftungsgeräten zur Herstellung komplexer Lüftungssystemen für verschiedene Einsatzzwecke.

Dank der modernen hochtechnologischen Ausstattung der Werkstätten sowie der Kompetenz der VENTS Fachleute können wir die Ventilatoren und Lüftungselemente für runde Lüftungsrohre von 80 bis 455 mm und rechteckige Kanäle von 400x200 bis 1000x500 mm produzieren.

Kanalfilter, Heizelemente, Schalldämpfer, Radialventilatoren, Axialventilatoren, Dach- und Kanalventilatoren, geräuschisolierte Ventilatoren, Ventilatoren mit EC-Motor - diese und andere VENTS Industriewaren entsprechen den höchsten weltweiten Lüftungsnormen.



# Elektrische Montagewerkstatt



Die elektrische Montagewerkstatt ist ein hochtechnologischer Fertigungsbereich, wo alle Automatik- und Steuerungseinheiten für VENTS Lüftungsgeräte hergestellt werden.

Der Montageprozess erfolgt gemäß den modernsten europäischen Technologien unter Verwendung von Bauteilen der besten weltweiten Produzenten. Unsere Fachleute können Erzeugnisse beliebiger Komplexität montieren, von einer Steuergruppe und Regler für Haushaltslüfter-, Gewerbs- und Industrieventilatoren bis hin zu einer automatische Steuerung für Be- und Entlüftungsanlagen sowohl komplizierten Steuerungspulten für modulare Lüftungsanlagen.



# Werkstatt für Lüftungsanlagen



Die Herstellung von Be- und Entlüftungsanlagen ist eine der Hauptstrategien der VENTS Gesellschaft. Hochtechnologien und einzigartige Konstruktionslösungen ermöglichen eine breite Palette von Be- und Entlüftungsanlagen verschiedener Kapazität und Zweckbestimmung zu produzieren, darunter die Geräte mit effizienten EC-Motoren, Wärmerückgewinnung, mit einer innovativen iPad und iPhone Steuerungssoftware, die sich leicht ins Smart House System integrieren lässt.

Die modernen Technologien, auf denen sich die Produktionsbasis der Produktion gründet, haben die Herstellung von mehreren Typen von Wärmetauschern mit der Effizienz der Wärmerückgewinnung bis zu 90% für die VENTS Be- und Entlüftungsanlagen ermöglicht.



# Werkstatt für AirVents Lüftungsanlagen



VENTS ist die einzige Firma, die Lüftungsanlagen auf eigener Produktionsbasis erzeugt.

Die AirVents Lüftungsanlagen sind für die Montage von kompakten Multifunktionslüftungssystemen ausgelegt. Der Hauptvorteil von den AirVents Lüftungsanlagen ist ihre Modularität. Verschiedene Anlagenteile können in unterschiedlichen Kombinationen zusammengebaut werden, je nach Betriebsbedingungen.

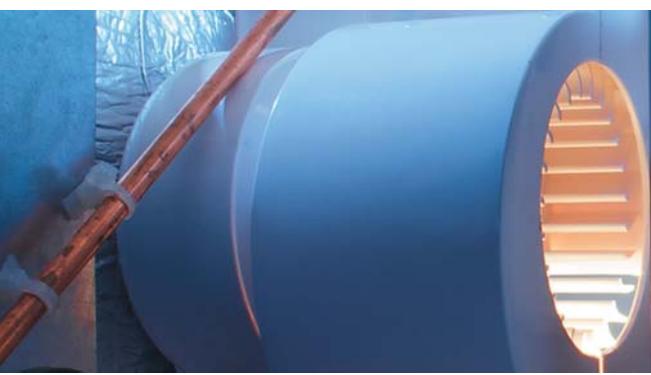
Die Verwendung von ausschließlich hochwertigen Bauteilen von weltweiten führenden Produzenten gewährleistet die Zuverlässigkeit der gesamten Lüftungsanlage. Die integrierte Steuerung und die Bauteile mit niedrigem Energieverbrauch erhöhen die Energieeffizienz des Systems insgesamt.





# PRODUKTION





Der Status eines weltweit führenden Lüftungsanlagenexperten hat sich VENTS Gesellschaft verdient dank ständig hoher Qualität und einer breiten Palette von Waren aus eigener Produktion erworben. Dies ist durch Zertifikate von angesehensten internationalen Vereinigungen bescheinigt, die Experten im HLK-Bereich sind. VENTS Produkte werden für alle Zielgruppen und Klimazonen mit Rücksicht auf Besonderheiten von Vertriebsgebieten, Funktionsmerkmale, neue Technologien und Innovationen im Bereich der Lüftungstechnik entwickelt. Unsere Produktion entspricht immer den jeweiligen Kundenanforderungen.

# Produktion



## Haushaltslüfter

- Anschlussdurchmesser 100,125,150 mm
- max. V = 365 m<sup>3</sup>/h
- max.Δ pt = 140 Pa
- Feuchtigkeitssensor
- Bewegungssensor
- Zeitschalter
- Zugschalter

Press Serie -Hochdrucklüfter  
Turbo Serie - Hochleistungsventilator  
12V Serie - Kleinspannungslüfter  
Silenta Serie - leiser Lüfter

## Einsatzbereich:

Lüftung von kleinen bis mittelgroßen Räumen



## Lüftungsgitter

- Be- und Entlüftung
- Befestigung mit Schrauben oder Klebstoff
- Wand- und Deckenmontage und Anschluss an den Luftleitungen

## Einsatzbereich:

Lüftung von kleinen bis mittelgroßen Räumen in Wohn- und Sozialgebäuden

## Metalllüftungsgitter

Be- und Entlüftung, Klimatisierung und Heizung witterungsbeständig

## Einsatzbereich:

Lüftung von Industrie-, Verwaltungs-, Wohn- und Sozialgebäuden.

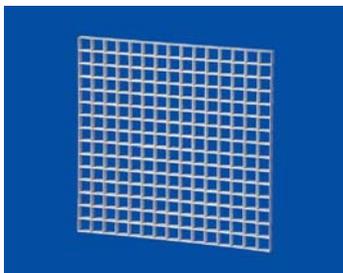


## Deckendiffusoren

- Luftverteilungsgeräte
- Kompatibel mit den Lüftungsrohren Ø 80-315 mm
- Montage an abgehängten Decken
- Fixierung mit Schrauben oder einem Verschlussring

## Einsatzbereich:

Be- und Entlüftung von Wohn- und Sozialgebäuden



## Deckengitter

- Be- und Entlüftung
- für den Einbau an abgehängten Decken einfache Montage ohne Werkzeuge

## Einsatzbereich:

Be- und Entlüftung von Wohn- und Sozialgebäuden



## Türgitter

- Regelung der Luftzirkulation zwischen Räumen
- minimale Türstärke 32 mm
- Fixierung mit Schrauben
- Manuelle Regelung des effektiven Luftquerschnittes mit einem Wendestab
- Montage in Bad-, WC- und Küchentüren

## Einsatzbereich:

Lüftung in Verwaltungs-, Wohn- und Sozialgebäuden



## Dralldurchlässe

- Luftverteilungsgeräte
- Einregelung der Luftstromrichtung
- Einfache Montage dank des Adapters

## Einsatzbereich:

Lüftung von Wohn-, Sozial- und Verwaltungsgebäuden



#### Tellerventile

- Be- und Entlüftung
- aus Metall oder ABS Kunststoff gefertigt
- Stufenlose Regelung des effektiven Luftquerschnittes
- einfache Montage mit einem Flansch oder einem Verschlussring

#### Einsatzbereich:

Wohn-, Verwaltungs- und Sozialgebäude.



#### Montagestücke

- Montage der Lüftungssysteme auf Basis der runden Lüftungsrohre
- hohe mechanische Belastbarkeit und Luftdichtheit
- Glatte Innenschicht

#### Einsatzbereich:

Lüftung von Wohn-, Sozial- und Verwaltungsgebäuden



#### Lüftungsrohre und Flachkanäle aus PVC

Ø 100, 125, 150, 200 mm  
 ▫ 55\*110, 60\*120, 60\*204 mm

Die Anschlussmaße sichern:

- einen luftdichten Anschluss der Bestandteile ohne extra Dichtstoffe oder Befestigungsstücken
- exakte Anpassung, die den Luftaustritt aus der Luftleitung verhindert
- breite Auswahl an Verbindungselementen

#### Einsatzbereich:

Lüftung von kleinen bis mittelgroßen Räumen in Wohn-, Büro- und Gewerbegebäuden



#### POLYVENT TM flexible Lüftungsrohre und rechteckige Lüftungskanäle aus Polymermaterialien mit Drahtseele

- geringer aerodynamischer Luftwiderstand
- breite Modellpalette

#### Einsatzbereich:

Lüftung von kleinen bis mittelgroßen Räumen in Wohn-, Büro- und Gewerbegebäuden



#### Flexible Luftleitungen für Heizung, Lüftung, Klimaanlage

- Luftförderung in Lüftungsnetzen
- Edelstahl- oder Aluminium-Modifikationen
- hohe aerodynamische und Festigkeitseigenschaften
- 50 bis zu 100 µm Dicke

#### Einsatzbereich:

Lüftung von Wohn-, Sozial- und Verwaltungsgebäuden



#### Revisionstüren

- Zugang für verdeckte Ausrüstung und Versorgungstechnik
- aus hochwertigem Stahl oder ABS Kunststoff gefertigt
- einfache Montage
- linke und rechte Ausführung
- breiter Größenbereich

#### Einsatzbereich:

Wohn-, Verwaltungs- und Sozialgebäude

# Produktion



## Halbradiale Rohrventilatoren. TT Serie

- Montage in die Lüftungssysteme mit hohem Druck, starkem Luftstrom und niedrigem Geräuschpegel
- für  $\varnothing$  100-315 mm runde Lüftungsrohre
- kompakte Größen
- zwei Geschwindigkeiten
- einfacher Zugang zum Motor und Laufrad, keine Demontage der Lüftungsrohre
- einfache und schnelle Montage
- Leistung: 21-330 W
- max.  $V = 2350 \text{ m}^3/\text{h}$

## Einsatzbereich:

Lüftung von Wohn-, Büro- und Verwaltungsgebäuden.



## Radialventilatoren. VK Serie

- Kugelgelagerter Motor mit Überhitzungsschutz
- robustes Kunststoffgehäuse
- kompatibel mit den  $\varnothing$  100-315 mm Lüftungsrohren
- niedriger Geräuschpegel
- ausgewuchtetes Laufrad
- Leistung: 62-310 W
- max.  $V = 1700 \text{ m}^3/\text{h}$

## Einsatzbereich:

Lüftung von kleinen bis mittelgroßen Räumen

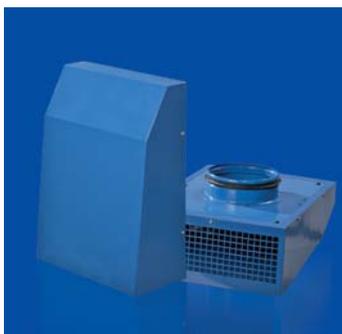


## Radialventilatoren. VKM und VKMz series

- Kugelgelagerter Motor mit Überhitzungsschutz
- Gehäuse aus polymerbeschichtetem oder verzinktem Stahl
- kompatibel mit den  $\varnothing$  100-450 mm Lüftungsrohren
- ausgewuchtetes Laufrad
- niedriger Geräuschpegel
- Leistung: 60-665 W
- max.  $V = 5260 \text{ m}^3/\text{h}$

## Einsatzbereich:

Lüftung von mittelgroßen bis großen Räumen



## Radialventilatoren. VCN Serie.

- Kugelgelagerter Motor mit Überhitzungsschutz
- Gehäuse aus polymerbeschichtetem Stahl
- Wandmontage
- kompatibel mit den  $\varnothing$  100-200 mm Lüftungsrohren
- niedriger Geräuschpegel
- Leistung: 58-104 W
- max.  $V = 710 \text{ m}^3/\text{h}$

## Einsatzbereich:

Lüftung von mittelgroßen bis großen Räumen



## Kanalradialventilatoren. VKP mini Serie

- smartes Laufrad ermöglicht eine permanente Luftströmung im Lüftungssystem
- Gehäuse aus polymerbeschichtetem Stahl
- Außenläufemotor mit drei Geschwindigkeiten
- Leistung: 20-45 W
- max.  $V = 176 \text{ m}^3/\text{h}$

## Einsatzbereich:

Lüftung von Wohn- und Industriegebäuden



#### Axialventilatoren. OV und OVK Serie

- verfügbar mit einem quadratischen oder runden Flansch
- Außenläufermotor
- Gehäuse aus polymerbeschichtetem Stahl
- Leistung: 55-750 W
- max. V = 11900 m<sup>3</sup>/h

#### Einsatzbereich:

leistungsstarke Be- und Entlüftung bei geringem Luftwiderstand des Lüftungssystems



#### Radialventilatoren. VC Serie

- kugelgelagerter Motor mit Überhitzungsschutz
- Gehäuse aus polymerbeschichtetem Stahl
- kompatibel mit den Ø 100-315 mm Lüftungsrohren
- ausgewuchtetes Laufrad
- niedriges Geräuschpegel
- Leistung: 60-296 W
- max. V = 1880 m<sup>3</sup>/h

#### Einsatzbereich:

Lüftung von mittelgroßen bis großen Räumen



#### Radialventilatoren. VKPF und VKPFI Serie

- aus verzinktem Stahl gefertigt
- Modelle in einem wärme- und schallisoliertem Gehäuse verfügbar.
- kompatibel mit den 400x200 bis zu 1000x500 mm rechteckigen Lüftungskanälen
- 4- oder 6-poliger Asynchron-Außenläufermotor
- Laufrad mit vorwärts gekrümmten Laufradschaufeln.
- Drehzahlregelung mit einem Thyristor oder Trafo
- Leistung: 295-1560 W
- max. V = 9540 m<sup>3</sup>/h

#### Einsatzbereich:

Lüftung von Wohn- und Industriegebäuden



#### Radialventilatoren. VS Serie

- aus verzinktem Stahl gefertigt, wärme- und schallisoliert
- Außenläufermotor
- Kugelgelagerter Motor mit Überhitzungsschutz
- Drehzahlregelung mit einem Thyristor oder Trafo
- Leistung: 245-2000 W
- max. V = 16870 m<sup>3</sup>/h
- kompatibel mit runden Lüftungsrohren und rechteckigen Lüftungskanälen

#### Einsatzbereich:

Lüftung von Wohn- und Industriegebäuden mit hohen Anforderungen an Geräuschpegel



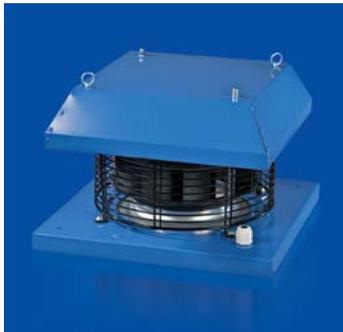
#### Radialventilatoren. VCU, VCUN Serie

- drehbares Spiralgehäuse aus polymerbeschichtetem Stahl
- einphasige oder dreiphasige asynchron-kugelgelagerte Motoren
- Laufrad aus verzinktem Stahl mit vorwärts gekrümmten Laufradschaufeln
- Leistung: 0,125-11 kW
- max. V = 19000 m<sup>3</sup>/h

#### Einsatzbereich:

Lüftung von Wohn- und Industriegebäuden

# Produktion



## Dachventilatoren. VKV/VKH Serie

- Entlüftungssysteme für verschiedene Dachtypen, Flachdächern bis abfallenden Dächern
- vertikaler oder horizontaler Luftauswurf
- Gehäuse aus polymerbeschichtetem Stahl
- Leistung 43-640 W
- max. V = 4700 m<sup>3</sup>/h

## Einsatzbereich:

Lüftung von Büro-, Wohn- und Industriegebäuden



## Dachventilatoren. KAM Serie

- Zwischenraum-Heißluftabfuhr aus Kamin und Heißluftverteilung
- maximale Förderlufttemperatur +150°C
- Gehäuse aus verzinktem Stahl, wärme- und schallisoliert
- einphasiger Motor mit Überhitzungsschutz
- Laufrad mit vorwärts gekrümmten Laufradschaufeln
- mit einem Temperaturregler ausgestattet
- V = 540 m<sup>3</sup>/h
- Leistung 32-116 W

## Einsatzbereich:

Lüftung von Einfamilienhäusern



## Zuluftanlagen. VPA Serie

- Luftfilterung, Luftheizung und Luftzufuhr in die Räume
- Gehäuse aus verzinktem Stahl, innen wärme- und schallisoliert
- kompatibel mit den Ø 100-315 mm Lüftungsrohren
- Leistung des Ventilators: 73-296 W
- Heizleistung: 1.8 - 13 kW
- max. V = 1520 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschpegel bis zu 30 dBA

## Einsatzbereich:

Lüftung von Einfamilienhäusern, Wohnungen, Einzelhandelsgeschäften, Cafés, Restaurants, Frisiersalons, privaten Schwimmhallen, Büros, Arbeitsstätten



## Zuluftanlagen. MPA E / MPA W Serie

- Luftfilterung, Luftheizung und Luftzufuhr in die Räume
- Gehäuse aus verzinktem Stahl, innen wärme- und schallisoliert
- kompatibel mit den 400x200 bis zu 800x500 mm rechteckigen Lüftungskanälen
- elektrisches oder Wasserheizelement
- Leistung des Ventilators: 245-1800 W
- Heizleistung: 3.3 - 25.2 kW
- max. V = 3500 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschpegel bis zu 55 dBA

## Einsatzbereich:

Lüftung von Einfamilienhäusern, Wohnungen, kleinen und mittelgroßen Geschäften, Cafés, Restaurants, Frisiersalons, Schwimmhallen, Arbeitsstätten und Industrie-Werkstätten



## Kompakte Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung. VUT mini Serie

- Luftfilterung, Luftzufuhr in die Räume und Entfernung der verschmutzten Luft aus den Räumen
- Effizienz der Wärmerückgewinnung: bis zu 85%
- Gehäuse aus verzinktem Stahl, wärme- und schallisoliert
- Kreuzstrom-Aluminiumwärmetauscher
- kompatibel mit den Ø 100-125 mm Lüftungsrohren
- Leistung der Ventilatoren: 116 W

— max. V = 300 m<sup>3</sup>/h

— Geräuschpegel bis zu 45 dBA

## Einsatzbereich:

Lüftung von Einfamilienhäusern, Wohnungen, Einzelhandelsgeschäften



**Lüftungsanlagen mit Wärmerückgewinnung. VUT H Serie**

- Luftfilterung, Luftzufuhr in die Räume und Entfernung der verschmutzten Luft aus den Räumen
- Effizienz der Wärmerückgewinnung: bis zu 85%
- doppelwandiges Gehäuse aus korrosionsbeständigem Aluzink mit einer inneren Wärme- und Schalldämmung.
- Kreuzstrom-Aluminiumwärmetauscher
- kompatibel mit den Ø 125-315 mm Lüftungsrohren

- Leistung des Ventilators: 260-1300 W
- max. V = 2200 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschpegel bis zu 24-48 dBA

**Einsatzbereich:**

Lüftung von Einfamilienhäusern, Wohnungen, Einzelhandelsgeschäften, Cafés, Restaurants, Schwimmhallen, Frisiersalons, kleinen Büros



**Lüftungsanlagen mit Wärmerückgewinnung. VUT EH / VUT WH Serie**

- Luftfilterung, Luftzufuhr in die Räume und Entfernung der verschmutzten Luft aus den Räumen
- elektrisches oder Wasserheizelement
- Gehäuse aus verzinktem Stahl, innen wärme- und schallisoliert
- Kreuzstrom-Aluminiumwärmetauscher
- kompatibel mit den Ø 125-315 mm Lüftungsrohren
- Heizleistung: 3-18 kW

- Leistung des Ventilators: 260-1300 W
- max. V = 2200 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschpegel bis zu 24-65 dBA

**Einsatzbereich:**

Lüftung von Einfamilienhäusern, Wohnungen, Einzelhandelsgeschäften, Cafés, Restaurants, Schwimmhallen, Frisiersalons, kleinen Büros



**Schalldämpfer. SR und SRF Serie**

- Geräuschdämmung und Verhinderung der Schallausbreitung aus den Ventilatoren und Lüftungsanlagen in den Luftleitungen
- Ø 100-315 mm
- Länge 600-1200 mm

**Einsatzbereich:**

Be- und Entlüftung von Wohn- und Sozialgebäuden



**Drehzahlregler. Elektronische Temperaturregler.**

- Stufenlose Drehzahlregelung.
- Einstellung der optimalen Betriebsart des Ventilators.
- ästhetisches Aussehen
- Beibehalten der Innenraum-Einstelltemperatur

**Einsatzbereich:**

Be- und Entlüftung von Wohn- und Sozialgebäuden



**Radialventilatoren. VN Serie.**

**Einrohrlüftungssysteme**

- Wand Unterputz- oder Aufputzmontage
- Kunststoff- oder brandsicheres Gehäuse
- zwei oder drei Geschwindigkeiten z
- automatisches Beibehalten von Druck- und Luftdurchsatz im System
- niedriges Geräuschpegel
- max. V = 150 m<sup>3</sup>/h

**Einsatzbereich::**

Entlüftungssysteme für Wohn- und Sozialgebäuden

# Produktion



## Schallisolierte Radialventilatoren. KSA Serie

- Zu- oder Entlüftungssysteme in Räumen mit hohen Anforderungen an Geräuschpegel
- Leistung: bis zu 570 W
- max. V = bis zu 1500 m<sup>3</sup>/h

## Einsatzbereich:

Lüftung von Büro-, Wohn- und Industriegebäuden



## Luftheiz-/Luftkühlanlagen. AOW Serie

- Luftheizung oder Luftkühlung mit einem Wasser Heiz- oder Kühlregister und gleichmäßige Luftverteilung mit einem Ventilator und Verschlussklappen
- Heizleistung: bis zu 45 kW
- Leistung des Ventilators: bis zu 255 W
- max. V = 3000 m<sup>3</sup>/h

## Einsatzbereich:

Heizung oder Kühlung von Produktionsanlagen, Kfz-Werkstätten, Garagen, Lagerräumen, Handelstagen, Supermärkten, Läden, Sporthallen, Konferenzräumen, Ausstellungshallen, Farmen, Gewächshäusern und anderen ähnlichen Gebäuden



## Luftschieber. PVZ Serie

- Verhinderung des Eindringens des kalten oder heißen Luftstroms in die Tür- oder Toröffnungen.
- Modifikationen mit einem elektrischen oder Wasserheizregister
- Leistung des Ventilators: 2.46 - 3.87 kW
- Heizleistung des elektrischen Heizelementes: 21-45 kW
- Leistung: 2.46 - 3.87 kW
- max. V = 8400 m<sup>3</sup>/h

## Einsatzbereich:

Industriehalle, Lagerräume, Kfz-Werkstätten, Garagen, Autowaschanlagen, überdachte Marktstände, Supermärkte, Ausstellungshallen und andere große Gebäude



## Lüftungsanlagen mit Wärmerückgewinnung. VUT PE/PW Serie.

- Kompakte aufhängbare Lüftungsanlagen für Luftfilterung, Luftzufuhr in die Räume und Entfernung der verschmutzten Luft über den Plattenwärmetauscher mit Wärmerückgewinnung
- Effizienz der Wärmerückgewinnung: bis zu 90%
- elektrisches oder Wasser-Heizregister
- Leistung des Ventilators: bis zu 990 W
- max. V = bis zu 4000 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschpegel: bis zu 58 dBA

## Einsatzbereich:

Kostengünstige Lüftungs- und Klimaanlage von verschiedenen Räumen mit regelbarer Lüftung. Dank EC Motoren kann der Energiebedarf bis zu 1.5-3 mal minimiert werden, dabei wird hohe Leistung und niedriges Geräuschpegel gesichert



## AIRVENTS Lüftungsanlagen:

- Modulare Lüftungsanlagen bestehend aus Funktionseinheiten, welche in beliebigen Kombinationen integriert werden können, je nach Kundenbedarf. Einsetzbar für verschiedene Gebäude
- Luftförderleistung bis 40000 m<sup>3</sup>/h

## Einsatzbereich:

Lüftung von Büro-, Bankgebäuden, Kinosälen, Sporthallen, Schwimmhallen, Hotels, Wohngebäuden, Industriegebäuden, Supermärkten, usw.



**Volumenstromregler. RRVA Serie**

- Luftschieber mit Lamellen, die gegeneinander gedreht werden, für Regulierung des Luftdurchsatzes oder Absperrung des rechteckigen Lüftungskanals
- Flanschgröße: 400x200 bis zu 1000x500 mm

**Einsatzbereich:**

Montage in die Lüftungssysteme in Einfamilienhäusern, Wohnungen, Einzelhandelsgeschäften, Cafes, Restaurants, Schwimmhallen, Frisiersalons, kleinen Büros



**Luftmischkammer. SKRA Serie**

- Mischung (Rezirkulation) eines Teils von der Abluft mit der Außenluft im erforderlichen Verhältnis. Denk der Abluft-Rezirkulation wird die Abluft-Wärme neu verwendet für die Erwärmung der Räume
- Flanschgröße: 400x200 bis zu 1000x500 mm

**Einsatzbereich:**

Montage in die Lüftungssysteme in Einfamilienhäusern, Wohnungen, Einzelhandelsgeschäften, Cafes, Restaurants, Schwimmhallen, Frisiersalons, kleinen Büros



**Flexible Schalldämpfer. SRP und SRN Serie**

- Geräuschkämpfung und Verhinderung der Schallausbreitung aus den Ventilatoren und Lüftungsanlagen in den Luftleitungen.
- Lüftungsrohrdurchmesser: Ø100-315 mm
- Länge: 500-2000 mm

**Einsatzbereich:**

Gemeinsamer Betrieb mit einem schallisolierten Ventilator für extra geräuscharme Anforderungen an die Luftleitungen und Ausrüstung



**Wasser- und Direktverdampferkälteanlagen. OKW und OKF Serie**

- Kanal Wasser- und Direktverdampferkälteanlagen für Kühlung der Zuluft in rechteckigen Lüftungssystemen. Geeignet für den Einsatz in Zuluftanlagen und Lüftungsanlagen
- Flanschgröße: 400x200 bis zu 1000x500 mm

**Einsatzbereich:**

Be- und Entlüftung von Wohn-, Verwaltung- und Sozialgebäuden



**Trafo-Drehzahlregler. RSA Serie**

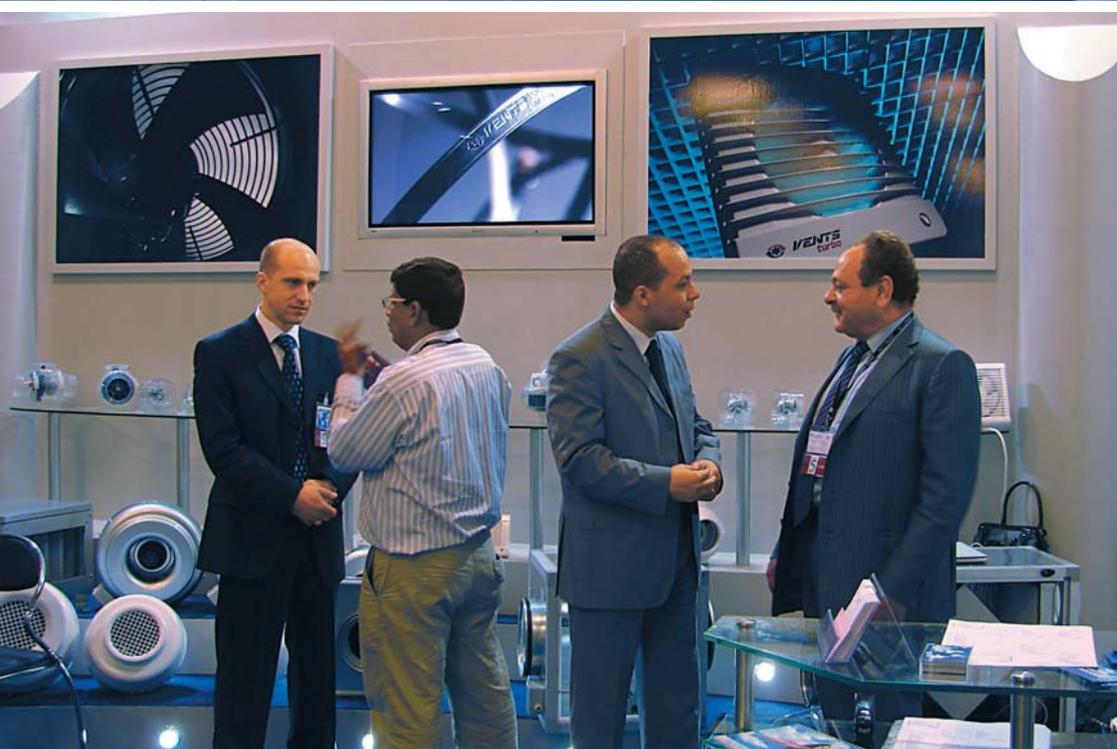
- Stufenlose Drehzahlregelung von einphasigen oder dreiphasigen Ventilatormotoren. Einstellung eines komfortablen Lüftungsbetrieb und Minimierung der Energiekosten

**Einsatzbereich:**

Be- und Entlüftung von Wohn- und Sozialgebäuden



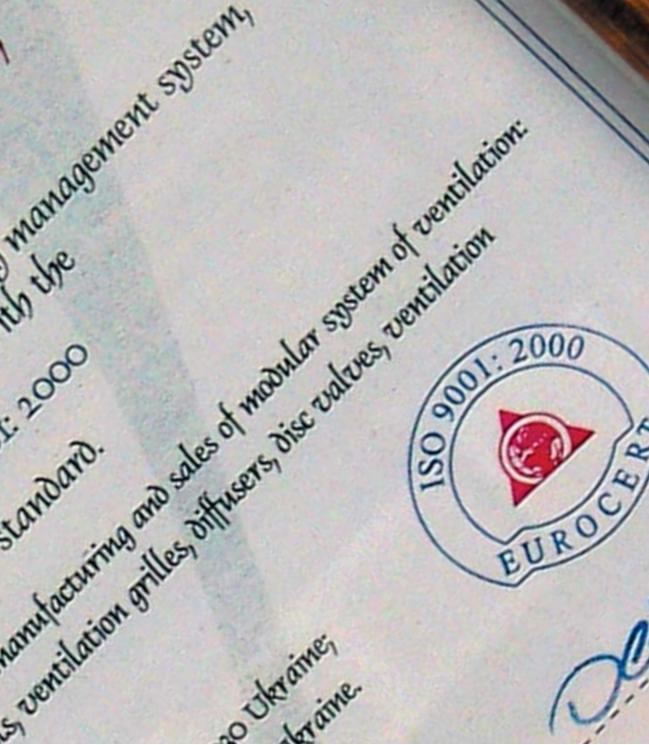
# PARTNERSCHAFT UND QUALITÄT



based on its procedure  
Qualifying and Certifying Ltd  
**Ventilation Systems JSC.**  
Kiev, Ukraine  
has implemented and operates a quality  
which complies with  
ISO 9001

THAILAND  
TURKEY  
NORWAY  
ISRAEL  
GREECE  
FINLAND  
CUBA  
CANADA





Seit schon fast zwei Jahrzehnten führen wir erfolgreiche langfristige Beziehungen mit Zulieferern, Rohstofflieferanten, Produktionslieferanten sowie mit Verbrauchern und Partnern in der ganzen Welt. Dank der nachhaltigen langjährigen Arbeit wurde VENTS zu einem führenden Betrieb im Lüftungsbereich, anerkannt und mit dem Ruf eines stabilen zuverlässigen Partners.

VENTS nimmt jedes Jahr an mehr als dreißig der größten internationalen Ausstellungen und Messen für Klimatechnik in verschiedenen Ländern teil. Dadurch wird nicht nur die Vermarktung von VENTS Waren auf dem Weltmarkt sichergestellt, sondern auch wesentliche Werbungs- und Informationsunterstützung für VENTS Partner geleistet.

# Qualität



Dank den internen technischen Dokumentation und dem gut organisierten Kontroll- und Prüfsystem entsprechen VENTS Geräte immer den strengsten europäischen Normen für Qualität und Sicherheit (CE) und haben Zertifikate von größten internationalen Zertifizierungsinstitutionen und Organisationen wie TÜV (Deutschland), PCBC (Polen), EVPU (Slowakei),

Ukrtest (Ukraine), RosTest (Russland), AMCA (USA), HVI (USA) usw.

Der Produktionsprozess der VENTS Gesellschaft ist gemäß internationalen Normen des Qualitätsmanagementsystems für Organisationen und Unternehmen ISO 9001:2000 zertifiziert.



**Konformität mit internationalen Qualitätsnormen ist eine unverzichtbares Merkmal jedes VENTS Produktes!**



# Partnerschaft

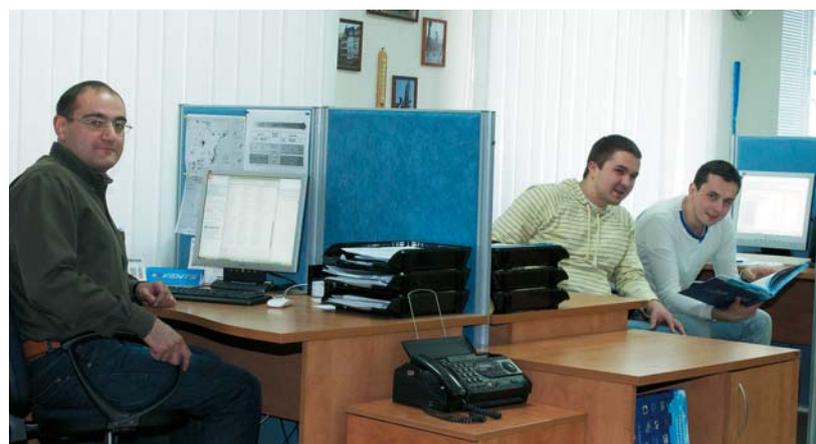
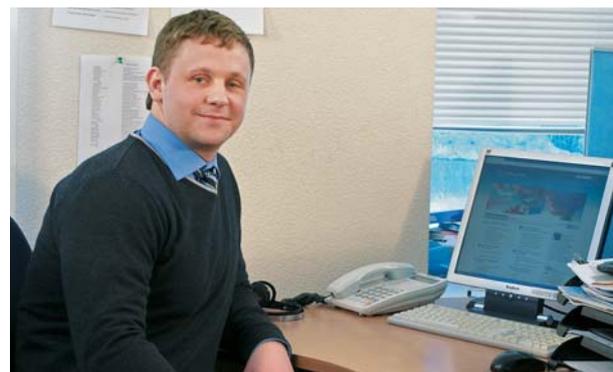


Die VENTS Gesellschaft verkauft ihre Lüftungsprodukte in mehr als 90 Ländern über etwa 500 Handelspartner weltweit und besetzt mehr als 10% des Lüftungsweltmarktes.

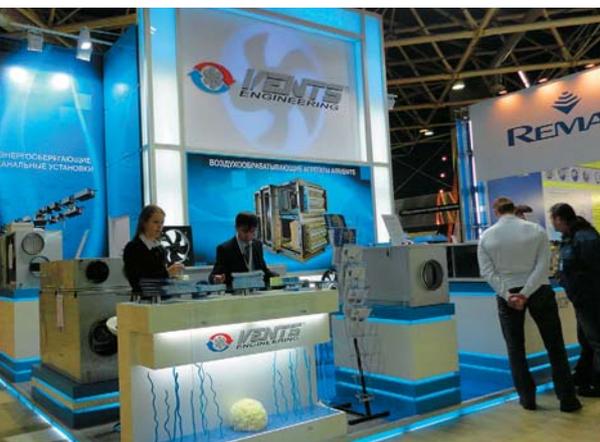
VENTS produziert Geräte und Zubehör, die genau den individuellen Anfragen von unseren Partnern und Kunden entsprechen und ihre Bedürfnisse

befriedigen. Wir geben unser Bestes, den einzelnen Wünschen jedes Kunden im jeweiligem Land entgegenzukommen. Dieser nachhaltige Dialog hat die Erweiterung der Produktionspalette und Verbesserung der Qualität der Lüftungsanlagen zu Folge, was auch zu stabiler Umsatzsteigerung sowohl bei VENTS, als auch bei seinen Partnern beiträgt.

**Die VENTS Gesellschaft ist ein stabiler und sicherer Lieferant des kompletten Sortiments von eigengefertigter Lüftungstechnik.**



# VENTS weltweit

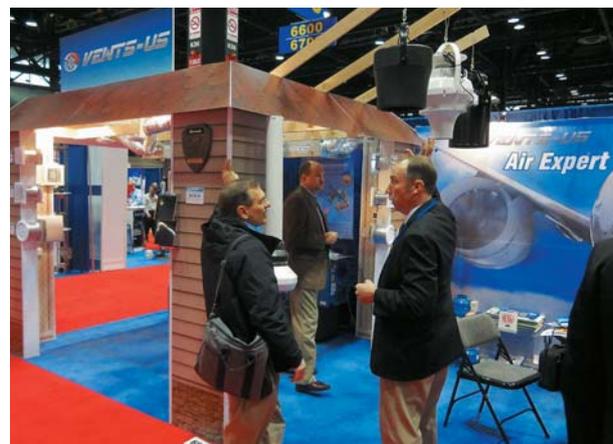


Um ständige Werbungs- und Informationsunterstützung für seine Partner zu leisten, nehmen VENTS Vertreter jedes Jahr aktiv an internationalen und landeseigenen Fachausstellungen, Messen und Foren teil, die Lüftungs-, Heizungs- und Klimatisierungsanlagen gewidmet sind. Dadurch wird es möglich, starke Leistungsfähigkeit des Unternehmens zu betonen und die neuesten innovativen Entwicklungen von VENTS Lüftungsanlagen vorzustellen.

Die Erschließung von neuen Märkten und weitere Partnerschaftentwicklung eröffnet neue Horizonte für die Förderung von modernsten VENTS Ideen in der Welt.

**VENTS ist ein internationaler Marktführer für Lüftungsanlagen**

# MECHANICAL VENTILATION VENTS



# Internationale Organisationen



VENTS ist Mitglied der angesehensten internationalen Experten-Organisationen in HLK-Bereich.

Seit 2008 ist die Gesellschaft ein Vollmitglied von HARDI (Internationale Vereinigung von Händlern für Lüftungs-, Konditionierungs- und Heizungsanlagen)

Seit 2010 ist VENTS ein AMCA Teilnehmer (The Air Movement an Controller Assoziation (AMCA)

International, Inc.). 2011 wurde die VENTS Produktion in vielfältigen Tests auf Übereinstimmung mit AMCA Standards erfolgreich überprüft und wurde somit für den Verkauf in den USA zertifiziert.

In 2011 hat sich VENTS dem HVI Verein (Home Ventilation Institute, USA) angeschlossen.

**VENTS ist der einzige ukrainische Produzent, der ein Mitglied von amerikanischen Vereinigungen HARDI, AMCA und HVI ist.**



# Logistik

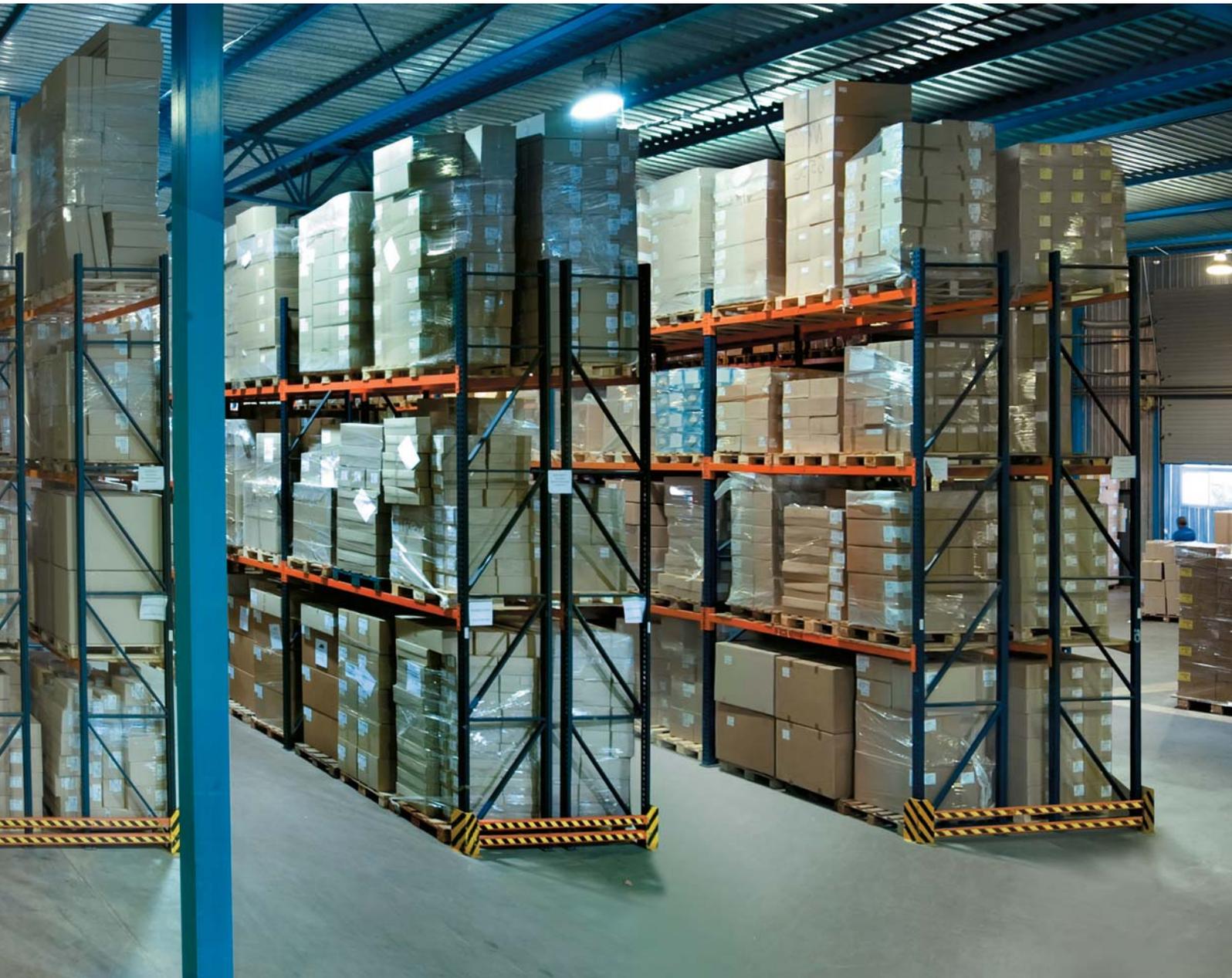


Dank effektiver Logistik im Unternehmen können wir innerhalb kürzester Zeit die erforderliche VENTS Lüftungsprodukte überall auf der Welt schnell anzuliefern.

Lagerbestände sind optimiert, um die Lieferzeiten der Produktlieferung aus dem Lager zu minimieren. Die Steuerung des Waren- und Dokumentenverkehrs und Kommunikation zwischen Fachleuten und Kundenvertretern sind gut organisiert und ermöglichen maximale Beschleunigung der Auslieferung.

Die Lagerräume sind nach europäischen Normen ausgestattet und mit modernen Hebezeugen zum Be- und Entladen ausgerüstet.

**Die effektive VENTS Logistik ist eine von Haupteigenschaften unseres Erfolgs**



# Handelsunterstützung



Die Sonderabteilung für Vertrieb wurde gezielt für die allseitige Handels-, Werbungs- und Informationsunterstützung unserer Partner eingerichtet.

DIY-Fachleute beschäftigen sich ständig mit der Entwicklung der Werbungs- und Informationsprodukte, Handels- und Ausstellungsmuster für die Förderung der VENTS

Produkte.

VENTS wählt besonders sorgfältig die Produktionspalette für DIY-Branche (Baumärkte) aus und bietet ein individuelles effektives Planogramm für Warenauslage in jedem Laden.

Die VENTS Handelslösungen sind immer kundenspezifisch, hochwertig, funktionsfähig und sind keine Masseware.

**Die VENTS Handelslösungen gewährleisten ein erfolgreiches Geschäft**



# Ausstellungsraum



Ein einzigartiges Ereignis im Klimabereich fand im Herbst 2012 statt. Die VENTS Gesellschaft eröffnete den größten Ausstellungsraum für Lüftungstechnik in der Welt.

Die gesamte Produktionspalette, angefangen von Zubehör und Haushaltslüftern bis zu modulären Lüftungsanlagen und fertige Lüftungsprojekte, ist auf 500 m<sup>2</sup> zu sehen.

Der gemütliche Konferenzbereich im Ausstellungsraum verfügt über die moderne Audio- und Videogeräte für Präsentationen, Meisterklassen, Schulungen und andere VENTS Werbungs- und Geschäftstreffen.

**Der Ausstellungsraum ist unser Verkaufs- und Werbeinstrument**



# UMWELT



A vertical photograph on the left side of the page shows a person's arm and hand reaching out towards a bright blue sky with scattered white clouds. The person is wearing a checkered shirt and a watch. In the foreground, there is a field of white, fluffy flowers, possibly dandelions, with green stems. The background shows a line of trees under a clear sky.

Die Umweltfreundlichkeit der Produktion und der erzeugten Produkte ist eine von den erstrangigen Aufgaben für VENTS. Für weitere ökologische Modernisierung entwickelt und führt VENTS jedes Jahr neue Technologien zur Reduzierung der Produktionsabfälle und Energieverbrauch, sowohl Minimierung negativen Einflusses auf die Umwelt ein.

VENTS beschäftigt sich aktiv mit der Weiterentwicklung des Trends der letzten Jahre zur Einführung von EC-Technologien und Motoren mit niedrigem Energieverbrauch für energiesparende Lüftungsanlagen.

Verwendung von Lüftungssystemen auf der Basis von VENTS energiesparender Lüftungstechnik ist nicht nur effizient und kostensparend, sondern auch gefahrlos für die Umwelt und rohstoffschonend.

# Umwelt



VENTS ist sehr verantwortungsbewusst bei eigenen Produktionsnormen im Hinblick auf ihre Umweltfreundlichkeit und setzt neue Technologien um, welche den modernen Anforderungen zur Erhaltung der Umwelt entsprechen.

Die Produktionsanlage befindet sich auf einem malerischen Platz an der Grenze zu einem Waldschutzgebiet. Deshalb ist der gesamte Produktionsprozess auf dem Werk so gestaltet, dass Naturschäden vermieden werden. Während des Anlagenbaus wurden die Grünanlagen, einschließlich einer Reihe von vierzigjährigen blauen Fichten geschützt.

Die Unternehmenspolitik ist auf die weitere Entwicklung der Produktionsumweltverträglichkeit und Konformität mit europäischen Normen ausgerichtet.

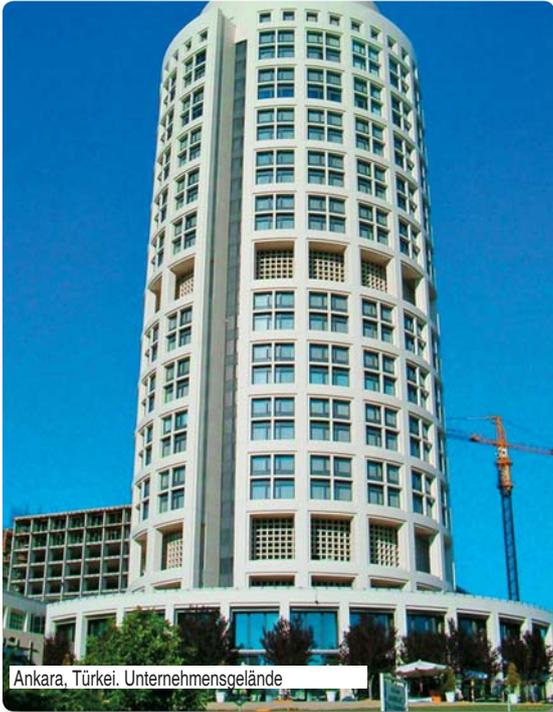
**Ein umweltfreundlicher Produktionsprozess ist eine von den Hauptprioritäten von VENTS.**



# Frische Luft in Ihrem Haus!

6 Kontinente  
90 Länder  
100+ Städte  
1000+ Installationen

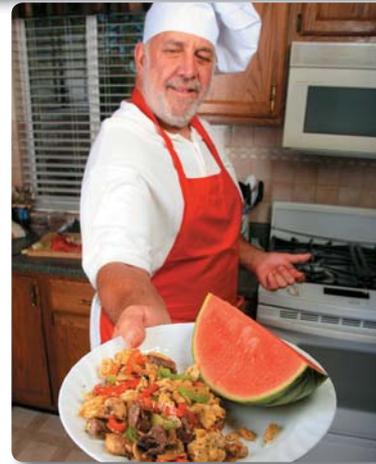




Ankara, Türkei. Unternehmensgelände



Singapur. Hotel Marina Bay Sands. 5\*



Yucatan, Mexiko. Hotel Dreams Riviera Cancun. 5\*



Singapur. Hotel Marina Bay Sands. 5\*



Manama, Bahrain. Geschäftszentrum



Sahl Hasheesh, Ägypten. Hotel 5\*, 55000 m<sup>2</sup>



Kuwait, Kuwait. Hotel

# Frische Luft in Ihrem Haus!



Taschkent, Usbekistan. Geschäftszentrum, 25000 m<sup>2</sup>



Jakarta, Indonesien. Einkaufsstadt, 130 000 m<sup>2</sup>



Manila, Philippinen. Apartmenthaus, 8000 m<sup>2</sup>



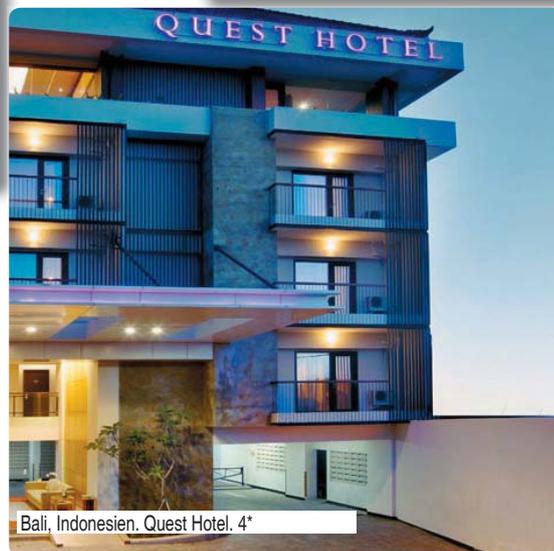
Hong Kong. Mansion, 32 Etage



Mexico, Mexico. Geschäftszentrum

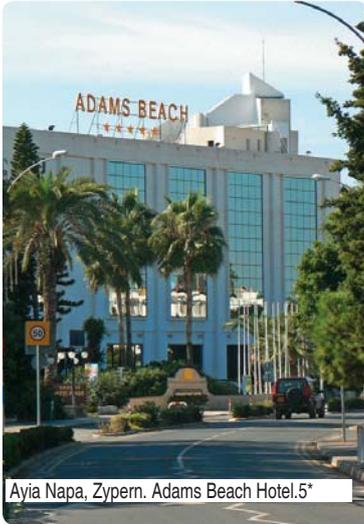


Colombo, Sri Lanka. Apartmenthaus, 12 floor



Bali, Indonesien. Quest Hotel. 4\*





Ayia Napa, Zypern. Adams Beach Hotel.5\*



Moskau, Russland. Apartmenthaus, 8000 m<sup>2</sup>



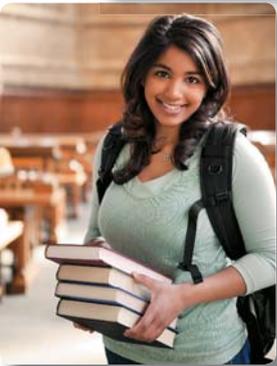
Kavarna, Bulgarien. Apartmenthaus, 3000 m<sup>2</sup>



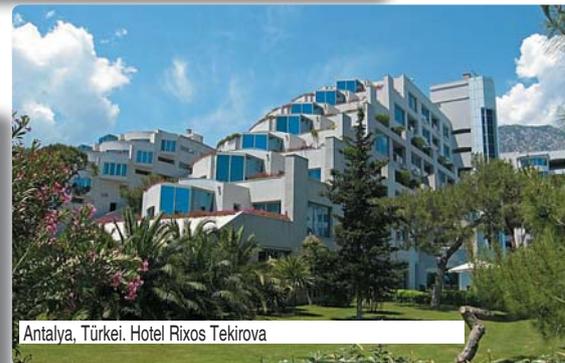
Tallin, Estland. Wohnhaus



Paris, Frankreich. Geschäftszentrum, 4000 m<sup>2</sup>



Ulan Bator, Mongolei. Tuushin Hotel



Antalya, Türkei. Hotel Rixos Tekirova



# Fresh air in your house!

6 continents  
90 countries  
100+ cities  
1000+ installations



Donetsk, Ukraine. Hotel, Office Center Class A



Paris, France. Office Center Class B, 4000 m<sup>2</sup>



Manila, Philippines. Apartment House, 8000 m<sup>2</sup>



Tashkent, Uzbekistan. Office Center, 25000 m<sup>2</sup>



Ljubljana, Slovenia. Apartment House, 3500 m<sup>2</sup>





Manchester, Great Britain. Apartment House, 6000 m<sup>2</sup>



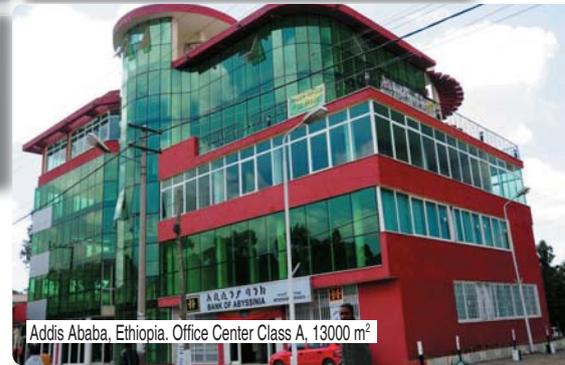
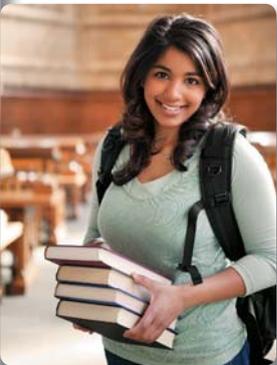
Moscow, Russia. Apartment House, 8000 m<sup>2</sup>



Kavarna, Bulgaria. Apartment House, 3000 m<sup>2</sup>



New Delhi, India. Office Center, Class A, 4800 m<sup>2</sup>



Addis Ababa, Ethiopia. Office Center Class A, 13000 m<sup>2</sup>



Vinita, USA. Office & shop, 1000 m<sup>2</sup>



Sahl Hasheesh, Egypt. Hotel 5\*, 55000 m<sup>2</sup>

# Fresh air in your house!



Manama, Bahrain. Apartment House, 7000 m<sup>2</sup>



Seoul, South Korea. Office Center Class A



Mexico, Mexico. Corporate Office



Hong Kong. Mansion, 32 floor



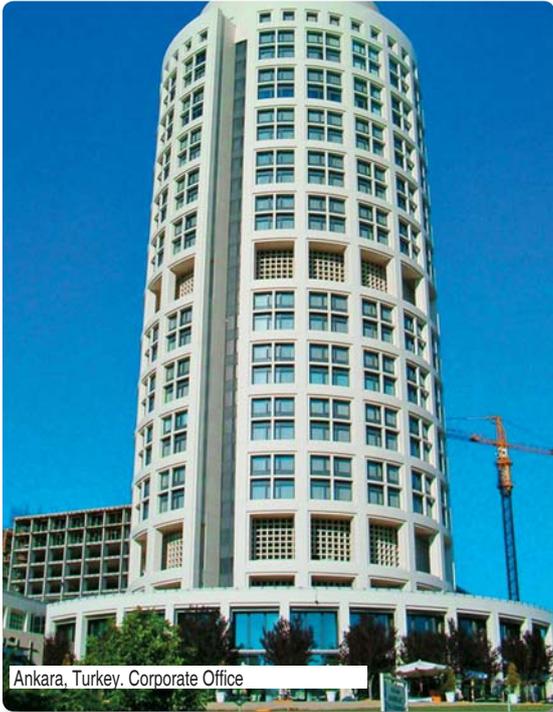
Colombo, Sri Lanka. Apartment House, 12 floor



Vinita, USA. Office & shop, 1000 m<sup>2</sup>



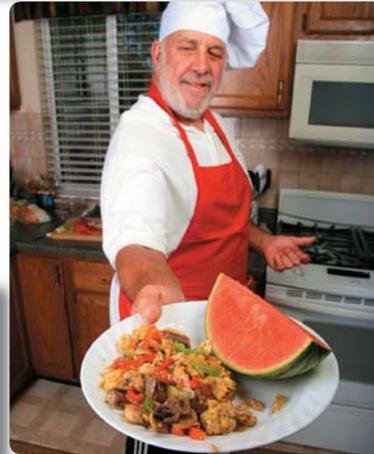
Vienna, Austria. Apartment House, 1500 m<sup>2</sup>



Ankara, Turkey. Corporate Office



Beirut, Lebanon. Office Center, Class A, 14000 m<sup>2</sup>



Riyadh, Saudi Arabia. State Office



San Paulo, Brazil. Hospital



Manama, Bahrain. Office Center Class A



Kuwait, Kuwait. Hotel