



# STAVOKLIMA CATALOGUE

European  
Air Curtains

ستائر  
هوائية أوروبية



# TABLE OF CONTENT

OVERVIEW

COMFORT

INDUSTRIAL

DESIGN

CUSTOMIZATION

TECHNOLOGIES

PARTNERS

# STAVOKLIMA

## OVERVIEW

STAVOKLIMA® is a European air technology brand offering innovative green air curtains that enhance comfort and health while reducing energy costs. With a wide range of models for every door—industrial, comfort, or design—STAVOKLIMA ensures the right solution for every need.

## نظرة عامة

ستافوكليما® هي علامة تجارية أوروبية في تكنولوجيا الهواء تقدم ستائر هوائية صديقة للبيئة مبتكرة وتخفض تكاليف الطاقة . وبفضل مجموعة واسعة من الموديلات المناسبة لكل باب—سواء صناعية أو تجارية أو فاخرة—توفر ستافوكليما الحل الأمثل لكل احتياج.



**STAVOKLIMA**

# EUROPEAN AIR CURTAINS

Using the world's best innovative air curtain technology helps you maintain comfort, buildings environment , and minimiz energy usage, reducing air conditioning consumption.

باستخدام أحدث تقنيات الستائر الهوائية المبتكرة في العالم، يمكنك الحفاظ على بيئة المباني، وتقليل استهلاك الطاقة، مما يساهم في خفض استهلاك أجهزة التكييف .

## COMFORT

Li Pico  
Easy Turbo  
Li0 Light  
Li2 Light

Econ C Mini  
Econ C  
Li Recessed  
Li Carousel

## INDUSTRIAL

AXi Horizontal  
AXi Vertical  
AXi Cold Store  
AXi IP55

AXi ATEX  
AXi5

## DESIGN

Tubex  
Arcus  
Nucleo 3000  
Compact

## CUSTOMIZATION

## TECHNOLOGIES



# COMFORT 01



Explore

## C O M F O R T



Li Pico



Easy Turbo



Li0 Light



Li2 Light



Econ C Mini



Econ C



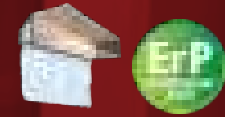
Li Recessed



Li Carousel



# Li Pico



Style and technology come together in our comfort LI Pico air curtain. Featuring variable four speeds and innovative features, like plenum technology for superior climate separation. It is suitable for any interior when the door height less than 2.6M.



COMFORT - Li Pico - Easy Turbo - LiO Light - Li2 Light - Econ C Mini - Econ C - Li Recessed - Li Carousel

# Li Pico

الفخامة الراقية والتكنولوجيا يجتمعان معاً في أسلوب ستارة هواء Li Pico. تتميز بأربع سرعات متغيرة مع خزان هوائي منظم للهواء وميزات مبتكرة وتقنيات عالية الحرفية لعزل المناخ بشكل أفضل. هذا الطراز يتناسب مع أي فناء داخلي بباب ارتفاعه أقل من مترين ونصف تقريبا.



COMFORT - Li Pico - Easy Turbo - LiO Light - Li2 Light - Econ C Mini - Econ C - Li Recessed - Li Carousel



# Easy Turbo



The newly designed Easy Turbo air curtain gains attractive and muscular looks that stand out from the crowd. This air curtain is a popular choice for never closing doors because it is durable, energy-efficient, relatively quiet, with Cost-effective price. Easy Turbo air curtain has a suitability for every door in range of 4m height.



COMFORT - Li Pico - Easy Turbo - LiO Light - Li2 Light - Econ C Mini - Econ C - Li Recessed - Li Carousel

# Easy Turbo



التصميم الجديد لطراز ستارة هواء Easy Turbo يعطيه ليس فقط مظهراً جذاباً، بل ومتميزاً بين جميع الطرازات الأخرى وخاصة بأن مظهر الستارة المقوس يعكس مدى قوتها ومتانتها. هذه الستارة الهوائية مهيأة خصيصاً للأبواب المفتوحة بشكل دائم وذلك بفضل ادائها العالي وقدرتها على توفير الطاقة بصوت محرك هادئ نسبياً وبسعر ملائم من حيث التكلفة والجودة. هذا الطراز يلائم الأبواب التي ارتفاعها في حدود أربع أمتار.



COMFORT - Li Pico - Easy Turbo - LiO Light - Li2 Light - Econ C Mini - Econ C - Li Recessed - Li Carousel



# LiO Light



The idea behind LiO Light air curtain latest design is to highlight not only its functional and problem-solving for public doors, but its perfection in the sense that it does not generate noise pollution. Its nearly silent operation can make a crowded public entrance more relaxing with smart operation modes.

For doors that never close, Li1 is best fit.



COMFORT - Li Pico - Easy Turbo - LiO Light - Li2 Light - Econ C Mini - Econ C - Li Recessed - Li Carousel

# LiO Light



لا يقتصر دور التصميم المطور لستارة هواء LiO Light على تقديم حلول متنوعة للأبواب المزدحمة والعامة، بل هي أيضا مثالية لتأمين جو هادئ خالٍ من الضوضاء. تعمل بكفاءة وهدوء بشكل شبه صامت، مما يحول المداخل المزدحمة إلى أماكن مريحة أكثر بفضل أوضاع التشغيل الذكية التي تمتلكها.

ملاحظة: للأبواب التي لا تغلق أبداً، ستكون ستائر هواء Li1 هي الخيار الأفضل لك



COMFORT - Li Pico - Easy Turbo - LiO Light - Li2 Light - Econ C Mini - Econ C - Li Recessed - Li Carousel



# Li2 Light



When it comes to grand doors and regular air curtain would be insufficient, it may be a time to consider Li2 Light air curtain. It has performance at its heart with minimized unnecessary noise to overcome power challenges and operate profitably.

For doors range in height from 4.5M to more than 6M, Li3 & Li4 models are powerful to withstand higher pressure.



# Li2 Light

عند وجود الأبواب الضخمة حيث لا تكفي كفاءة الستائر الهوائية العادية، فإنه من الأفضل الأخذ بالاعتبار ستارة الهواء Li2 Light. لكونها تمتاز بأداء رائع مع تقليل الضوضاء إلى الحد الأدنى لتواجه التحديات بقوة وتعمل بكفاءة عالية.

وبالنسبة للأبواب ذات الارتفاعات المتزاوجة بين 4.5 متر وأكثر من 6 متر، فإن الطرازين Li3 و Li4 يمتازان بقوة مثالية لمواجهة الضغوط العالية.





# Econ C Mini



Econ C Mini air curtain is the perfect solution for keeping your space comfortable and clean without compromising on design. Unlike traditional units that hang above a doorway, this air curtain is completely hidden within the ceiling, providing a sleek, invisible barrier. Its powerful, high-velocity airflow creates a strong and effective seal, preventing outside air, dust, insects, and pollutants from entering your building.



# Econ C Mini

ستارة الهواء Econ C Mini هي الحل المثالي للحفاظ على راحتك ونظافة المكان دون التأثير على التصميم. فهي تتركب داخل السقف بشكل مخفي تمامًا لتوفر مظهرًا أنيقاً، مع تدفق هواء قوي يمنع دخول الهواء الخارجي والغبار والحشرات والملوثات.





# Econ C



Econ-C air curtain is entirely different than anything anyone has ever seen before in the high-tech world. The unmistakable design element runs from the ceiling, over the roof offering a smooth solution that does not hurt .



# Econ C



ستارة هواء Econ-C هو ثورة حقيقية في عالم التكنولوجيا. بتصميمه المميز الذي ينساب عبر السقف متمدداً على السطح، يعطي لمسة أنيقة لا تتعارض مع جمال الديكور الداخلي. في الحقيقة، لم تكن تتخيل وجود مثل هذا الإصدار قبل عشر سنوات.

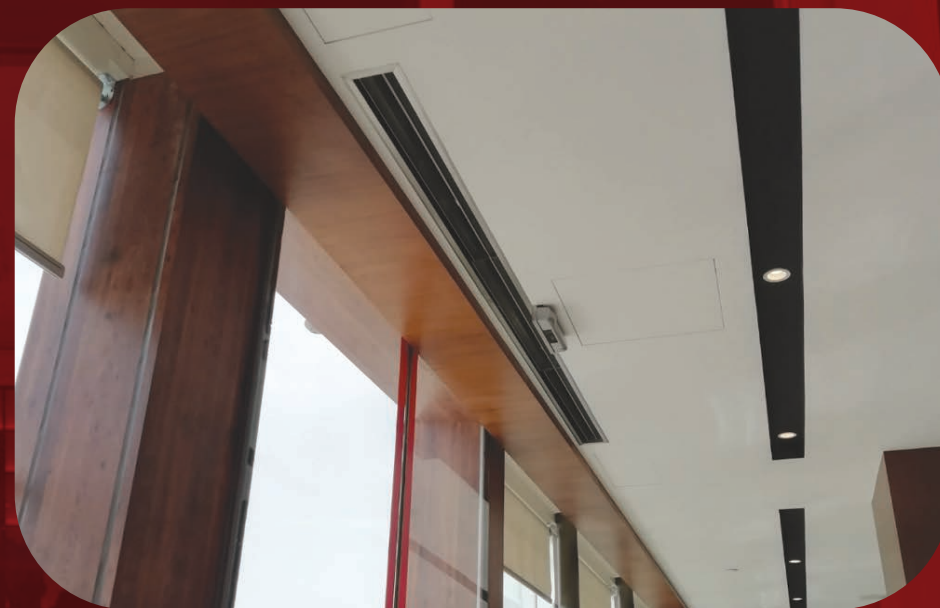




# Li Recessed



Li Recessed air curtain has a surprisingly distinct fan sound, combined with high performance. Its style meets architectural design requirements in tight spaces where a concealed air curtain is preferred for aesthetic reasons.



# Li Recessed



تتميز ستارة هواء Li Recessed بصوت مروحة مميز ومدهش، مع أداء عالي الجودة. يلبي تصميمه متطلبات التصميم المعماري في المساحات الضيقة حيث يُفضل استخدام ستارة هوائية مخفية لأسباب جمالية.





# Li Carousel



The Li Carousel air curtain is the perfect, discreet solution for revolving doors in high-end settings like boutiques, banks, and hotels. It installs seamlessly within the door frame, projecting a powerful, invisible curtain to effectively block outside elements while maintaining a flawless, elegant aesthetic.



COMFORT - Li Pico - Easy Turbo - LiO Light - Li2 Light - Econ C Mini - Econ C - Li Recessed - Li Carousel

# Li Carousel

ستارة الهواء Li Carousel هي الحل الأمثل للمباني مثل البوتيكا، البنوك، الفنادق والجامعات بأبواب دوارة. حيث تمتاز بسلاسة مع أي تصميم فاخر مثل تثبيت بشكل مخفي في إطار الباب العلوي لتولد حاجز هوائي غير مرئي يمنع دخول الشوائب والأتربة ويحافظ علي برودة المكان بالداخل.



COMFORT - Li Pico - Easy Turbo - LiO Light - Li2 Light - Econ C Mini - Econ C - Li Recessed - Li Carousel



I N D U S T R I A L

INDUSTRIAL

02



Explore



AXi Horizontal



AXi Vertical



AXi Cold Store



AXi IP55



AXi ATEX



Axi5



# AXi - Horizontal



AXi Horizontal isn't just another air curtain - it's an intelligently designed solution for industrial doors with vast number of colors, performance levels and features combinations enable factories to select the reliable protection on high-usage industrial doors.



# AXi - Horizontal



ستارة الهواء الأفقية AXi Horizontal ليست مجرد ستارة هوائية كغيرها من الستائر- إنها حل ذكي مصمم للأبواب الصناعية، مع توفر العديد من الألوان ومستويات الأداء ومزيج المميزات التي تتيح للمصانع اختيار الحماية الموثوقة للأبواب الصناعية ذات الاستخدام الكثيف.





# AXi – Vertical



In some doors, if the AXi – Horizontal is good, the AXi – Vertical is better. AXi – Vertical allows factories to shape more energy saving and environmental separation though streaming air barriers from door sides.

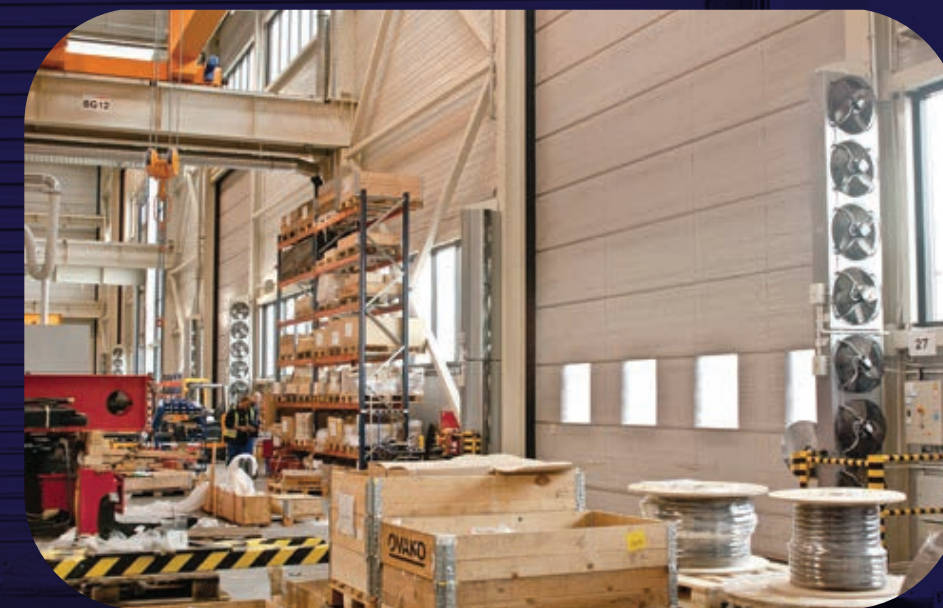
AXi – Vertical is set to define the highest limits of technology and performance. Totally different than others.



# AXi – Vertical



في بعض حالات الأبواب، لو كانت الستارة الهوائية AXi - Horizontal الصناعية جيدة، فإن الستارة الهوائية AXi - Vertical ستكون هي الأفضل. تتيح AXi - Vertical للمصانع توفير أكبر قدر من الطاقة وبيئة معزولة من خلال حواجز هوائية عبر جانبي الباب. وهي مصممة لتحقيق أعلى مستويات التكنولوجيا والأداء، وتختلف تمامًا عن الأنواع الأخرى.





# AXi – Cold Store



Architects and investors lend their cold stores unique AXi – Cold Store because it does save energy bills, improve air quality, protect food and products, and extend the lifespan of cooling equipment. AXi – Cold Store is made of high-quality materials and components that can withstand the harsh conditions in a freezing environment. It never feels cold unless the temperature is lower than -40 °C.



# AXi – Cold Store



يفضل المهندسون المعماريون والمستثمرون استخدام AXi - Cold Store لأنها تساعد في توفير الطاقة، وتحسين نوعية الهواء، وحماية المواد الغذائية والمنتجات، وتمديد عمر معدات التبريد. تم تصنيع AXi - Cold Store من مواد ومكونات عالية الجودة تتحمل الظروف القاسية في بيئة التجميد، لهذا فإنها لن تشعر بالبرودة حتى عند درجات حرارة تقل عن -40 درجة مئوية.





# AXi IP55



Built to thrive in the tough environments, The AXi IP55 Rated industrial air curtain is your ultimate solution for areas exposed to high levels of dust, moisture, and direct water contact. Whether it's a bustling car wash, a high-traffic cold storage entrance, or a semi-outdoor facility, the IP55 effectively seals the air curtain from water, dirt, insects, and other external contaminants.



# AXi IP55



مصممة للعمل في البيئات القاسية، ستارة الهواء الصناعية AXi IP55 بمعيار حماية IP55 هي الحل الأمثل للأماكن المعرضة لمستويات عالية من الغبار والرطوبة وملامسة المياه المباشرة. سواء في مغسلة سيارات مزدحمة، أو مدخل مخزن تبريد عالي الحركة، أو منشأة شبه خارجية، فإنها تحمي الستارة الهوائية من دخول المياه، الأتربة، الحشرات والملوثات الخارجية.







AXi ATEX is engineered with explosion-proof motors and robust construction for maximum safety in explosive areas.  
AXi ATEX Rated II 3G Ex h IIB T3 Gc (Gas) and II 3D Ex tc IIIB T125°C (Dust) to ensure compliance in explosive atmospheres.  
Different ATEX codes are available upon request.

ستارة الهواء AXi ATEX مصممة بمحركات مقاومة للانفجار وبنية قوية لضمان أقصى درجات الأمان في المناطق عالية الخطورة.  
AXi ATEX مصنفة II 3G Ex h IIB T3 Gc (غاز)  
و II 3D Ex tc IIIB T125°C (غبار) لضمان الامتثال في البيئات القابلة للانفجار.  
يمكن توفير أكواد مختلفة من الحماية حسب الطلب.





# AXi5



The AXi5 industrial air curtain is designed for large doors and high entrances, ensuring effective climate control by preventing heat transfer, dust, and pollutants. Built to perform in harsh industrial environments, it stands up to extreme temperatures, humidity and all the challenges that summer bring.



# AXi5



ستارة الهواء الصناعية AXi5 مصممة للأبواب الكبيرة والمداخل العالية، لتوفير تحكم فعال في المناخ من خلال منع انتقال الحرارة والغبار والملوثات. تم تصنيعها لتعمل بكفاءة في البيئات الصناعية القاسية، حيث تتحمل درجات الحرارة المرتفعة، الرطوبة، وجميع تحديات فصل الصيف.



# DESIGN 03



Explore



**Tubex**



**Arcus**



**Nucleo 3000**



**Compact 400**

D E S I G N



# Tubex



Every detail of Tubex air curtain is designed and crafted to elevate the luxury experience in Silence & Comfort. Its attractive body matches virtually any interior design, allowing building designers to reach better communication with the environment.



# Tubex



تم تصميم كل تفصيل في ستارة الهواء Tubex وصنعها لتعزيز تجربة الرفاهية مع الهدوء والراحة. يتناسب هيكلها الجذاب مع أغلب تصاميم الديكور الداخلي، مما يسمح لمصممي البناء بتحقيق تواصل أفضل مع البيئة.





# Arcus



Arcus curved language creates a harmonic and unmistakable part of the interior. It offers an exclusive look at the most innovative solutions for carousel and automatic doors. This luxury does not shout, it whispers.



# Arcus



تصميم ستارة هواء Arcus يخلق قطعة هارمونية ومميزة من التصميم الداخلي , تقدم لمحة ملفتة عن أحدث الحلول للأبواب الدوارة والأوتوماتيكية. ومع هذه الفخامة فإن لطافة هذا التصميم لا تصرخ، بل يهمس بالجمال.





# Nucleo 3000



The rounded appearance of Nucleo expresses the high performance that does not sacrifice style and luxury. It has precise, energetic handling and an attractive body with surprisingly distinct engine sound for pure luxurious comforts in prestige interiors.



# Nucleo 3000



المظهر المستدير لستارة هواء Nucleo يعبر عن الأداء العالي الذي لا يتنازل عن الأناقة والفخامة. تتميز بتحكم دقيق ونشط وشكل جذاب مع صوت محرك مميز يوفر الراحة الفخمة في الديكورات الداخلية الراقية.





# Compact 400



Compact impressive appearance tells a lot about you and your character and style also. People could easily notice its expressive beauty even standing meters away from it. Elegancy pleasure knows no end, but it does have a beginning!



# Compact 400



مظهر Compact الرائع يحكي الكثير عن شخصيتك وأسلوبك. يمكن للناس بسهولة ملاحظة جمالها البديع حتى على بعد أمتار. نشوة الأناقة لا تعرف حدوداً ولكنها بالطبع هناك بداية انطلقت منها!





# Customization



When the sky is the limit, the options become unlimited! Air curtain design can be an eye-catching and lend building entrances a distinctive appearance and character through the use of colors, textures and surface finishes.



# Customization



عندما تكون عنان السماء هي الحد، تصبح الخيارات بلا حدود! يمكن أن يكون تصميم ستارة الهواء لافتًا للنظر، ويمنح مداخل المباني مظهرًا مميزًا وانطباعًا راقى من خلال استخدام الألوان والملمس وأشكال الأسطح المختلفة.





# Technologies

**Plenum:**  
Plenum technology offers superior climate separation across the entire length of the air curtain. No dead spots, all door is protected!

Plenum



**Wide Air Jet**



**Wider Air Jet:**  
Wider air jet reduces the mixing properties of inside and outside weather for surprising energy savings and fine temperature control.



other aircurtain

# Technologies


**Cold Saving**




**Cold Saving:**  
Stavoklima Patented Technology. COLD-SAVING MODE to keep the cold air accumulated on the floor from escaping through the door area.



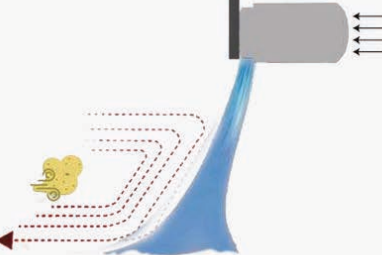
**Variable time delay:**  
The timer's sole purpose is to prevent unit from frequent switching ON and OFF in situations where the doors are repeatedly opened and closed in short intervals.



**Windy Mode**



**Windy Mode:**  
WINDY MODE to create much more resilient air barrier against wind storms. It is Stavoklima Patent.



**Erp Directive Compliant:**  
Stavoklima air curtains are built with fans manufactured from German (Ziehl-Abegg / Ebm Papst) the World fan industry leaders with ErP compliance:

- Long-lasting & maintenance-free fans
- Higher efficiency air curtains
- Less electricity consumption

ErP READY 2015





# Partners

# Partners





# Partners

# Partners







SAUDI ARABIA - RIYADH - ABI BAKR AL-SIDDIQ - AL-MURSALAT DISTRICT  
- AL-MURSALAT BUILDING - OFFICE NO. 1



**+966 537363230**

**+96611 2277339**



— STAVOKLIMASAUDI —

[INFO@STAVOKLIMA.COM.SA](mailto:INFO@STAVOKLIMA.COM.SA)

[WWW.STAVOKLIMA.COM.SA](http://WWW.STAVOKLIMA.COM.SA)