



Dem Klima zuliebe!
www.lk-metall.de



Srdečně Vás vítáme

u LK Metallwaren

Jsme vaším spolehlivým partnerem zakázkové výroby zařízení a dílů v oblasti strojírenství. S více než 160letými zkušenostmi v oblasti zpracování kovů stojíme za kvalitou, kompetencí a inovací. Komplexní nabídka od plánování projektu až po montáž, uvedení do provozu a spolehlivý servis. V souladu s naším heslem

„V zájmu klimatu“

klademe zvláštní důraz na udržitelnost a vyvíjíme energeticky účinné systémy, které šetří zdroje a chrání životní prostředí.

Mezi námi vyráběné zařízení patří vytápění hal, zvukové izolace, úpravy vody a procesní technologie. V každé z těchto obchodních oblastí vám nabízíme individuální a inovativní řešení, která jsou specificky přizpůsobena vašim potřebám. Jako společnost certifikovaná podle DIN EN ISO 9001 vám garantujeme nejvyšší standardy kvality a efektivity. Naším cílem je zajistit vaši spokojenost a úspěch vašich projektů prostřednictvím neustálého vývoje a optimalizace našich produktů a služeb.

Z našich výrobních závodů ve Schwabachu a Weißandt-Görlau dodáváme zákazníkům po celé Evropě. Nejmodernější výrobní procesy a specializovaný tým odborníků jsou vám kdykoli k dispozici. Důvěřujte našim dlouholetým zkušenostem a know-how – pro řešení, která nabízejí v poměru cena výkon největší přidanou hodnotu.

Rádi bychom Vám tímto prospektem představili náš ventilační systém REKU, Věříme že Vás naše řešení decentrální rekuperační větrání hal zaujme a vyžádáte so další informace.





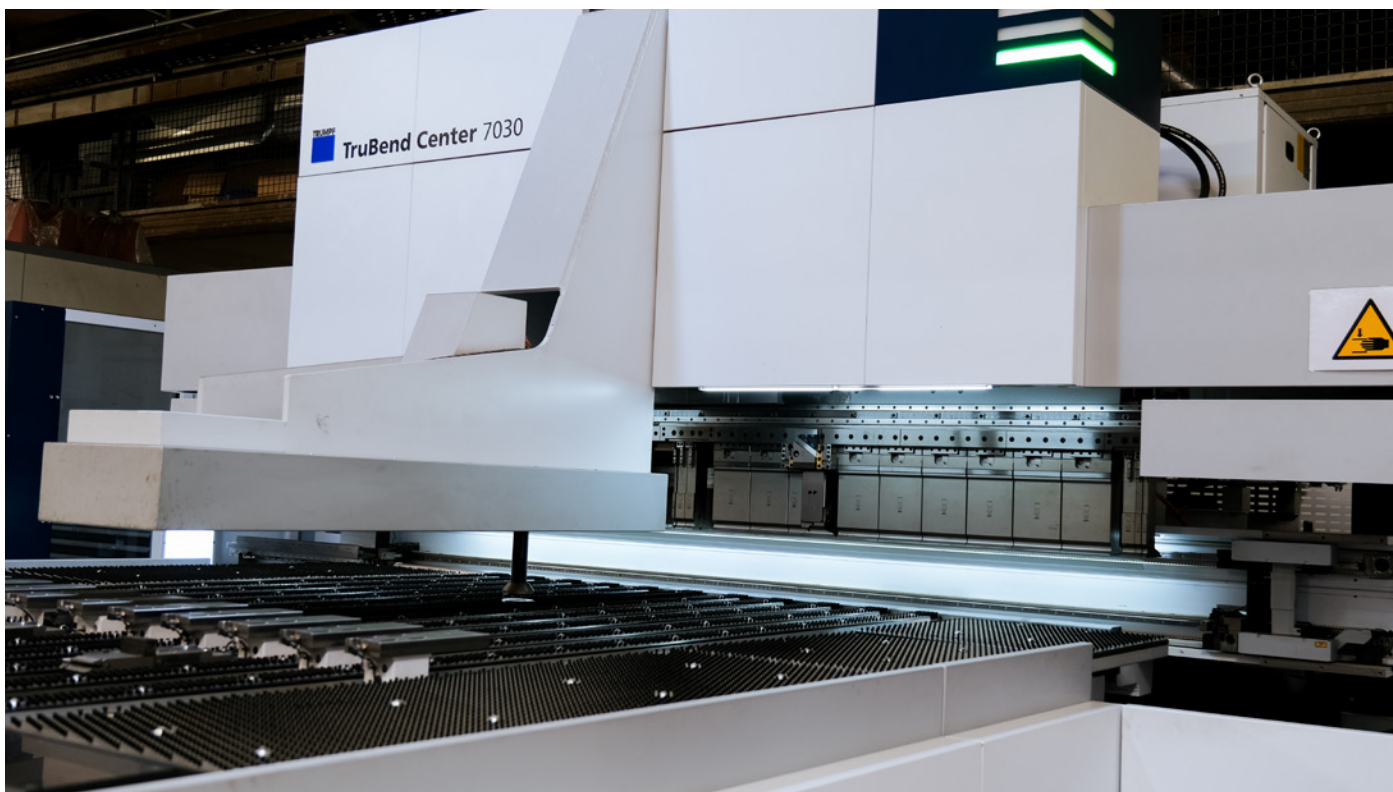
REKU

Větrací systémy REKU

čerstvý vzduch pro vaši halu

Větrací systémy REKU od LK Metallwaren Vám nabízejí ideální řešení pro větrání výrobních a průmyslových hal. Naše systémy zajišťují příjemnou pracovní atmosféru odsáváním procesního vzduchu obsahujícího škodliviny ven, přičemž je přiváděn čerstvý vzduch.

Integrovaný protiproudý výměník tepla využívá teplý halový vzduch k rekuperaci až 84 %. Zařízení nepotřebuje fosilní paliva a systém je 100% CO₂ neutrální. Profitujte ze zlepšené kvality vzduchu a udržitelného hospodaření s energií.



Wärmepumpen
Solartechnik
Heizsysteme
Brenner

Max Weishaupt GmbH
Niederlassung Nürnberg
Karl-Martell-Straße 33
90431 Nürnberg
Telefon 0911 99310-0

–weishaupt–

nl.nuernberg@weishaupt.de
www.weishaupt.de



Wärmepumpe

Efektivní výroba tepla a chladu pomocí tepelných čerpadel

Integrací tepelných čerpadel mohou naše ventilační systémy REKU vytvářet potřebné teplo z venkovního vzduchu a zajistit tak bezemisní výrobu tepla. Tato technologie umožňuje až 84% rekuperaci tepla a výrazně snižuje spotřebu energie.

V létě se tepelné čerpadlo přepne do režimu chlazení, aby vytvořilo příjemné pracovní prostředí i při vysokých teplotách. Kombinace ventilačního systému a tepelného čerpadla vám nabízí flexibilní a ekologické řešení pro každé roční období.



Klima- und Lüftungstechnik ist unsere Welt

Kastengeräte der Baureihe Airbox sind modular aufgebaut und individuell konfigurierbar. So lässt sich schnell und unkompliziert für jeden Anwendungsfall die passende Lösung in einer Art Baukastenprinzip zusammenstellen. Sowohl im High-Tech-Bereich als auch in der klassischen Gebäudetechnik sorgen Airbox Kastengeräte für saubere und richtig temperierte Raumluft.

A+ Regelkonform zur Richtlinie RLT 01

RLT R

www.rosenberg-gmbh.com

rosenberg THE AIR MOVEMENT GROUP

ECOFIT
ETRI

Leistung

Pohodlné ovládání a regulace

S našimi ventilačními systémy REKU dostanete rozvaděč a mnoho režimů řízení a regulace ovládání. Systémy REKU 7 a REKU 10 nabízejí jmenovité vzduchové výkony až 7 000 m³/h a 10 000 m³/h. Až čtyři systémy mohou být centrálně řízeny a konfigurovány prostřednictvím externího PLC regulátoru s rozhraním webového serveru.

Ventilační systém se sám reguluje nezávisle podle pokojové teploty a automaticky udržuje provozní bod. Naše řešení jsou v souladu s aktuální směrnici o ekodesignu (ErP) a zaručují vám maximální efektivitu a spolehlivost.



VOGELSANG

Vogelsang Klimatechnik GmbH -
Ihr Panasonic Großhändler
in Bochum



Mausegatt 13, 44866 Bochum • 02327 - 606 0 • www.vogelsang-klimatechnik.de



Montage & Service

Odborná montáž a spolehlivý servis

Větrací systémy REKU se instalují na střeše haly nebo vedle stěny haly. Při omezeném prostoru lze ventilační potrubí instalovat i na střeše. Údržba a výměna filtrů je snadná díky velkým revizním dvířkům.

LK Metall vám nabízí komplexní servis údržby a výměny filtrů, aby byla zajištěna dlouhá životnost a účinnost vašeho systému. Pro finanční podporu nových budov a renovací můžete také využít dotační programy BAFA a KfW.



**LHB Lufttechnischer
Handelsbedarf GmbH**
Wacholderweg 12 · 90518 Altdorf
Telefon: 09187 909528-0
E-Mail: info@lhb-gmbh.de
www.lhb-gmbh.de

ZUVERLÄSSIG – KOMPETENT – SCHNELL

**IHR BEWÄHRTER GROSSHÄNDLER
FÜR DIE LUFT- UND KLIMATECHNIK**



Hallenheizung



Metallwaren



Prozesstechnik



Schallschutz



Wasseraufbereitung



LK Metallwaren GmbH

Am Falbenholzweg 36
91126 Schwabach

Tel.: +49 (0) 91 22 / 699 – 0
E-Mail: info@lk-metall.de

www.lk-metall.de

Niederlassung

LK Metallwaren GmbH

An der Schwelerei 6
06369 Südliches Anhalt
OT Weißandt-Göolzau

Tel.: +49 (0) 34978 2610
E-Mail: nlgoelzau@lk-metall.de

Tschechien

LK Metallwaren GmbH

Ing. Tomáš Tmáj

Vrchlického 879
Říčany u Prahy
Česká republika

Mobil: +42 (0) 771 177 821
E-Mail: tmej@lk-metall.de