

Dem Klima zuliebe!
www.lk-metall.de



Vorstellung

Herzlich willkommen

bei LK Metallwaren

Wir sind Ihr verlässlicher Partner für maßgeschneiderte Lösungen im Anlagenbau. Mit über 160 Jahren Erfahrung in der Metallverarbeitung stehen wir für Qualität, Kompetenz und Innovation. Unser umfassendes Leistungsangebot reicht von der Projektierung und Ausführung bis hin zur Montage, Inbetriebnahme und einem zuverlässigen Service. Getreu unserem Motto

„Dem Klima zuliebe“

legen wir besonderen Wert auf Nachhaltigkeit und entwickeln energieeffiziente Anlagen, die Ressourcen schonen und die Umwelt schützen.

Unsere Kernkompetenzen umfassen die Bereiche Hallenheizung, Schallschutz, Wasseraufbereitung, Prozesstechnik und Metallwaren. In jedem dieser Geschäftsfelder bieten wir Ihnen individuelle und innovative Lösungen, die speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind. Als nach DIN EN ISO 9001 zertifiziertes Unternehmen garantieren wir Ihnen höchste Standards in Qualität und Effizienz. Unser Ziel ist es, durch fortlaufende Entwicklung und Optimierung unserer Produkte und Dienstleistungen Ihre Zufriedenheit und den Erfolg Ihrer Projekte sicherzustellen.

Von unseren Produktionsstandorten in Schwabach und Weißandt-Gölzau aus betreuen wir Kunden europaweit. Modernste Fertigungsverfahren und ein engagiertes Team aus Experten stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung. Vertrauen Sie auf unsere langjährige Erfahrung und unser Know-how – für Lösungen, die überzeugen und einen echten Mehrwert bieten.

Anhand dieser Broschüre möchten wir Ihnen nicht nur unser Unternehmen, sondern auch unsere Lüftungsanlage REKU vorstellen. Wir wünschen Ihnen eine spannende Lektüre und freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.





REKU

REKU Lüftungsanlagen – frische Luft für Ihre Halle

Die REKU Lüftungsanlagen von LK Metallwaren bieten Ihnen eine ideale Lösung für die Lüftung von Produktions- und Industriehallen. Unsere Anlagen sorgen für ein angenehmes Arbeitsklima, indem sie schadstoffhaltige Prozessluft absaugen und gefiltert nach außen abführen, während frische Luft zugeführt wird.

Der integrierte Wärmetauscher nutzt die warme Hallenluft, um bis zu 84 % der Energie zurückzugewinnen. Dies spart fossile Brennstoffe und macht die Anlage zu einer 100 % CO₂-neutralen Lösung. Profitieren Sie von einer verbesserten Luftqualität und einem nachhaltigen Energiemanagement.



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

Effiziente Wärme- und Kälte- erzeugung mit Wärmepumpen

Unsere REKU Lüftungsanlagen können durch die Integration von Wärmepumpen die benötigte Wärme aus der Außenluft generieren und somit eine emissionsfreie Wärmeerzeugung gewährleisten. Diese Technologie ermöglicht eine bis zu 84%ige Wärmerückgewinnung und reduziert den Energieverbrauch erheblich.

Im Sommer wechselt die Wärmepumpe in den Kühlmodus, um auch bei hohen Temperaturen ein angenehmes Arbeitsklima zu schaffen. Die Kombination aus Lüftungsanlage und Wärmepumpe bietet Ihnen eine flexible und umweltfreundliche Lösung für jede Jahreszeit.



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+ Energieeffizienzklasse
Regelkonform zur Richtlinie RLT 01

RLT R

www.rosenberg-gmbh.com

rosenberg
THE AIR MOVEMENT GROUP

ECOFIT
ETRI

Leistung

Präzise Steuerung und hohe Leistung

Mit unseren REKU Lüftungsanlagen können Sie auf hohe Leistung und eine präzise Steuerung vertrauen. Die Anlagen REKU 7 und REKU 10 bieten Nennluftleistungen von bis zu 7.000 m³/h bzw. 10.000 m³/h. Über einen externen SPS-Controller mit Web-Server-Schnittstelle können bis zu vier Anlagen zentral gesteuert und konfiguriert werden.

Die Lüftungsanlage regelt sich selbstständig nach Raumtemperatur und hält den Betriebspunkt automatisch. Unsere Lösungen erfüllen die aktuelle Ökodesign-Richtlinie (ErP) und garantieren Ihnen höchste Effizienz und Zuverlässigkeit.



VOGELSANG

Vogelsang Klimatechnik GmbH -
Ihr Panasonic Großhändler
in Bochum



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



Montage & Service

Optimale Montage und zuverlässiger Service

Die Montage der REKU Lüftungsanlagen erfolgt je nach Bedarf auf dem Hallendach oder an der Außenwand der Halle. Bei beengten Platzverhältnissen können auch die Lüftungskanäle auf dem Dach installiert werden. Wartung und Filterwechsel sind dank großer Revisionstüren einfach durchführbar.

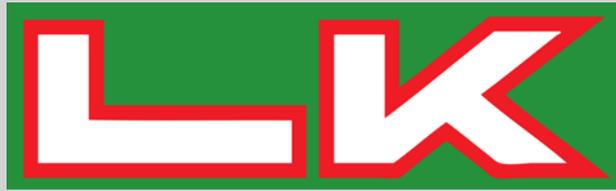
LK Metall bietet Ihnen einen umfassenden Wartungs- und Filterwechselservice, um die Langlebigkeit und Effizienz Ihrer Anlage sicherzustellen. Nutzen Sie auch die Förderprogramme der BAFA und KfW für eine finanzielle Unterstützung bei Neubauten und Sanierungen.



**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 9122 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-Götzau

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

Tschechien

LK Metallwaren GmbH

Ing. Tomáš Tmáj

Vrchlického 879
Říčany u Prahy
Česká republika

Mobil: +42 771 177821
E-Mail: tmej@lk-metall.de