



# PORTA SCORREVOLE AIRSLIDE

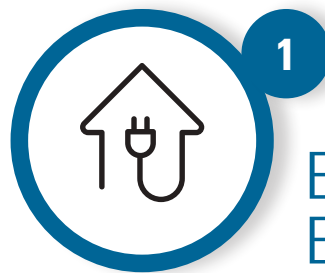
Le persone passano, il comfort resta.

**FAAC**  
*Simply automatic.*



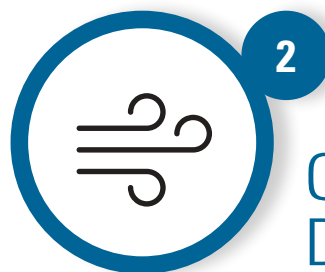
EN16005

# 3 VANTAGGI SOTTO GLI OCCHI DI TUTTI



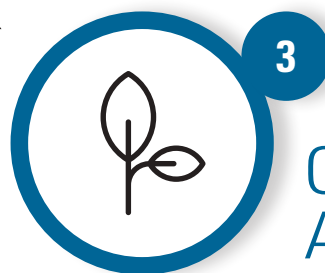
## 1 EFFICIENZA ENERGETICA

Una barriera d'aria a protezione del vano ingresso senza dispersioni: protezione dal freddo invernale e dal caldo estivo. Questa soluzione, rivolta agli ingressi automatici, consente di trattenere l'aria all'interno dell'edificio, contribuendo a ridurre i consumi energetici.



## 2 QUALITÀ DELL'ARIA

Una protezione efficace perché limita l'entrata di smog, polvere, sporco e insetti provenienti dall'ambiente esterno, in sicurezza con l'apertura delle ante.



## 3 COMFORT AMBIENTALE

Installare una porta scorrevole FAAC con sistema AIRSLIDE rappresenta sempre la soluzione ideale per garantire i più elevati standard di comfort, in quanto assicura un notevole abbattimento dei fastidiosi colpi d'aria in prossimità della porta stessa.

### SOLUZIONE FAAC: DESIGN E PERFORMANCE

Oltre il 50% in più di efficienza  
e comfort rispetto a una lama tradizionale

LAMA D'ARIA TRADIZIONALE:  
INEFFICIENTE ED ANTIESTETICA

# LA PORTA AUTOMATICA PER OGNI ESIGENZA

FAAC, la società italiana operante nel settore delle soluzioni di automazione per serramenti, vanta l'innovativo modello AIRSLIDE con lama d'aria ambientale integrata.



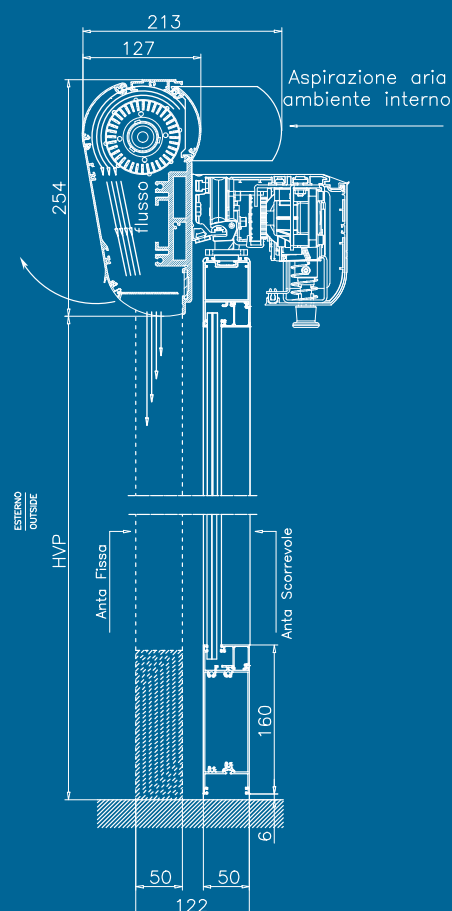
**AIRSLIDE È IL SISTEMA CHE OFFRE  
UNA SOLUZIONE UNICA IN TUTTI I  
SENSI E CON IL MINIMO INGOMBRO.  
PRODOTTO BREVETTATO.**

È costituito, infatti, da un monoblocco che racchiude sia gli automatismi di apertura, che il sistema di barriera d'aria con evidenti vantaggi estetici e funzionali.

Le curvature e la linea slanciata ne permettono l'integrazione in qualsiasi contesto architettonico.

Discrete, eleganti, mai ingombranti e sempre sicure, le porte automatiche della gamma FAAC offrono infinite soluzioni, tutte improntate dall'innovazione tecnologica che da sempre distingue i suoi prodotti nel mondo dell'automazione.

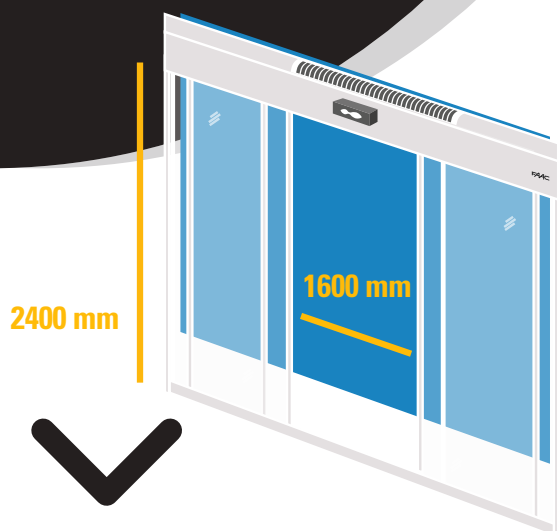
## INFORMAZIONI TECNICHE



SPECIFICA	AIRSLIDE
Portata nominale (m <sup>3</sup> /h x m)	1300
Velocità uscita aria max (m/s)	12,8
Velocità di rotazione motore (rpm)	2850
Diametro ventole (mm)	80
Potenza motore max (W)	160
Altezza di installazione max (m)	2,4

# INGRESSO SINGOLO

VANO PASSAGGIO  
1600mm

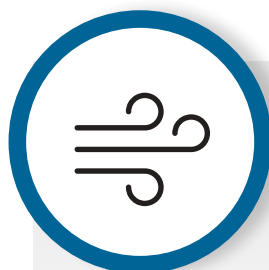
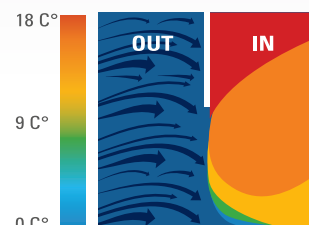


IDEALE  
PER HOTEL,  
NEGOZI,  
FARMACIE  
E UFFICI



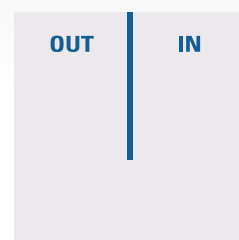
## EFFICIENZA ENERGETICA

- ▶ DIFFERENZA TRA TEMPERATURA ESTERNA ED INTERNA 18°C
- ▶ EFFICIENZA RIDUCE DEL 52% LA DISPERSIONE TERMICA



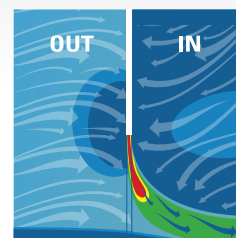
## QUALITÀ DELL'ARIA

- ▶ VELOCITÀ VENTO 7.5 KM/H
- ▶ EFFICIENZA RIDUCE DEL 55% L'ENTRATA DI POLVERI



## COMFORT AMBIENTALE

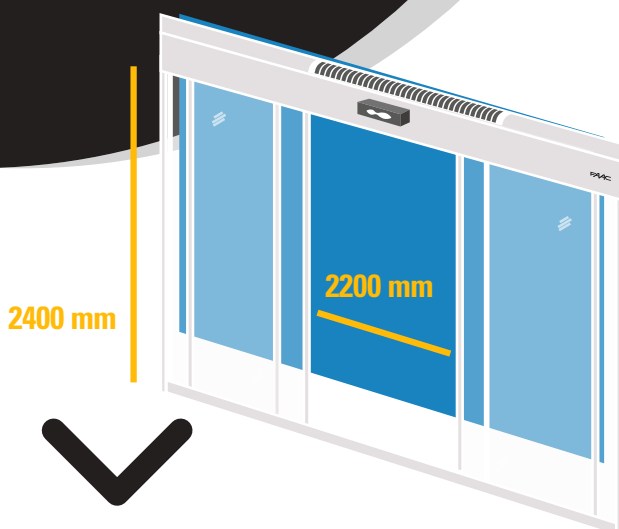
- ▶ VELOCITÀ VENTO 7.5 KM/H
- ▶ EFFICIENZA ABBATTE DEL 45% IL FLUSSO D'ARIA



Risultati ottenuti in collaborazione con ERGON RESEARCH spin-off approvato dall'Università di Firenze che, grazie al sofisticato software ANSYS, ci ha premesso di simulare con elevata precisione il comportamento e l'efficienza della lama d'aria AIRSLIDE

# INGRESSO SINGOLO

VANO PASSAGGIO  
2200mm



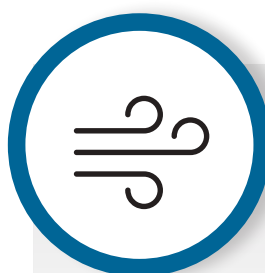
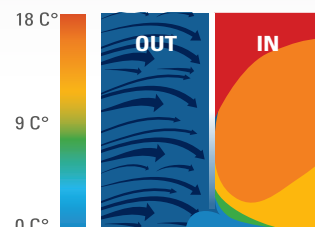
IDEALE  
PER AEROPORTI,  
CENTRI  
COMMERCIALI,  
MUSEI E OSPEDALI



## EFFICIENZA ENERGETICA

▶ DIFFERENZA TRA TEMPERATURA ESTERNA ED INTERNA 18°C

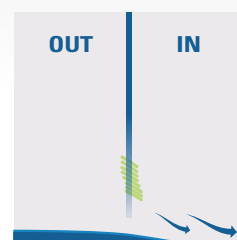
▶ EFFICIENZA RIDUCE DEL 60% LA DISPERSIONE TERMICA



## QUALITÀ DELL'ARIA

▶ VELOCITÀ VENTO 7.5 KM/H

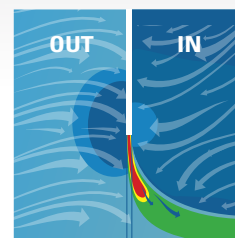
▶ EFFICIENZA RIDUCE DEL 62% L'ENTRATA DI POLVERI



## COMFORT AMBIENTALE

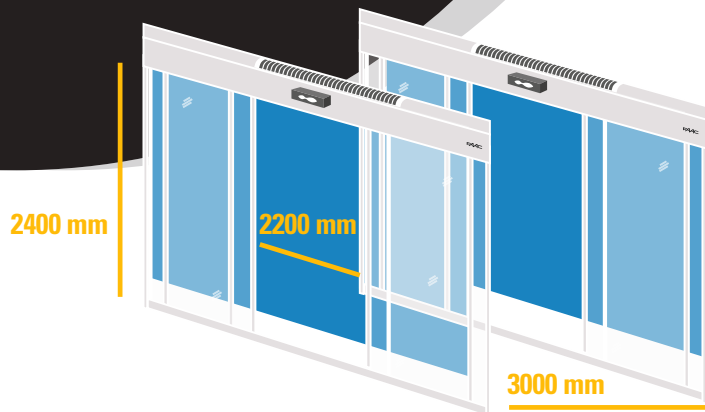
▶ VELOCITÀ VENTO 7.5 KM/H

▶ EFFICIENZA ABBATTE DEL 48% IL FLUSSO D'ARIA



Risultati ottenuti in collaborazione con ERGON RESEARCH spin-off approvato dall'Università di Firenze che, grazie al sofisticato software ANSYS, ci ha premesso di simulare con elevata precisione il comportamento e l'efficienza della lama d'aria AIRSLIDE

# BUSSOLA, INGRESSO DOPPIO



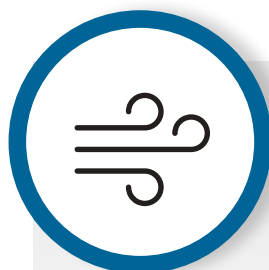
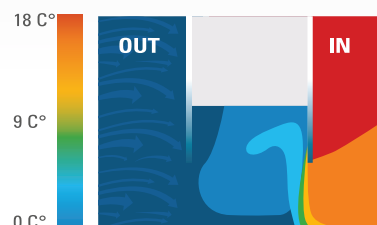
IDEALE  
PER AEROPORTI,  
CENTRI  
COMMERCIALI



## EFFICIENZA ENERGETICA

▶ DIFFERENZA TRA  
TEMPERATURA  
ESTERNA ED  
INTERNA  
18°C

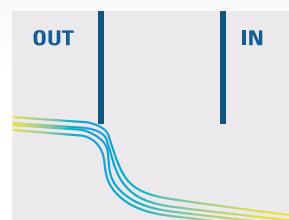
▶ EFFICIENZA  
RIDUCE DEL 88%  
LA DISPERSIONE  
TERMICA



## QUALITÀ DELL'ARIA

▶ VELOCITÀ  
VENTO  
15 KM/H

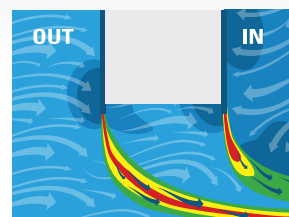
▶ EFFICIENZA  
RIDUCE DEL 71%  
L'ENTRATA DI POLVERI



## COMFORT AMBIENTALE

▶ VELOCITÀ  
VENTO  
15 KM/H

▶ EFFICIENZA  
ABBATTE DEL 44%  
IL FLUSSO D'ARIA



Risultati ottenuti in collaborazione con ERGON RESEARCH spin-off approvato dall'Università di Firenze che, grazie al sofisticato software ANSYS, ci ha permesso di simulare con elevata precisione il comportamento e l'efficienza della lama d'aria AIRSLIDE

**AIRSLIDE**

# **AIRSLIDE: DENTRO I VANTAGGI, FUORI I PROBLEMI**



**TRATTIENE**  
**ARIA CALDA IN INVERNO**  
**ARIA FRESCA IN ESTATE**  
**ARIA PULITA**

**—**

**RESPINGE**  
**FREDDO INVERNALE**  
**CALDO ESTIVO**  
**POLVERE**  
**FUMO**  
**ODORE NOCIVO**  
**INSETTI**

GUARDA IL VIDEO >



## LE FILIALI IN ITALIA

### LAZIO

ROMA - tel +39 06 41206137  
filiale.roma@faacgroup.com

### LOMBARDIA

MILANO - tel +39 02 66011163  
filiale.milano@faacgroup.com

## LE AGENZIE IN ITALIA

### ABRUZZO - MOLISE

CHIETI - ACTA SYSTEM di Catenaro Rocco  
tel. +39 0872 44047  
info@actasystem.it

### CALABRIA

CATANZARO - CARI.COM srl  
tel. +39 0968 441210  
ufficiocommerciale@canonico.net

### CAMPANIA

NAPOLI - F.D.M. sas  
tel. +39 081 7596455  
fdm@dematteo.org

### EMILIA OVEST

REGGIO EMILIA - FACCIA DAVIDE  
tel. +39 0522 556941  
sistel@sistelautomazioni.it

## LE CONSOCIATE ESTERE

### ASIA-PACIFIC

FAAC MALAYSIA  
Selangor, Malaysia  
www.faac.international

### AUSTRALIA

FAAC AUSTRALIA PTY LTD  
Homebush – Sydney, Australia  
www.faac.com.au

### AUSTRIA

FAAC GMBH  
Salzburg, Austria  
www.faac.at

FAAC TUBULAR MOTORS  
faactm.info@faacgroup.com  
www.faac-tubularmotors.com

### BENELUX

FAAC BENELUX NV/SA  
Brugge, Belgium  
www.faacbenelux.com

FAAC TUBULAR MOTORS  
Schaapweg 30 NL-6063 BA Vlodrop, Netherlands  
faactm.info@faacgroup.com  
www.faac-tubularmotors.com

KEMKO AUTOMATIC ENTRANCES  
7007 CN Doetinchem, The Netherlands  
www.kemko.nl

### BRAZIL

INDÚSTRIAS ROSSI ELETROMECAÂNICA SA  
Brasilia DF, Brazil  
tel. +55 61 33998787  
fax +55 61 34046020  
www.rossiportoes.com.br

### PIEMONTE - VALLE D'AOSTA

TORINO - tel +39 011 6813997  
filiale.torino@faacgroup.com

### TOSCANA - UMBRIA

FIRENZE - tel. +39 055 301194  
filiale.firenze@faacgroup.com

### LIGURIA

GENOVA - FOSSATI  
tel. +39 010 8685357  
info@agenziafossati.com

### MARCHE

FALCONARA (AN) - OMEGA RAPPRESENTANZE snc  
tel. +39 0734 277129  
omega@omegarappresentanze.com

### PIEMONTE - VALLE D'AOSTA

GENOVA - PIENNE RAPPRESENTANZE spa  
tel. +39 010 8605580  
info@piennesrl.it

### PUGLIA

BARI - DONVITO CARLO & C sas  
tel. +39 080 5042938  
donvito@donvitobari.it

### CHINA

FAAC SHANGHAI  
Shanghai, China  
www.faacgroup.cn

### FRANCE

FAAC FRANCE  
Saint Priest – Lyon, France  
www.faac.fr

FAAC FRANCE – AGENCE PARIS  
Massy - Paris, France  
www.faac.fr

FAAC FRANCE - DEPARTEMENT VOLETS  
Saint Denis de Pile - Bordeaux, France  
www.faac.fr

### GERMANY

FAAC GMBH  
Freilassing, Germany  
www.faac.de

FAAC TUBULAR MOTORS  
faactm.info@faacgroup.com  
www.faac-tubularmotors.com

### INDIA

FAAC INDIA PVT. LTD  
Noida – Delhi, India  
www.faacindia.com

### IRELAND

NATIONAL AUTOMATION LTD  
Co. Roscommon, Ireland  
www.nal.ie

### MIDDLE EAST

FAAC MIDDLE EAST FZE  
Dubai Silicon Oasis Operation Center - Dubai, UAE  
www.faac.ae

### POLAND

FAAC POLSKA SP.ZO.O  
Warszawa, Poland  
www.faac.pl

### TRIVENETO

PADOVA - tel +39 049 8700541  
filiale.padova@faacgroup.com

### SEDE

BOLOGNA - tel +39 051 6172464  
it.info@faacgroup.com

### SARDEGNA

CAGLIARI - LANZAFAME ELETTORAPPRESENTANZE  
tel. +39 070 513539  
agenzia@zelettro.com

### SICILIA EST

CATANIA - PROMO.TE.C snc  
tel. +39 095 4032086  
info@elrapsnc.it

### SICILIA OVEST

PALERMO - PROMO.TE.C snc  
tel. +39 095 4034729  
info@elrapsnc.it

### TRIVENETO

TREVISO - ARE snc  
tel. +39 0423 724914  
info@aresnc.com

### RUSSIA

FAAC RUSSIA  
Moscow, Russia  
www.faac.ru

### SCANDINAVIA

FAAC NORDIC AB  
Perstorp, Sweden  
www.faac.se

### SOUTH AFRICA

FAAC SOUTH AFRICA  
2040 Johannesburg  
www.faac.international

### SPAIN

CLEM, S.A.U.  
San Sebastián de los Reyes – Madrid, Spain  
www.faac.es

### SWITZERLAND

FAAC AG  
Altdorf, Switzerland  
www.faac.ch

### TURKEY

FAAC OTOMATİK GEÇİŞ SİSTEMLERİ  
SAN. VE TİC. LTD. SİRTEKİ  
Istanbul, Turkey  
www.faac.com.tr

### UNITED KINGDOM

FAAC UK LTD.  
Basingstoke – Hampshire, UK  
www.faac.co.uk

### U.S.A.

FAAC INTERNATIONAL INC  
Rockledge, FL – U.S.A.  
www.faacusa.com

FAAC INTERNATIONAL INC  
Fullerton, California – U.S.A.  
www.faacusa.com



FAAC SpA Soc. Unipersonale  
Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO)  
Tel. +39 051 61724 - Fax +39 051 758518  
it.info@faacgroup.com - www.faac.it

