

REFERENZEN BUSINESS



 **PICHLER**

Lüftung mit System.

REFERENZEN

Merkur Campus, Graz	3
Lakeside Science & Technology Park	4
Office Park - Flughafen Wien	5
legero united campus, Feldkirchen bei Graz	6
Hutchison Drei Austria Wien	7
Orbi Tower Wien	8
Science Tower Smart City Graz	9
ÖAMTC Zentrale Wien	10
Styria Media Center Graz	11
DC Tower Wien	12
Headquarter Institut AllergoSan	13
Helix, Salzburg	14
Militärkrankenhaus Mongolei	15
HIRO Gym, Wien	16
Tonstudio Harlander, Tirol	17
You!Fit, St. Veit	18
WIFI Center of Excellence, Steiermark	19
Weinkellerei Aigner, Gumpoldskirchen	20
Siemens Energy, Wollsdorf	21





MERKUR CAMPUS, GRAZ

In Graz ist mit dem Merkur Campus ein modernes Bürogebäude entstanden, das den Vorsorgegedanken der Merkur verkörpert. Der Merkur Campus umfasst zwei Türme, einen mit acht und einen mit fünf Geschossen, die das bestehende Gebäude der Landesdirektion ergänzen. Die Baulichkeiten sind durch einen erdgeschossigen Baukörper verbunden, der attraktive Sonderfunktionen beinhaltet.

Der Merkur Campus soll Lifestyle und Gesundheit miteinander verknüpfen und erlebbar machen. Das gilt für die Büroräume ebenso wie für den Gastronomiebereich, für die vielen Grünflächen und für das neue Fitnessstudio.

Für angenehme Luft und mehr Behaglichkeit in den Büroräumlichkeiten wurde beim energiesparenden Lüftungskonzept auf diverse Komponenten aus dem PICHLER-Sortiment gesetzt. Das neue Headquarter ist zusätzlich mit einer PICHLER-Druckbelüftungsanlage ausgestattet, die im Brandfall, durch ein rauchfreies Flucht- & Stiegenhaus, zuverlässig für Sicherheit sorgt.

DATEN & FAKTEN

Standort:	Graz
Fertigstellung:	2020
Gebäudeart:	Bürogebäude
Architekt:	Zechner & Zechner ZT GmbH
Gebäudetechnik:	BACON Gebäudetechnik GmbH
Produkte:	Druckbelüftungsanlage, Luftauslässe, Lüftungsgitter, Spirorohre, Formstücke, Wetterschutzgitter

Produktgruppen:





© Lakeside Park, J. Puch

Lakeside Science & Technology Park

Mit einer Nutzfläche von insgesamt 8.000 m² wurde im Oktober 2015 das sogenannte „**Building 11**“ fertiggestellt.

Bis zum Jahr 2030 sollen an die 2.500 Personen im Lakeside Park forschen, entwickeln, arbeiten, lehren und leben.

Grundsätzlich konzentriert man sich bei diesem langfristigen Projekt auf **drei Hauptthemen**:

Schwerpunkt IKT. Gemeinsam mit der Alpen-Adria-Universität, den Lakeside Labs und den Unternehmen wird der Lakeside Park ein hochspezialisierter Standort für IKT-Forschung und Entwicklung.

Schwerpunkt Bildung. Der Lakeside Park wird ein bevorzugter und attraktiver Bildungsstandort; ein Campus, wo sich Lehrende und Lernende begegnen, ein Ort wo Gelerntes direkt in die Praxis umgesetzt werden kann.

Schwerpunkt Gründung. Im Lakeside Park entwickelt sich eine dynamische, kreative und erfolgreiche Gründerszene

Der Neubau wurde als Ergänzung zum bestehenden Park errichtet und ist somit ein richtungsweisender Impuls zur Stärkung des **Technologie- und Hochschulstandortes Lakeside Park**.

DATEN & FAKTEN

Standort: Klagenfurt am Wörthersee, Kärnten

Fertigstellung: Oktober 2015

Gebäudeart: Forschungsgebäude, Bildungsanstalt

Architektur: Baumschlager Eberle Wien ZT AG,
ILF Beratende Ingenieure

Gebäudetechnik: Markus Stolz GmbH & Co KG

Produkte: Lüftungsgeräte, Wetterschutzgitter, Frischluftbrunnen, Weitwurfdüsen, Bodenkonvektoren

Produktgruppen:

LUFT
FÖRDERUNG

LUFT
FÜHRUNG

LUFT
VERTEILUNG



© Lakeside Park, J. Puch



OFFICE PARK - FLUGHAFEN WIEN

Die neue Landmark des Vienna Airport Office Park wurde dort errichtet, wo sie alle Blicke auf sich zieht: direkt an der Einfahrt zum Flughafen Wien. Mit dem Vienna Airport Office Park Bauteil wurde die AirportCity Vienna um ein visionäres Business-Konzept reicher. Das neue Gebäude eröffnet Unternehmen viele neue, interessante Möglichkeiten.

Die aufregende Architektur spiegelt seinen futuristischen Grundgedanken wider. Der Vienna Airport Office Park wurde nach den neuesten Erkenntnissen der Bauphysiologie nachhaltig gebaut. Klima- und Gebäudetechnik entsprechen einem Maß, das den höchsten Ansprüchen gerecht wird.

Für angenehme Luft und mehr Behaglichkeit in den Büroräumlichkeiten wurde beim energiesparenden Lüftungskonzept inklusive Brandschutz auf diverse Komponenten aus dem PICHLER-Sortiment gesetzt.

DATEN & FAKTEN

Standort: Wien

Fertigstellung: 2020

Gebäudeart: Bürogebäude

Architekt: HNP architects ZT GmbH

Planer: ZFG-Projekt GmbH

Produkte: 450 Stk. Brandschutzklappen,
260 Stk. Volumenstromregler,
1700 Stk. Einschubvolumenbegrenzer,
Spirorohre, Formstücke, Dralldurchlässe,
Lüftungsgitter, Ventile, Schalldämpfer

Produktgruppen:





© Dietrich | Untertrifaller Architekten

LEGERO UNITED CAMPUS, FELDKIRCHEN BEI GRAZ

Der legero united campus in Feldkirchen bei Graz ist seit Jänner 2020 das neue Headquarter von legero united. Die beiden ringförmigen Gebäudekomplexe sind Ort des gemeinsamen Dialogs mit Kundinnen und Kunden sowie Partnern. Im kleineren kreisförmigen Gebäudeteil befindet sich das größte shoemakers outlet von legero united.

Den Architekten Dietrich | Untertrifaller war besonders wichtig, dass sich jeder Einzelne am campus wohlfühlt und Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter stolz darauf sind, hier zu arbeiten. Substantielle Nachhaltigkeit ist beim Bau ein zentrales Anliegen: Eine ausgefeilte Haustechnik, aber auch die Verwendung von hochwertigen und nachhaltigen Baustoffen prägen die Bauweise des campus.

Das energiesparende Lüftungssystem von PICHLER sorgt flüsterleise für permanent frische Luft im gesamten Gebäude.

DATEN & FAKTEN

Standort: Feldkirchen bei Graz

Fertigstellung: 2020

Gebäudeart: Bürogebäude

Architekt: Dietrich | Untertrifaller Architekten

Gebäudetechnik: Luft- und Klimatechnik Fischer & Co GmbH

Produkte: Zentrallüftungsgeräte & Komponenten

Produktgruppen:

LUFT
FÖRDERUNG

LUFT
FÜHRUNG

LUFT
VERTEILUNG

KOMFORT
LÜFTUNG



© Dietrich | Untertrifaller Architekten



HUTCHISON DREI AUSTRIA

Die Hutchison Drei Austria GmbH ist ein Telekommunikationsunternehmen mit Sitz in Wien und betreibt unter der Marke 3 in Österreich ein UMTS/HSDPA- und ein LTE-Netz. Neben der Sprachtelefonie konzentriert sich das Unternehmen auf mobiles Breitband-Internet und zahlreiche Multimedia-Angebote.

Unter dem Motto „beim Essen kommen die Leut' z' am“ hat das Telekommunikationsunternehmen für seine MitarbeiterInnen eine moderne Kantine in der Zentrale. Bei der Betriebsküchenlüftung sorgt das energiesparende Lüftungssystem von PICHLER permanent für frische und saubere Luft.

Das dachintegrierte Lüftungsgerät bietet eine saubere Lösung. Anders als bei anderen Bauarten verschmelzen der Baukörper und das zentrale Lüftungsgerät praktisch miteinander. Das Gerät wird ins Dach integriert und somit zum Teil der Gebäudehülle.

DATEN & FAKTEN

Standort:	Wien
Fertigstellung:	2019
Gebäudeart:	Bürogebäude
Bauherr:	Hutchison Drei Austria GmbH
Anlagenbauer:	Luft- und Küchentechnik airdesign GmbH
Produkte:	Lüftungsgerät, Lüftungsrohrleitungen und Kanäle, Brandschutzklappen und Zubehör

Produktgruppen:





ORBI TOWER, WIEN

Nach einer Bauzeit von nur 24 Monaten wurde Wiens neue Arbeitswelt im Juni 2017 termingerecht fertiggestellt. Der ORBI Tower schließt die letzte Lücke in der boomenden TownTown Business-City im 3. Wiener Gemeindebezirk.

Neben einzigartiger Architektur und imposanter Höhe sorgt der ORBI Tower mit seinem zukunftsweisenden Büroflächenkonzept für größte Aufmerksamkeit und reges Interesse bei Unternehmen, die auch in Zukunft an der Spitze mit dabei sein wollen.

Zufriedene MitarbeiterInnen sind leistungsbereiter, effizienter und um ein Vielfaches produktiver. Der ORBI Tower sorgt für eine ausgeglichene Work-Life-Balance. Mit einem Wellnessklima, das auf Zugluft und laute Geräusche verzichtet und einer Ausstattung, die effizientes und ergebnisorientiertes Arbeiten in flexiblen Teams aktiv fördert. Für angenehme Luft und mehr Behaglichkeit in den Büroräumlichkeiten wird beim energiesparenden Lüftungskonzept auf diverse Komponenten aus dem **PICHLER**-Sortiment gesetzt.

DATEN & FAKTEN

Standort:	Wien
Fertigstellung:	2017
Gebäudeart:	Bürogebäude
Architektur:	Zechner & Zechner ZT GmbH
Gebäudetechnik:	KGT Gebäudetechnik GmbH
Produkte:	Spirorohre, Formstücke, Volumenstromregler, Dralldurchlässe, Lüftungsgitter

Produktgruppen:

LUFT
FÜHRUNG

LUFT
VERTEILUNG

KOMFORT
LÜFTUNG





© paul ott fotografiert

SCIENCE TOWER SMART CITY GRAZ

Rund zweieinhalb Jahre nach Baustart wurde der 60 Meter hohe Science Tower im Jahr 2017 offiziell eröffnet.

Das Gebäude soll der Start und ein Beitrag zur Bewältigung der großen Herausforderungen aus Digitalisierung und Klimawandel sein. Angetreten war das Technologieunternehmen SFL gemeinsam mit Architekt Markus Pernthaler mit dem Anspruch, im Rahmen des Projekts „Smart City Graz“ Europas innovativstes Gebäude zu bauen. Umgesetzt hat man das in dem 16 Millionen Euro teuren Bau, der nun auf 2.500 Quadratmetern Büronutzfläche für Forschungseinrichtungen und „Green-Tech“-Unternehmen bietet.

So kommen an der Fassade des Turms im oberen Bereich durchsichtige Energiegläser mit Grätzel-Technologie zum Einsatz. Das Spezialglas wandelt Licht in elektrische Energie um. Im Inneren des Objekts sorgen energiesparende Pichler Lüftungskomponenten für frische, saubere Luft und hohen Komfort.

DATEN & FAKTEN

Standort: Graz, Steiermark

Fertigstellung: 2017

Gebäudeart: Bürogebäude

Architektur: DI Markus Pernthaler Architekt ZT GmbH

Gebäudetechnik: Markus Stolz GmbH & Co KG

Produkte: Spirorohre, Formstücke, Ausblasstutzen, Ventile, Schalldämpfer, Brandschutzklappen

Produktgruppen:

LUFT
FÜHRUNG

LUFT
VERTEILUNG

KOMFORT
LÜFTUNG

BRANDSCHUTZ
ENTRAUCHUNG



© paul ott fotografiert



ÖAMTC-ZENTRALE WIEN

In markant-dynamischer Formensprache liegt die neue ÖAMTC-Zentrale unmittelbar an der Südosttangente, der meistbefahrenen Straße Österreichs, inmitten einer heterogenen hauptsächlich gewerblichen Bebauungsstruktur und direkt an einer U-Bahnstation.

Erstmals in seiner 120-jährigen Clubgeschichte bündelt der ÖAMTC sämtliche Dienst- und Nothilfeleistungen für Mitglieder und moderne Arbeitsumgebung für 800 Mitarbeiter an einem Standort.

Auf 27.000 Quadratmetern Nutzfläche ist ein innovatives und funktionales Begegnungs- sowie Servicezentrum mit einem ausgeklügelten Lüftungssystem entstanden. Für Brandschutz und ein perfektes Raumklima sorgen Komponenten von PICHLER.

Mit dem neuen ÖAMTC-Mobilitätszentrum hat der Club einen wichtigen Impuls für die Zukunft gesetzt und ein Gebäude errichtet, welches das ÖAMTC-Leitmotiv „Der Mensch im Mittelpunkt“ eindrucksvoll verkörpert.

DATEN & FAKTEN

Standort: Wien

Fertigstellung: 2017

Gebäudeart: Bürogebäude

Architektur: Pichler & Traupmann Architekten ZT GmbH

Gebäudetechnik: Caverion Österreich GmbH

Produkte: Spirorohre, Formstücke, Lüftungsgitter, Ventile, Feuerschutzabschlüsse

Produktgruppen:

LUFT
FÜHRUNG

LUFT
VERTEILUNG

KOMFORT
LÜFTUNG

BRANDSCHUTZ
ENTRAUCHUNG





© Marija Kanizaj

Styria Media Center, Graz

Mit einer Gesamtinvestition von rund 60 Millionen Euro ist am Grazer Gadollaplatz 1 ein Bauwerk, in dem insgesamt elf Bürogeschosse untergebracht sind, entstanden. Das neu eröffnete Objekt verfügt über einen Büroturm mit 60 Metern Höhe, einen multimedialen Newsroom, ein Foyer für Veranstaltungen mit bis zu 240 Besuchern und bietet Arbeitsplätze für rund 1200 Personen.

Als eines der Highlights befindet sich im Dachgeschoß die Skylobby, ein Besprechungs- bzw. Veranstaltungsraum mit einer Bar und einer Terrasse, von wo aus man einen herrlichen Blick über ganz Graz genießt.

AUSGEZEICHNET:

Die Ausstattung des Styria Media Centers folgt international höchsten Standards, was Materialien, Energieeffizienz und Klimatisierung betrifft. Das Gebäude wurde als „**Green Building**“ konzipiert und dafür bereits jetzt mit dem international renommierten „**LEED**“-Vorzertifikat in Gold ausgezeichnet.

DATEN & FAKTEN

Standort: 8010 Graz, Steiermark

Fertigstellung: Frühjahr 2015

Gebäudeart: Büro- und Wohngebäude

Architektur: Architektur Consult

Gebäudetechnik: BACON Gebäudetechnik GmbH & Co KG

Produkte: 4.300 Stk. Spiro-Rohre & Formstücke,
660 Stk. Brandschutzklappen,
6.000 m² Kanäle & Formstücke

Produktgruppen:

LUFT
FÖRDERUNG

LUFT
FÜHRUNG

LUFT
VERTEILUNG

BRANDSCHUTZ
ENTRAUCHUNG



© Marija Kanizaj



DC Tower, Wien

Der DC-Tower ist mit 220 m und 60 Stockwerken das höchste Gebäude Österreichs. Errichtet wurde das neue Hochhaus in der Donaacity, Wiens Zentrum moderner Architektur, nach Plänen des französischen Architekten Dominique Perrault. Als eines der ersten österreichischen Gebäude dieser Größenordnung soll der DC-Tower den Energie- und Nachhaltigkeitserfordernissen eines „**Green-Buildings**“, nach den Anforderungen der EU-Kommission, gerecht werden.

Im DC Tower sorgt eine Neuentwicklung von Pichler für hohe Wirtschaftlichkeit, ganzjährig konditionierte Außenluft und optimierte Akustik. Dieses energieeffiziente Gebäude stellte außergewöhnliche Anforderungen an die bedarfsgerechte Regelung der Luftmengen sowie die damit verbundenen Geräuschemissionen.

Pichler Lufttechnik entwickelte speziell für dieses Projekt eine neue Komponente, in der Volumenstromregler, Übergang und Schalldämpfer integriert sind. Aufgrund der hohen Wiederholbarkeit konnte dieses System für die insgesamt 60 Stockwerke wirtschaftlich kopiert werden, was den Montageaufwand erheblich reduzierte.

DATEN & FAKTEN

Standort: Donaacity, Wien

Fertigstellung: März 2014

Gebäudeart: Hochhaus, Bürogebäude, Hotel

Architektur: Dominique Perrault

Gebäudetechnik: Caverion Österreich GmbH

Produkte: PDD, SR/F, SD/SL & Sonderschalllösung PVSRE mit SDK

Produktgruppen:

LUFT
FÜHRUNG

LUFT
VERTEILUNG





HEADQUARTER INSTITUT ALLERGOSAN

Auf den Tag genau ein Jahr nach der Grundsteinlegung wurde am 24.11.2017 das imposante neue Headquarter des Instituts AllergoSan eröffnet: Der steirische Vorzeigebetrieb setzt mit diesem architektonischen Kunstwerk ein Zeichen. Heute ist das Institut AllergoSan als österreichisches Zentrum der Mikrobiomforschung untrennbar mit der probiotischen Forschung und Therapie verbunden.

Dem Unternehmen war es wichtig, für die Mitarbeiter ein Arbeitsumfeld zum Wohlfühlen zu schaffen: „Unsere Mitarbeiter haben hier einen großzügigen Platz für innovatives Denken, wir möchten ihnen den Raum bieten, sich zu entfalten“, erklärt Firmengründerin Mag. Frauwallner. Darauf wurde bei der Gestaltung der Büros besonders großer Wert gelegt.

Ein durchdachtes Akustik-Konzept sorgt trotz höchster Aktivität für ein ruhiges Umfeld, die Belüftung und Kühlung der Räume im Sommer erfolgt gleichmäßig über Deckenelemente – ohne Zugluft.

DATEN & FAKTEN

Standort: Graz, Steiermark

Fertigstellung: November 2017

Gebäudeart: Bürogebäude

Architektur: Architektur 64 ZT GmbH

Gebäudetechnik: Reisenhofer Karl GmbH

Produkte: Zentrale Lüftungsgeräte, Ventilatoren, Schalldämpfer, Volumenstromregler, Ventile, Formstücke, Spiro, Brandschutzklappen, etc.

Produktgruppen:

LUFT
FÖRDERUNG

LUFT
FÜHRUNG

LUFT
VERTEILUNG

BRANDSCHUTZ
ENTRAUCHUNG





HELIX, SALZBURG

Helix wird zur neuen architektonischen Landmark an der A1. Die Kombination hochmoderner Businessflächen mit exzellenter Gastronomie, einem internationalen Hotel der Spitzenklasse und modernstem Fitnessangebot lässt eine neue Generation von Arbeits- und Lebensraum entstehen.

Der multifunktionale Businessbau entspricht den strengen Vorgaben der EU-Taxonomie Verordnung. Zusätzlich ist Helix „ÖGNI Gold“ vorzertifiziert. Als konsequent zukunftsorientiertes Projekt erfüllt es höchste Nachhaltigkeitstandards in den Bereichen Ökologie, Ökonomie und Soziokulturelles.

Weitere Highlights des Gebäudes sind:

- Moderne Kühlungs-, Belüftungs- & Beschattungssysteme
- Haustechnik mit höchstem Anspruch an Ökologie & Wirtschaftlichkeit

Höchster Komfort stand von Beginn an im Mittelpunkt aller Planungen. Sämtliche PICHLER-Systemkomponenten wie Luftauslässe, Ventilatoren, Kanäle & Formstücke bewirken eine ausgezeichnete Luftverteilung im Innenraum. Die aufeinander abgestimmten Einzelbauteile sind dabei der Schlüssel für eine energie- und kosteneffiziente Lüftungsanlage.

DATEN & FAKTEN

Standort:	Salzburg
Fertigstellung:	2024
Gebäudeart:	multifunktionaler Businessbau
Bauherr:	Planquadrat, Mayweg-Immobilien, Soravia-Gruppe
Architekt:	kadawittfeldarchitektur gmbh
Gebäudetechnik:	INTEC Installationstechnik GmbH
Produkte:	Luftauslässe, Ventilatoren, Kanäle & Formstücke

Produktgruppen:





MILITÄRKRANKENHAUS, MONGOLEI

In der mongolischen Hauptstadt Ulaanbataar wurde ein neues Militärkrankenhaus errichtet.

Geliefert wurden zwei Hygieneanlagen nach ÖNORM H6020. Dabei fiel die auf dreistöckige Zentrallüftungsgeräte mit einem energieeffizienten Gehäuse samt Regelung, Wärmepumpen-Außeneinheiten und Komponenten um -39°C Außentemperatur im Winter zu bewältigen.

Die modularen Lüftungsgeräte bieten alle wesentlichen Funktionen wie Heizung, Kühlung, Filterung, Befeuchtung, Trocknung, Wärmerückgewinnung und Regeneration. Zu den Hauptvorteilen zählen die große Gehäusefestigkeit, die einfache Installation und der Zusammenbau einzelner Funktionseinheiten, sowohl die leichte Einbringung ins Gebäude und Anpassung an Raumbedingungen am Aufstellort.

DATEN & FAKTEN

Standort:	Mongolei
Fertigstellung:	2022
Gebäudeart:	Krankenhaus
Gebäudetechnik:	IMMOSOLUTION Immobilien & Facility Management GmbH
Produkte:	Zentrallüftungsgeräte Serie TOPAIR+ Type: KHND d50 6/6 für 2.400 m³/h & Type: KHND d50 9/6 für 3.600 m³/h

Produktgruppen:





HIRO GYM, WIEN

Dicke Luft und erhöhte Luftfeuchtigkeit: Kaum eine andere Räumlichkeit verlangt so sehr nach einem ausgeklügelten Lüftungssystem wie das Sport- und Fitnessstudio.

Treibt man Sport, ist eine gute Luftqualität unerlässlich. Je mehr der Mensch leistet, desto mehr Sauerstoff benötigt sein Körper, um Organe, Gehirn und Muskeln ausreichend zu versorgen. Bei körperlicher Anstrengung erhöht sich die Atemfrequenz deshalb bis auf das Vierfache. Gute Leistungen erreicht aber nur, wer auch saubere Luft einatmet. Eine Komfortlüftung trägt deshalb dazu bei, dass sich Sporttreibende körperlich und geistig lebendiger fühlen.

Ebenso wichtig ist ein hinreichender Brandschutz. Deshalb wurden energieeffiziente Brandschutzklappen von PICHLER bei der Planung berücksichtigt, welche im Brandfall zuverlässig für Sicherheit sorgen.

DATEN & FAKTEN

Standort: Wien

Fertigstellung: 2023

Gebäudetechnik: LUTECH Installationen e.U.

Produkte: 630er Spirorohre, Kanäle & Formstücke, Volumenstromregler, Brandschutzklappen, Schalldämpfer, Luftauslässe

Produktgruppen:





TONSTUDIO HARLANDER, TIROL

Für professionelle Audio-Aufnahmen ist eine hervorragende Raumakustik und Raumtemperatur im Studio unerlässlich. Das Lüftungssystem von PICHLER spielte bei der Planung des Tonstudios ein zentrales Element, denn zu warme Luft kann für die eingesetzten Geräte im Studio problematisch werden. Viele alte Röhrengeräte aber auch neuere Transistorgeräte benötigen eine konstante Raumtemperatur, um Schwankungen bei der Klangqualität zu vermeiden.

Für die Heizung und Kühlung der Luft sorgt das VERSO RHP 30 mit PVSR Volumestromregler und Einzelraumregler für 7 Zonen. Eine Besonderheit des Gebäudes ist das Raum-Prinzip - das Studio besteht aus zwei Gebäudehüllen, die keine fixe Verbindung zueinander haben. Spezielle Luftführungen mit zusätzlichen Schalldämpfern und der Einsatz von Schwerlastfolie stellen einen flüsterleisen Betrieb des Lüftungssystems sicher, damit eine ausgezeichnete Akustik im Studio erhalten bleibt.

DATEN & FAKTEN

Standort: Tirol

Fertigstellung: 2023

Gebäudetechnik: Haselsberger Installationen

Produkte: Lüftungsgerät VERSO RHP 30,
Volumenstromregler rund,
Spiro-Rohre und Formstücke,
Schalldämpfer

Produktgruppen:

LUFT
FÖRDERUNG

LUFT
FÜHRUNG

LUFT
VERTEILUNG



OBJEKT DES MONATS



YOU!FIT, ST. VEIT

Nach Errichtung des Fitnessstudios YouFit im ehemaligen Hagebaumarkt in St. Veit, öffnete Anfang 2023 das neue Gesundheitszentrum unter dem gewählten Namen „Vituskraft - Körper. Bewusst.Sein“ offiziell seine Pforten. Dabei wurde das Fitnessstudio im darüberliegenden Stock um eine 600 m² großen Fläche erweitert.

Aufgrund der sich anbietenden Raumhöhe von 4,25 Metern wurde das Lüftungsgerät VERSO RHP Pro 2 mit integrierter Wärmepumpe platzsparend direkt an der Decke, samt aller dazugehöriger Komponenten, wie beispielsweise Kanäle und Formstücke aus dem PICHLER-Programm montiert. Somit wird das Fitnessstudio bei minimalem Energieverbrauch permanent mit frischer Luft versorgt. Besonders in der Übergangsperiode können die Innenräume effizient geheizt und im Sommer wiederum gekühlt werden. Im RHP Pro 2 werden Kompressoren mit variabler Geschwindigkeit eingesetzt. Der größte Vorteil der Kompressoren ist ihre Flexibilität. Die Rotationsgeschwindigkeit des Kompressors variiert, so dass der Energieverbrauch sinkt und die Temperaturänderungen minimiert werden.

DATEN & FAKTEN

Standort: St. Veit an der Glan

Fertigstellung: 2023

Gebäudetechnik: Pachlinger GmbH

Produkte: Lüftungsgerät VERSO RHP Pro 2, Ventile, Lüftungsgitter, Schalldämpfer, 150 m² Kanäle & Formstücke

Produktgruppen:

LUFT
FÖRDERUNG

LUFT
FÜHRUNG

LUFT
VERTEILUNG

KOMFORT
LÜFTUNG



OBJEKT DES MONATS



WIFI CENTER OF EXCELLENCE, STEIERMARK

Mit dem Center of Excellence startet eine neue Bildungsära. Im Zuge der fortschreitenden Digitalisierung und der Industrie 4.0 stehen Unternehmen zunehmend vor den Herausforderungen eines akuten Arbeits- und Fachkräftemangels.

Um diesen Entwicklungen gerecht zu werden, bedarf es neuer Qualifikationen sowie zeitgemäßer und moderner Infrastrukturen. Die Wirtschaftskammer Steiermark hat aus diesem Grund das „Center of Excellence“ ins Leben gerufen, das das größte Bildungs-Infrastrukturprojekt in der Geschichte der Kammer darstellt. Dieses wegweisende Projekt löst die veralteten WIFI-Werkstätten ab und wird maßgeblich dazu beitragen, den gesamten Grazer Norden aufzuwerten.

Zusätzlich werden im „Center of Excellence“ Flächen für Labors und Werkstätten vom WIFI Steiermark für Lehrlings-Zusatzausbildungen, Meisterschulen und akademische Lehrgänge genutzt. Im Bereich Lüftungstechnik wurde ein Schulungsraum mit einem Wärmepumpenkombigerät PKOM⁴ inklusive Spiro-Verrohrung ausgestattet. Die Anlage wird mit verschiedenen Testmöglichkeiten zur Ausbildung für die Meisterschule der Installateure verwendet.

DATEN & FAKTEN

Standort:	Steiermark
Fertigstellung:	2024
Gebäudeart:	Bildungsanstalt
Gebäudetechnik:	Hübl Haustechnik GmbH
Produkte:	Wärmepumpenkombigerät PKOM ⁴ , Spiro & Formstücke

Produktgruppen:





WEINKELLEREI AIGNER

In Gumpoldskirchen stehen die Zeichen auf Wachstum. Die Weinkellerei Aigner weihte zeitgerecht für die Ernte 2025 ihre neuen und hochmodernen Produktions- und Lagerhallen ein. Das Unternehmen verfügt damit über ein 12 Millionen Liter fassendes Tanklager sowie ein Fertigwarenlager für mehr als 3 Millionen Flaschen und schlägt damit ein neues Kapitel in Sachen Versorgungssicherheit und Lieferfähigkeit auf.

Trotz des vergleichsweise geringen baulichen Fußabdrucks konnte die neu geschaffene Dachfläche optimal genutzt werden. So wurde die bestehende Photovoltaikanlage um rund 150 % erweitert. Gleichzeitig fand auf dem Dach das zentrale Lüftungsgerät LG 2500 in wetterfester Ausführung seinen Platz. Mit einem Luftvolumenstrom von bis zu 2 300 m³/h sorgt das LG 2500 zuverlässig für frische, saubere Luft im Verkostungsraum der Weinkellerei.

Die Kombination aus erweiterter Solarenergie-Nutzung und modernster Lüftungstechnik steht exemplarisch für das Zusammenspiel von Nachhaltigkeit, Funktionalität und architektonischer Integration.

DATEN & FAKTEN

Standort: Gumpoldskirchen

Fertigstellung: 2025

Gebäudeart: Produktions- & Lagerhallen

Bauherr: Weinkellerei Aigner GmbH

Gebäudetechnik: Neukam Kruisz GmbH

Produkte: Zentrales Lüftungsgerät LG 2500 in wetterfester Ausführung + Lüftungsgitter

Produktgruppen:





SIEMENS ENERGY, WOLLSDORF

Mit dem neuen Produktionsstandort in Wollsdorf setzt Siemens Energy ein starkes Zeichen für technologische Innovation und nachhaltige Energiezukunft. Für die optimale Klimatisierung der modernen Fertigungsbereiche wurde eine leistungsfähige und effiziente Lüftungstechnik benötigt.

Umfassende Lüftungstechnik für eine anspruchsvolle

Produktionsumgebung: Im Zuge des Neubaus wurden mehrere Lüftungsgeräte installiert, die exakt auf die Anforderungen der Produktionsprozesse abgestimmt sind. Die Lüftungsanlagen erreichen Luftvolumenströme von bis zu 27.000 m³/h und gewährleisten eine konstant hohe Luftqualität sowie energieeffiziente Luftführung innerhalb des Gebäudes.

Sicherheit auf höchstem Niveau – Brandschutz inklusive

Ein weiterer wesentlicher Projektbestandteil war die Lieferung und Integration von Brandschutzklappen, die dem aktuellen Stand der Technik entsprechen und entscheidend zur Gebäudesicherheit beitragen. Durch ihre fachgerechte Platzierung sorgen sie für zuverlässige Brandabschnitte und unterstützen die brandschutztechnische Gesamtstrategie des Standorts.

DATEN & FAKTEN

Standort: Wollsdorf

Fertigstellung: 2025

Gebäudeart: Produktionshalle

Bauherr: Siemens Energy AG

Planer: IB Amplatz

Gebäudetechnik: Bad & Heiztechnik Kindermann

Produkte: Lüftungsgeräte bis 27.000 m³/h,
Systemkomponenten, Brandschutz

Produktgruppen:





PICHLER
Lüftung mit System.

J. PICHLER
Gesellschaft m.b.H.

ÖSTERREICH
9021 KLAGENFURT
AM WÖRTHERSEE
Karlweg 5
T +43 (0)463 32769
F +43 (0)463 37548

1100 WIEN
Doerenkampgasse 5
T +43 (0)1 6880988
F +43 (0)1 6880988-13

office@pichlerluft.at
www.pichlerluft.at

PICHLER & CO d.o.o.
prezračevalni sistemi

SLOVENIA
2000 MARIBOR
Cesta k Tamu 26
T +386 (0)2 46013-50
F +386 (0)2 46013-55

pichler@pichler.si
www.pichler.si

KLIMA DOP d.o.o.
klimatizacija i ventilacija

SERBIA
11070 NOVI BEOGRAD
Autoput Beograd-Zagreb
bb (Blok 52 – prostor GP
„Novi Kolektiv“)
T +381 (0)11 3190177
F +381 (0)11 3190563

office@klimadop.com
www.klimadop.com