

kontakt

TECHKLIMA, s.r.o.

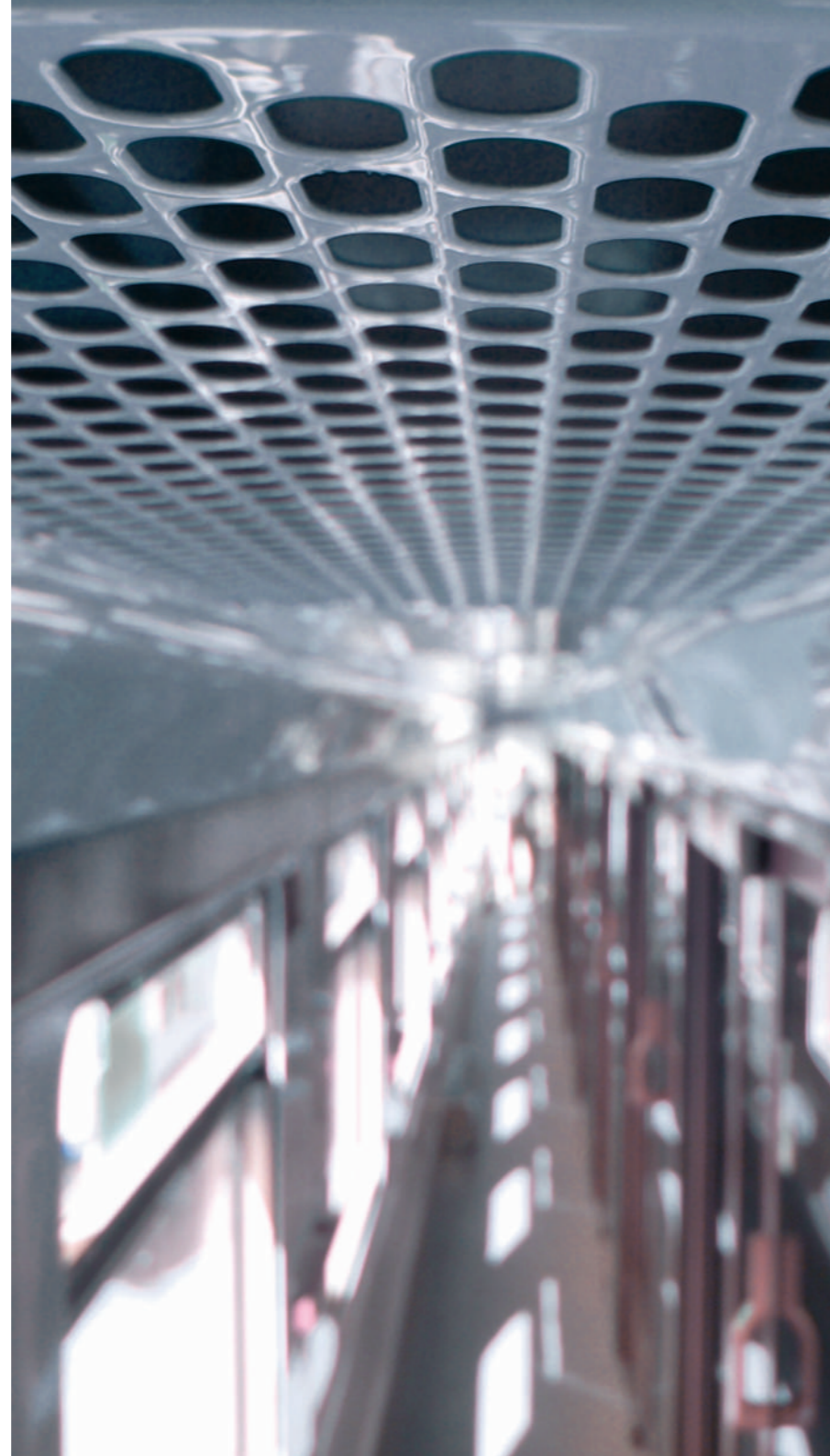
Trenčianska 17
915 01 Nové Mesto nad Váhom
SLOVAKIA

tel.: 00421 32 771 52 75
fax: 00421 32 771 53 62

e-mail: techklima@techklima.sk

www.techklima.sk

TECHKLIMA



o firme

O NÁS

Spoločnosť Techklima, s.r.o., s viac ako 10 ročnou históriou a 80 stabilnými zamestnancami úspešne pôsobí v oblasti vzduchotechniky, klimatizácie a strojárkej výroby. Naše produkty je možné nájsť v širokom spektre aplikácií - od komfortných (byty, rodinné domy), cez komerčné (kancelárie, obchody), priemyselné (výrobné priestory) až po špeciálne aplikácie vzduchotechniky pre železnice, jadrovú energetiku, či armádu.

AMBÍCIA

Našou ambíciou je patriť k špičke na trhu vzduchotechniky a klimatizácie v rámci SR a neustále sa zlepšovať.

HODNOTY

Vedenie spoločnosti kladie dôraz na stabilitu, kontinuálne zlepšovanie, spokojnosť zamestnancov a životné prostredie. Rešpektovaním týchto hodnôt dokážeme byť konkurencieschopnými a maximalizovať spokojnosť svojich zákazníkov.

KVALITA

Nevyhnutným štandardom je pre nás systém manažérstva kvality ISO 9001:2000 v oblasti: Projektová činnosť v investičnej výstavbe. Projektovanie elektrických zariadení. Konštrukcia, výroba, montáž a servis strojov, chladiarenských, vetracích a klimatizačných zariadení.

Okrem iného vlastnime aj viaceré oprávnenia pre železnice a jadrovú energetiku.

PREDSTAVENIE FIREMNÉ HODNOTY KVALITA



produktové portfólio

PRODUKTOVÉ PORTFÓLIO

Portfólio našich produktov a služieb v súčasnosti zahŕňa:

- vetranie a klimatizácia pre železničné vozne
- finálna výroba baliacich zariadení pre nemeckého partnera
- strojárka výroba a kooperácie
- výroba priemyselných a špeciálnych klimatizačných jednotiek, sušiarňí,
- dodávka komerčných klimatizačných a vetracích jednotiek

8 DOVODOV PREČO SA ROZHODNÚŤ PRE NÁS

1. dlhoročné skúsenosti s historickým základom v jednom z najväčších strojárskych gigantov v SR
2. kvalitné výrobky s množstvom referencií
3. individuálne riešenia šité priamo na požiadavky klienta
4. záručný a pozáručný servis v rámci SR a ČR do 24 hod.
5. konštrukčné a projekčné zastrešenie projektu
6. systém kvality ISO a viaceré oprávnenia pre železnice a jadrovú energetiku
7. členstvo vo viacerých záujmových združeniach pre komplexné riešenia
8. stabilná spoločnosť bez cudzieho kapitálu s 80 vlastnými zamestnancami



vetranie a klimatizácia pre osobné železničné vozne

Medzi cestujúcim a okolitým prostredím prebieha stála tepelná výmena, ktorá vytvára pocit tepla alebo chladu. Je vedecky dokázané, že príjemná klíma v obchodoch zvyšuje obrat - to isté je možné povedať aj o vetraní a klimatizácii vo verejných dopravných prostriedkoch. Požiadavky na komfort v dopravných prostriedkoch zo strany cestujúcej verejnosti boli impulzom pre zduženie firiem Techklima, Nové Mesto nad Váhom, Regoniku Bratislava, EVPÚ z Novej Dubnice a z Hradca Králové, k participácii na modernizácii osobných železničných vozňov, a to zlepšením mikroklimy priestorov pre cestujúcich komplexným riešením vetrania a klimatizácie.

Cestujúci ocenia predovšetkým príjemné chladenie vzduchu v horúcich letných dňoch. Komfort cestovania pri malých finančných nákladoch na modernizáciu vozňa tak dosiahol modernú európsku úroveň pri rešpektovaní príslušných noriem.

Nami dodávané komponenty v rámci vetrania a klimatizácie vozňa:

- kondenzačná jednotka
- výparníková jednotka
- vetracie komponenty
- regulačné komponenty
- rozvody vzduchu vrátane koncových elementov

referencie

EVPÚ ČR
ŽOS Trnava, SR
ŽOS Vrútky, SR
MOVO Plzeň, SR
RD Poprad, SR



priemyselná vzduchotechnika a klimatizácia

Súčasný trend kladie stále väčší dôraz na kvalitu prostredia nie len v bytových a komerčných, ale aj vo výrobných a iných priestoroch s požiadavkou na efektívne fungovanie technológií, produktivitu a komfort ľudí.

Techklima dodáva a realizuje nie len zariadenia renomovaných výrobcov, ale vyrába aj vlastné ležaté klimatizačné a vykurovacie jednotky, šité priamo na potreby a požiadavky zákazníkov. Našou snahou je pristupovať ku každému zadaniu individuálne pre dosiahnutie maximálnej efektívnosti riešenia.

Príklady riešení vzduchotechniky:

- priemyselné objekty, výrobné haly, technologické miestnosti
- spoločenské priestory, kiná, sály
- obchodné priestory, kuchyne, reštaurácie, bary



špeciálne aplikácie

Špeciálne aplikácie tvoria vlastnú kapitolu činnosti spoločnosti, ich spoločným znakom sú vysoké nároky na kvalitu vstupov, výrobné procesy a v nemalej miere aj na rozsah a detailnosť spracovania dokumentácie.

JADROVÁ ENERGETIKA

Našimi referenciami sú vzduchotechnické a klimatizačné zariadenia pre Jadrovú elektrárňu Jaslovské Bohunice a najnovšie aj chladiace agregáty pre dostavbu 3. a 4. bloku Jadrovej elektrárne Mochovce. Okrem dodávok ponúkame aj záručný a pozáručný servis na uvedené zariadenia.



ARMÁDA

V spolupráci so spoločnosťou Vývoj Martin, a.s. sme vyvinuli klimatizačný agregát pre účely obrneného vozidla Tatrapan. Tieto vozidlá sa pohybujú v náročných podmienkach a rôznych klimatických pásmach. Naše jednotky zabezpečujú komfort pre posádku pri bezporuchovej prevádzke.



SUŠIARNE

Našou okrajovou, avšak cenami konkurencieschopnou, činnosťou je aj výroba a dodávka sušiarňí pre drevospracujúci a potravinársky priemysel, poľnohospodárstvo. Ku každému riešeniu sa snažíme pristupovať individuálne, pre čo najlepšie splnenie požiadaviek zákazníka.



komfortná klimatizácia a vetranie

Jednou z našich činností je aj dodávka a montáž komerčných produktov komfortnej klimatizácie a vetrania pre zabezpečenie komfortu osôb. Komfortné klimatizačné jednotky sú jednoduchým riešením pre dosiahnutie príjemného prostredia, takmer štandardom sú zariadenia na báze tepelného čerpadla, ktoré okrem chladenia dokážu vo vykurovacom období efektívne kúriť.

Trendom dnešnej doby je zatepľovanie a utesňovanie obvodových konštrukcií budov, čo so sebou na jednej strane prináša energetické úspory, ale na druhej strane stúpa riziko vzniku mikróbov a plesní, ktoré sa šíria vzduchom a ohrozujú zdravie človeka. Riešením, ktoré ponúkame je vetranie s rekuperáciou vzduchu, ktoré dokáže z odvádzaného vzduchu v závislosti od typu zariadenia získať späť až 95% tepla pri zachovaní kvality vzduchu.

Naším doporučením je obrátiť sa pri rozhodovaní nad kúpou klimatizačnej alebo vetracej jednotky na skúseného projektanta, ktorý posúdi všetky faktory a navrhne optimálne riešenie.

Komplexnosť našich služieb podtrhuje aj záručný a po-záručný servis.



služby

Doplnkovou činnosťou spoločnosti sú externé poskytované projekčné služby v oblasti strojárstva a vzduchotechniky, doplnené o projekčné služby elektro. V našom tíme je niekoľko autorizovaných stavebných inžinierov, ktorí zastrešujú projektový proces od vzniku až po konečné odovzdanie klientovi, či pre realizáciu alebo úradné účely.

Naše projektové riešenia vzduchotechniky sú široké - rodinné domy (klimatizácia, vetranie), kancelárie, reštaurácie, zdravotnícke zariadenia, priemyselné objekty, energetika, železnica a ďalšie.

V rámci spolupráce s nemeckým partnerom (výroby baliacích zariadení) zabezpečujeme aj konštrukčné spracovanie technických riešení a technickú prípravu výroby.

Našou devízou je kvalifikovaný tím projektantov a konštruktérov s dlhoročnými skúsenosťami. Práve oni prinášajú svoje know-how do individuálnych riešení pre spokojnosť zákazníka.



strojárská výroba a kooperácie

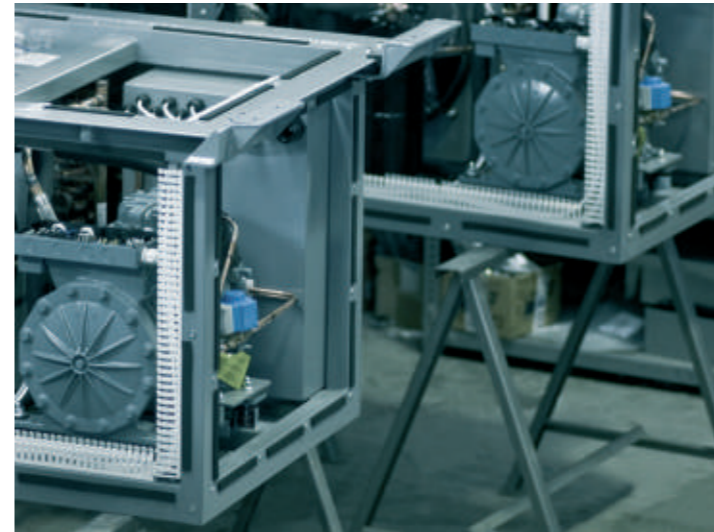
Doplnkovou činnosťou k nášmu hlavnému biznisu, výrobe klimatizačných zariadení, sú strojárská výroba, opracovanie kovov a výrobné kooperácie. Našou snahou je neustále sa zlepšovať aj obstarávaním nových technológií a zariadení, ktorých pomocou dokážeme hravo pokryť naše požiadavky a voľné kapacity dokážeme efektívne ponúknuť našim zákazníkom. Kľúčovým vo výrobnom procese je tím cca. 40 výrobných pracovníkov, ktorí zastrešujú portfólio činností ako:

- strihanie, ohýbanie, rezanie, fréza, vysekávanie, zváranie, bodovanie, brúsenie, vrtanie, výroba potrubí a konštrukcií, vyvažovanie a ďalšie.

Technologický park je kontinuálne obnovovaný, súčasne obsahuje predovšetkým:

- Trumpf TruPunch (vysekávací lis, stredný formát; <4mm)
- Safan (hydraulické nožnice, 3m, <6mm)
- Optima (CNC ohraňovací lis, 4m, 100t)
- a ďalšie

Vizítkou kvality našich služieb je okrem množstva domácich referencií aj dlhoročná spolupráca s nemeckým výrobcou baliacich zariadení, pre ktorého zabezpečujeme finálnu výrobu a dodávku týchto zariadení.



contact

TECHKLIMA, s.r.o.

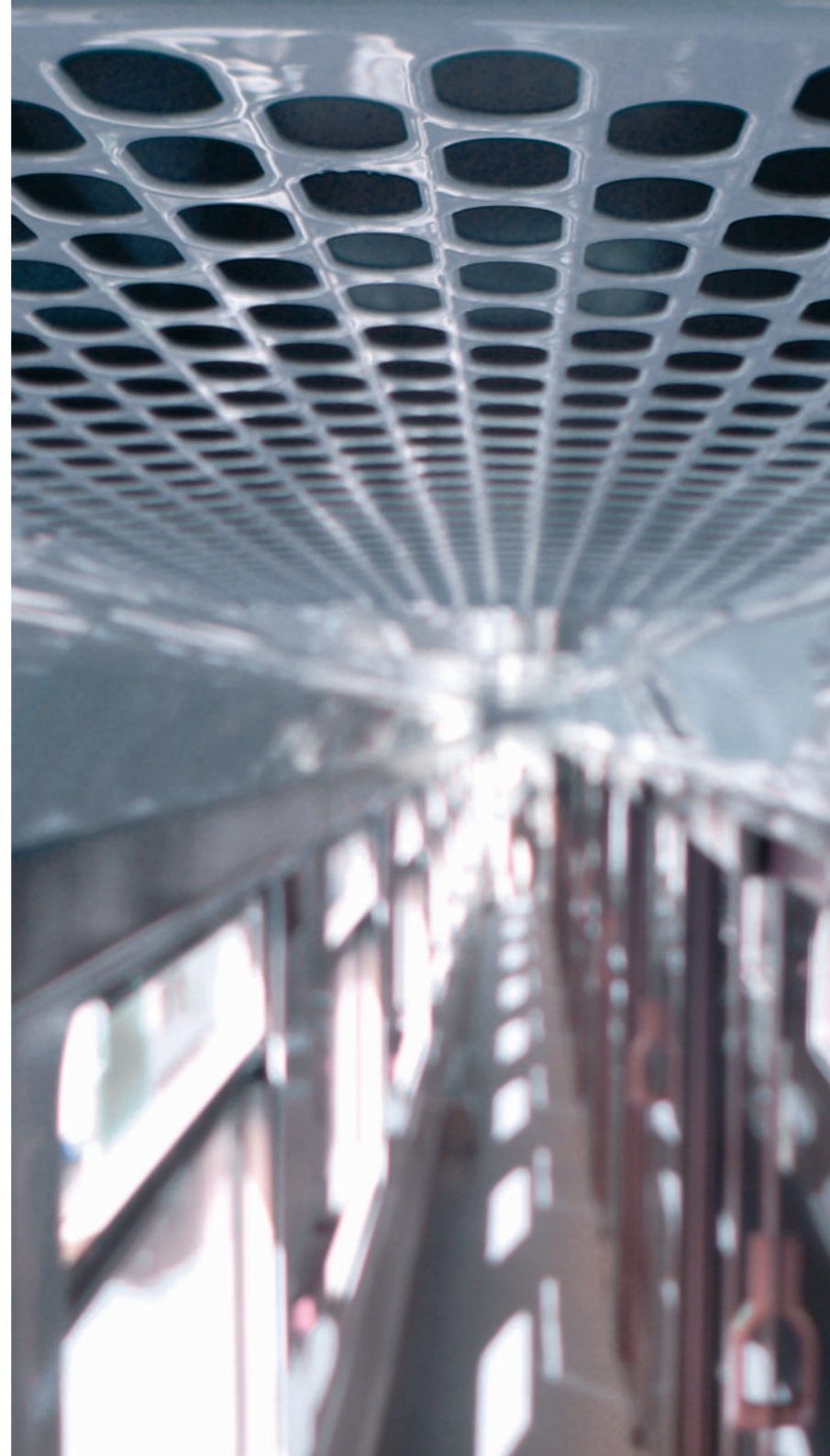
Trencianska 17
915 01 Nove Mesto nad Vahom
SLOVAKIA

tel.: 00421 32 771 52 75
fax: 00421 32 771 53 62

e-mail: techklima@techklima.sk

www.techklima.sk

TECHKLIMA



profile

ABOUT US

Techklima, Ltd., manufacturing company with more than 10 years of history and 80 stable employees successfully working in the field of ventilation, air conditioning and mechanical engineering. Our products can be found in a wide range of applications - from comfortable (flats, houses), over the commercial (office, retail), industrial (manufacturing facilities) to special air handling applications for railways, nuclear power, and the military.

AMBITIONS

Our ambition is to be among the top in the market of air conditioning in Slovakia and Czech Republic and continuously improve.

VALUE

The company management puts emphasis on stability, continuous improvement, employee satisfaction and the environment. Respecting these values proved to be a key success factor of being competitive and maximizing customer satisfaction.

QUALITY

Nowadays a quality management system is a must. We are primary certified by ISO 9001:2000 for: Design activities in capital construction. Design of electrical equipment. Design, manufacture, installation and maintenance of machinery, refrigeration, ventilation and air conditioning equipment.

Among other things, we own a number of licenses to railway and nuclear power.

COMPANY PROFILE VALUE QUALITY



product portfolio

PRODUCT PORTFOLIO

Our portfolio of products and services currently includes:

- ventilation and air conditioning for the railway passenger coaches
- final production of packaging equipment for a German partner (including design work)
- engineering and production cooperations,
- manufacture of industrial and specialty air conditioners, dryers
- production and delivery of commercial air conditioning and ventilation units

8 REASONS WHY CHOOSE US

1. Extensive experience with historical foundation in one of the largest engineering giants in SR
2. Quality products with many references
3. Individual solutions tailored directly to the customer's requirements
4. Warranty service in Slovakia and the Czech Republic up to 24 hours.
5. Structural design and roofing of a complex project
6. ISO quality management system and a number of licenses to railway and nuclear power
7. Membership in various associations of interest providing complex solutions
8. Stable company without foreign capital with 80 own employees



HVAC systems for railway coaches

Between the passengers and the surrounding of a coach exists a constant heat exchange, which creates a sensation of heat or cold. It is proven that pleasant climate in stores increases sales - the same principle can be applied for the ventilation and air conditioning in public transport. Requirements on the comfort of the vehicles by traveling public were a pulse for companies Techklima, Nove Mesto, Regonik Bratislava, EVPÚ of Nova Dubnica and Hradec Králove, to participate in the modernization of passenger rail coaches by improving the microclimate of the areas for passengers and staff using a complex solution of ventilation and air conditioning. Passengers will especially appreciate a pleasant air cooling on hot summer days. Comfort of the traveling with a small operating costs on coach modernisation achieved a modern European level, while respecting all relevant standards.

Main supplied components of the HVAC of a coach:

- Condensing units
- Evaporative units
- Ventilation components
- Regulatory components
- Air distribution system including end elements



references

EVPU, CZE
ZOS Trnava, SVK
ZOS Vrutky, SVK
MOVO Plzen, SVK
RD Poprad, SVK



industrial HVAC systems

Present trend puts increasing emphasis on the quality of the environment not only in residential and commercial, but also in manufacturing and other areas with the requirement for the effective functioning of technologies, productivity and people's comfort.

Techklima supplies and equipment implements not only reputed manufacturers, but also produces its own horizontal air-conditioning and heating units, made directly to the needs and requirements of customers. Our aim is to treat each entry individually for maximum effectiveness of solutions.

Examples of HVAC solutions:

- Industrial buildings, manufacturing facilities, technical premises
- Public spaces, cinemas, theaters
- Business premises, kitchens, restaurants, bars



special applications

Special applications are own section of the company, their common feature is the high demand on quality of inputs, production processes, and not least the extent, scope and detail of the documentation process.

NUCLEAR ENERGY

Our references are HVAC systems for nuclear power plant Bohunice and the latest cooling units for completion of the 3rd and 4th blocks of Mochovce nuclear power plant. In addition, we also supply and provide warranty and post-warranty service for these facilities.



ARMY

In collaboration with the company Vyvoj Martin, Slovakia, we have developed an air conditioning unit for the purpose of armored vehicle Tatravan. These vehicles are moving in demanding conditions and various climates. Our units provide comfort for the crew in trouble-free operation.



DRYERS

Our marginal, but prices competitive, business is the manufacture and supply of dryers for wood, food industry and agriculture. We try to approach individually to each solution to meet customer requirements.



comfort air-conditioning and ventilation

One of our key activities is also a delivery and installation of commercial HVAC products to ensure the comfort of persons. Comfortable air-conditioning units are a simple solution to achieve a pleasant environment, almost a standard are devices on the basis of the heat pump, which can in addition to cooling, effectively heat during the heating period.

The trend of our time is insulation and sealing of exterior of building structures, which carries energy savings one hand, but on the other hand increases the risk of germs and fungus that spreads through the air and is a threat to human's health. The solution we offer is air ventilation with heat recovery, which is able to keep the exhaust air according to the device to recover up to 95% of the heat while maintaining the quality of the air.

When deciding about buying air conditioning or ventilation units, our recommendation is to turn to an experienced designer to consider all factors and suggestion of an optimal solution.

The complexity of our services is underscored by a warranty and post-warranty service.



Customers have a choice of several brands of domestic and foreign manufacturers such as:

Toshiba, Sinclair, Samsung, LG, Daikin (HVAC) - Systemair, Atrea (ventilation systems)

services

Additional activities of the company are externally provided design services in the field of engineering and HVAC, supplemented by the electrical design services. Our team includes authorised Civil Engineers, which cover the project process from inception to the final handover to the client whether to implement or official purposes.

Our design solutions of HVAC cover wide spectrum of applications - houses (air conditioning, ventilation), offices, restaurants, medical facilities, industrial plants, energetics, railway and more.

In cooperation with the German partner (production of packaging equipment) we provide also technical solutions for design processing and technical preparation of production.

Našou devízou je kvalifikovaný tím projektantov a konštruktérov s dlhoročnými skúsenosťami. Práve oni prinášajú svoje know-how do individuálnych riešení pre spokojnosť zákazníka.



engineering production and co-operations

Additional activities to our main business, the manufacture of air conditioning equipment, are the production engineering, metalworking and production cooperation. Our aim is to continuously improve by implementing of new technologies and equipment, help of which the we can easily meet not only the requirements of own production, but also some free capacities can effectively offered for external cooperation. The key success factor in the production process is the approx. 40 production workers who span the portfolio of activities such as:

- Cutting, bending, cutting, milling, punching, welding, scoring, grinding, drilling, production and pipeline construction, balancing and more.

Our technology park is continuously renewed, it consists also of:

- Trumpf TruPunch (cutting press, medium format, <4mm)
- Safan (hydraulic shears, 3m, <6)
- Optima (CNC press brake, 4m, 100t)
- And further

Proof of quality of our products and services is in addition to numerous local references a years long collaboration with a German manufacturer of packaging equipment, for which we provide a final production and delivery of these facilities.

