



PUERTA CORREDERA AIRSLIDE

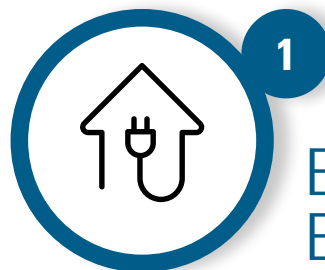
Las personas pasamos, el confort permanece.

FAAC
Simply automatic.



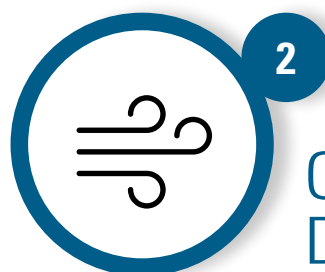
EN16005

3 VENTAJAS A LOS OJOS DE TODOS



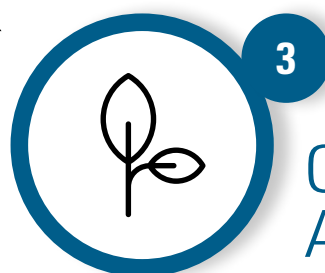
1 EFICIENCIA ENERGÉTICA

Una barrera de aire de protección del vano de paso sin dispersión: Protección del frío invernal y del calor estival. Esta solución, dirigida a puertas automáticas, permite mantener el aire dentro del edificio, contribuyendo a reducir el consumo energético.



2 CALIDAD DEL AIRE

Una protección eficaz porque limita la entrada de contaminación, polvo, suciedad e insectos provenientes del ambiente externo, mientras la puerta esté abierta.



3 CONFORT AMBIENTAL

Instalar una puerta automática FAAC con el sistema Airslide representa la solución ideal para garantizar los estándares más elevados de confort, ya se asegura una reducción considerable de los golpes de aire en las proximidades de la propia puerta.

SOLUCIÓN FAAC: DISEÑO Y RENDIMIENTO

Más del 50% de eficiencia y confort respecto a sistemas de barrera de aire tradicionales

BARRERA DE AIRE TRADICIONAL: INEFICIENTE Y POCO ESTÉTICA

UNA PUERTA AUTOMÁTICA PARA CADA NECESIDAD

FAAC, sociedad italiana que opera en el sector de las soluciones de automatización para puertas, ventanas y persianas, cuenta con el innovador modelo AIRSLIDE que integra una barrera de aire ambiental.



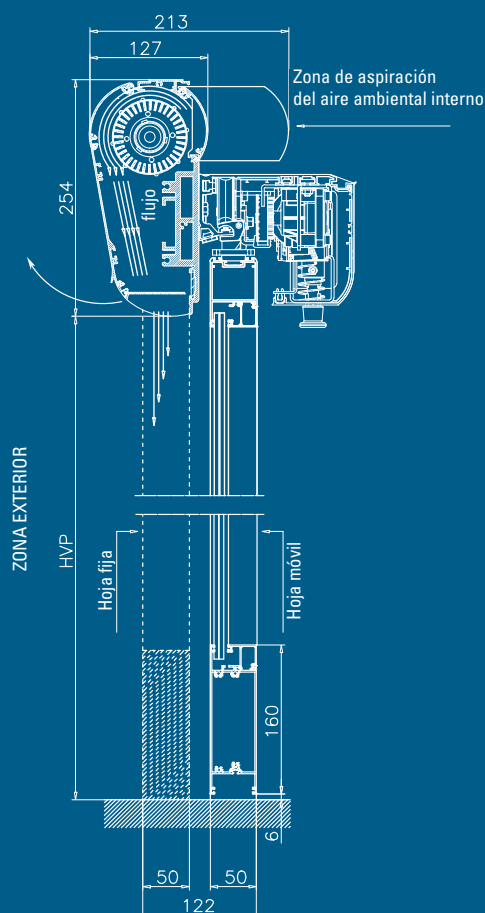
LA SOLUCIÓN AIRSLIDE ES UN SISTEMA SENCILLO, ÚNICO Y MUY DISCRETO. PRODUCTO PATENTADO.

El sistema combina los elementos de apertura y barrera de aire en un único bloque, lo que supone obviamente grandes ventajas estéticas y funcionales.

Las curvas y líneas elegantes hacen del sistema muy fácil de integrar en cualquier ambiente arquitectónico.

Discreta, elegantes, y siempre seguras, las puertas automáticas de la gama FAAC ofrecen infinitas soluciones, todas marcadas por la innovación tecnológica que siempre las distinguen del resto de productos en el mundo de la automatización.

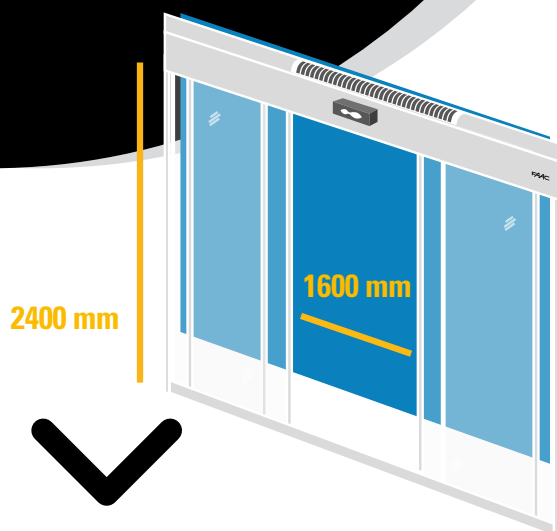
INFORMACIÓN TÉCNICA



ESPECIFICACIÓN	AIRSLIDE
Capacidad nominal (m ³ /h x m)	1300
Velocidad salida aire máx. (m/s)	12,8
Velocidad de rotación motor (rpm)	2850
Diámetro ventilador (mm)	80
Potencia motor máx. (W)	160
Altura de instalación máx. (m)	2,4

ENTRADA SIMPLE

vano de paso
1600mm



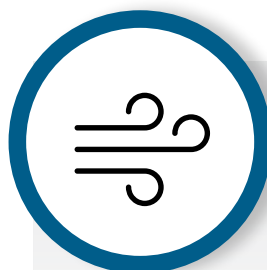
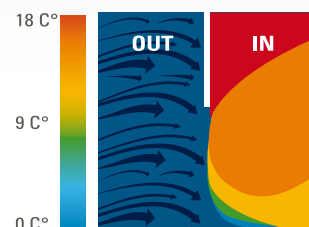
IDEAL
PARA HOTELES,
NEGOCIOS,
FARMACIAS
Y OFICINAS



EFICIENCIA ENERGÉTICA

▶ DIFERENCIA ENTRE TEMPERATURA INTERNA Y EXTERNA 18°C

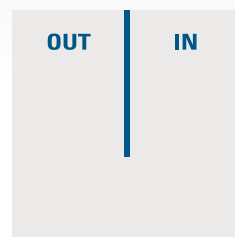
▶ EFICIENCIA REDUCE EL 52% LA DISPERSIÓN TÉRMICA



CALIDAD DE AIRE

▶ VELOCIDAD DE VIENTO 7.5 KM/H

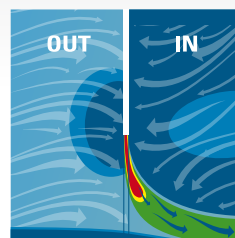
▶ EFICIENCIA REDUCE EL 55% DE LA ENTRADA DE POLVO



CONFORT AMBIENTAL

▶ VELOCIDAD DE VIENTO 7.5 KM/H

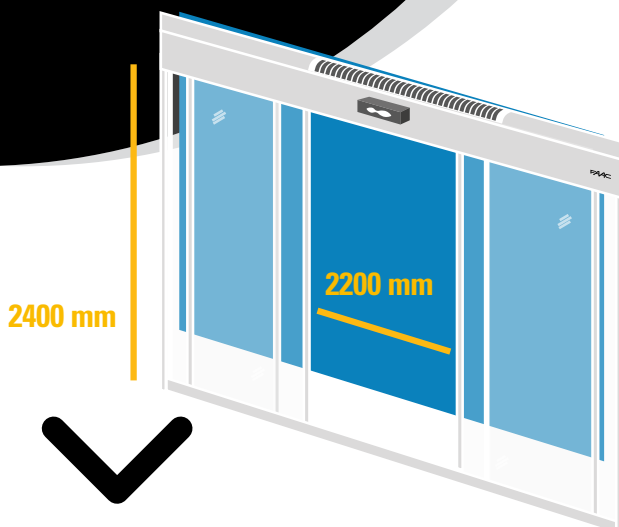
▶ EFICIENCIA REDUCCIÓN DEL 45% DEL FLUJO DE AIRE



Resultados obtenidos en colaboración con ERGON RESEARCH, spin-off de la Universidad de Florencia, con el cual, gracias al sofisticado software ANSYS, se ha permitido simular el comportamiento y la eficiencia de la barrera de aire AIRSLIDE con un alto grado de precisión.

ENTRADA SIMPLE

VANO DE PASO
2200mm



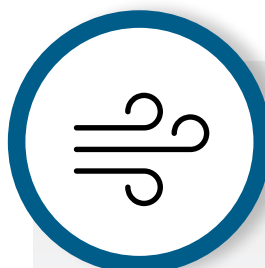
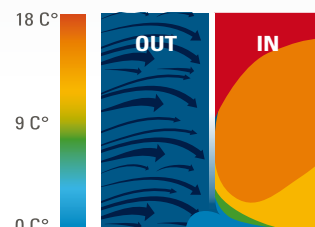
IDEAL
PARA AEROPUERTOS,
CENTROS
COMERCIALES,
MUSEOS Y HOSPITALES



EFICIENCIA ENERGÉTICA

▶ DIFERENCIA ENTRE TEMPERATURA INTERNA Y EXTERNA 18°C

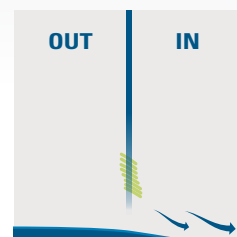
▶ EFICIENCIA REDUCE EL 60% LA DISPERSIÓN TÉRMICA



CALIDAD DE AIRE

▶ VELOCIDAD DE VIENTO 7.5 KM/H

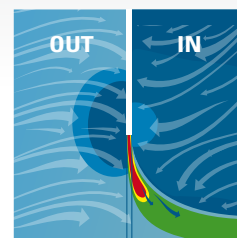
▶ EFICIENCIA REDUCE EL 62% DE LA ENTRADA DE POLVO



CONFORT AMBIENTAL

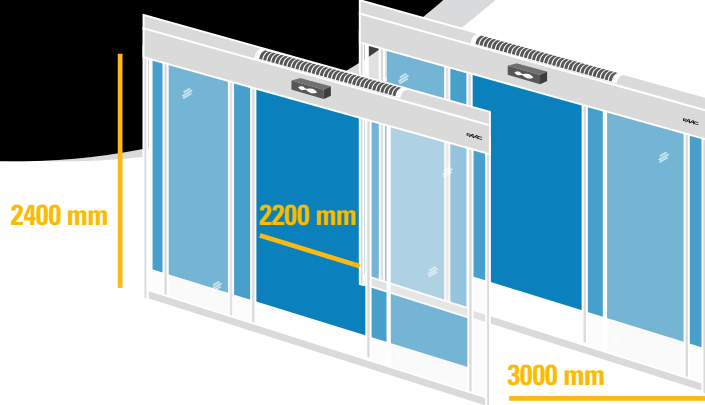
▶ VELOCIDAD DE VIENTO 7.5 KM/H

▶ EFICIENCIA REDUCCIÓN DEL 48% DEL FLUJO DE AIRE



Resultados obtenidos en colaboración con ERGON RESEARCH, spin-off de la Universidad de Florencia, con el cual, gracias al sofisticado software ANSYS, se ha permitido simular el comportamiento y la eficiencia de la barrera de aire AIRSLIDE con un alto grado de precisión.

ENTRADA DOBLE PUERTA



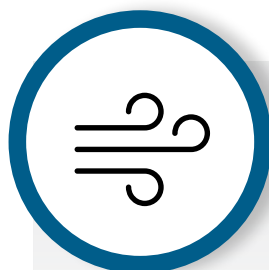
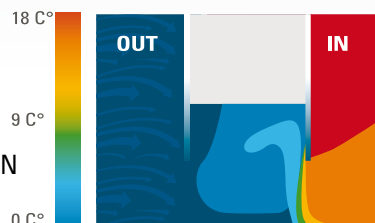
IDEAL PARA AEROPUERTOS, CENTROS COMERCIALES



EFICIENCIA ENERGÉTICA

DIFERENCIA ENTRE TEMPERATURA INTERNA Y EXTERNA 18°C

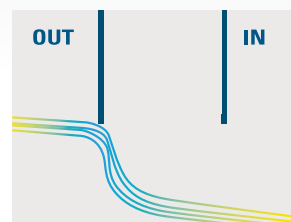
EFICIENCIA REDUCE EL 88% DE LA DISPERSIÓN TÉRMICA



CALIDAD DEL AIRE

VELOCIDAD DEL VIENTO 15 KM/H

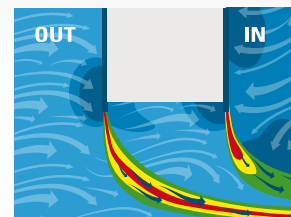
EFICIENCIA REDUCE EL 71% DE LA ENTRADA DE POLVO



CONFORT AMBIENTAL

VELOCIDAD DEL VIENTO 15 KM/H

EFICIENCIA REDUCCIÓN DEL 44% DEL FLUJO DE AIRE



Resultados obtenidos en colaboración con ERGON RESEARCH, spin-off de la Universidad de Florencia, con el cual, gracias al sofisticado software ANSYS, se ha permitido simular el comportamiento y la eficiencia de la barrera de aire AIRSLIDE con un alto grado de precisión.

AIRSLIDE

AIRSLIDE: DENTRO VENTAJAS, FUERA PROBLEMAS



MANTIENE
AIRE CÁLIDO EN INVIERNO
AIRE FRÍO EN VERANO
AIRE PURO

RECHAZA
FRÍO INVERNAL
CALOR ESTIVAL
POLVO
HUMO
OLORES
INSECTOS

VER EL VIDEO >

