

Einrichtungshaus IKEA, NÖ

bösch modernisiert RLT-Geräte von IKEA bei laufendem Betrieb

In einem beeindruckenden Kraftakt erneuerte bösch 2024 am IKEA-Standort Vösendorf alle RLT-Anlagen. Innerhalb von nur vier Monaten wurde die Lüftungstechnik auf den neuesten Stand gebracht. Und das, ohne den laufenden Betrieb zu beeinträchtigen.

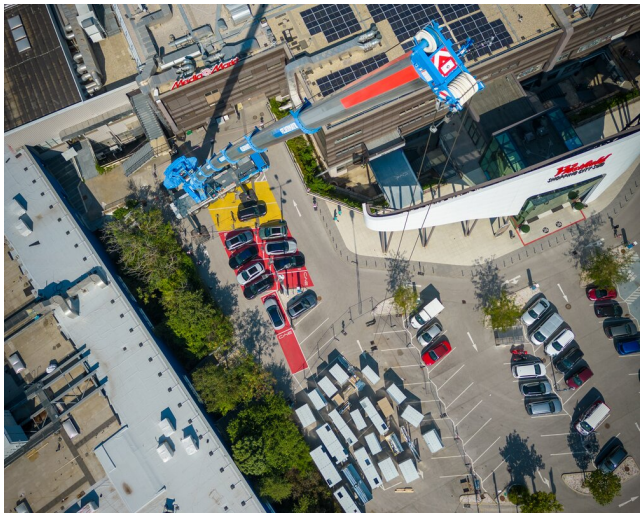
INNOVATIVE TECHNIK UND EFFIZIENTE DURCHFÜHRUNG

Die größte Herausforderung war logistischer Natur: Die Installation der neuen RLT-Anlagen fand während der regulären Geschäftszeiten statt. Das Team musste genau planen, führte viele Arbeiten nachts durch und koordinierte präzise Kranbewegungen.

Die Montage erfolgte auf vorhandenen Stahlträgern. Das erforderte sowohl in der Planung als auch in der Ausführung exakte Maßarbeit. Eine Aufgabe die Anlagenbauer Pischulti aus Linz und bösch gemeinsam perfekt gemeistert haben – nicht zuletzt dank des modularen Gehäusesystems von bösch.

Innovative Technik und effiziente Durchführung

Die neuen Anlagen verfügen über hocheffiziente Ventilatoren und Sorptions-Rotoren, die eine Wärmerückgewinnung von 80 % ermöglichen. Das patentierte Gehäusesystem aus geschäumten Panelplatten ermöglicht eine leichte und stabile Konstruktion. Die Anlieferung erfolgte per Sondertransport, die Montage übernahm das erfahrene bösch Montageteam.





Die insgesamt 61 Kuben wurden via Kran auf das Dach gehoben und direkt am jeweiligen Aufstellungsort platziert.

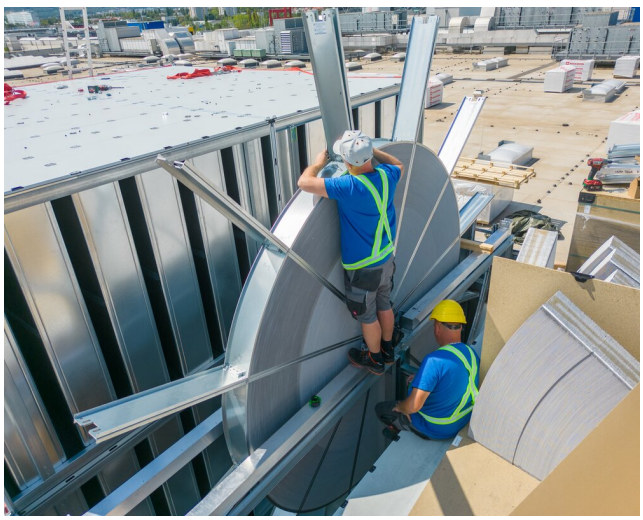
LANGJÄHRIGE PARTNERSCHAFT UND TECHNISCHE SPITZENLEISTUNGEN

Für das gelungene Projekt gab es großes Lob von allen Projektbeteiligten. Herr Pischulti vom gleichnamigen Anlagenbauer, betont vor allem die langjährige, vertrauensvolle Partnerschaft mit bösch: „Dank der regionalen Nähe ist bösch immer schnell zur Stelle. Die kurzen Lieferzeiten und das hervorragende Preis-Leistungs-Verhältnis überzeugen stets aufs Neue. Die hohe Qualität der Produkte, insbesondere die glatten Oberflächen, die eine einfache Reinigung ermöglichen, und die technische Fortschrittlichkeit der Komponenten sind für uns von großem Wert."

Ein wegweisendes Projekt

Das Projekt zeigt eindrucksvoll, wie bösch auch unter anspruchsvollsten Bedingungen optimale Lösungen realisiert. Der Austausch der RLT-Anlagen bei IKEA unterstreicht böschs Kompetenz und Flexibilität – ein Beleg für die Zuverlässigkeit von bösch als Partner für Großprojekte im Bereich der Lüftungstechnik.





Unsere Experten sorgen für eine fachgerechte Montage modernster Lüftungssysteme – sicher, effizient und mit höchstem Qualitätsanspruch.

ECKDATEN ZUM PROJEKT

Projekt	Dachsanierung IKEA Vösendorf
Zeitraum	Juli – Oktober 2024
Bauherr	IKEA
Planung	Idk-Engineering GmbH, Wien
Ausführung HLK	Ing. Pischulti, Linz
RLT-Anlage	RLT-Anlagen in modularer Paneel-Bauweise
	5 Stück ZUL-/ABL-Geräte
	Gesamtluftleistung 275.000 m^3/h
	3,3 MW Wärmerückgewinnung
	1,1 MW Kälterückgewinnung

DER PARTNER IHRES VERTRAUENS

ÖSTERREICH

Walter Bösch GmbH & Co KG
6890 Lustenau, Industrie Nord 12
T +43 (0)5577/8131 3116
info@boesch.at
www.boesch.at

Landeszentrale Tirol
6020 Innsbruck, Valiergasse 60
T +43 (0)512/268 820
tirol@boesch.at

Landeszentrale Salzburg
5101 Bergheim/Sbg., Oberndorferstr. 16
T +43(0)662/453 737
salzburg@boesch.at

Landeszentrale Oberösterreich
4060 Linz/Leonding, Gerstmayrstr. 44
T +43 (0)732/672 18 60
oberoesterreich@boesch.at

Landeszentrale Wien
1230 Wien, Eitnergasse 5a
T +43 (0)1/865 95 360
wien@boesch.at

Landeszentrale Graz
8073 Feldkirchen, Hans-Roth-Straße 3
T +43 (0)316/691 7010
steiermark@boesch.at

Landeszentrale Kärnten
9020 Klagenfurt, Schaußgasse 5
T +43 (0)463/318 96 00
kaernten@boesch.at

DEUTSCHLAND

Walter Bösch GmbH & Co KG
89312 Günzburg, Violastraße 9
T +49 (0)8221/2016160
info@walterboesch.de
www.walterboesch.de

Niederlassung Norddeutschland
56379 Obernhof, Neuhäuser Weg 17b
T +49 (0)170/3828502
info@tkh-net.de

SCHWEIZ

Walter Bösch AG
9430 St. Margrethen/SG, Bahnhofplatz 12
T +41(0)44/7874018
info@walterboesch.ch
www.walterboesch.ch

TSCHECHIEN

Bösch - technika pro objekty, spol. s r.o.
627 00 Brno, Olomoucká 704/174
T +420/571166222
info@boesch.cz
www.boesch.cz

bösch

Technische Änderungen sowie Druck- und Satzfehler vorbehalten.