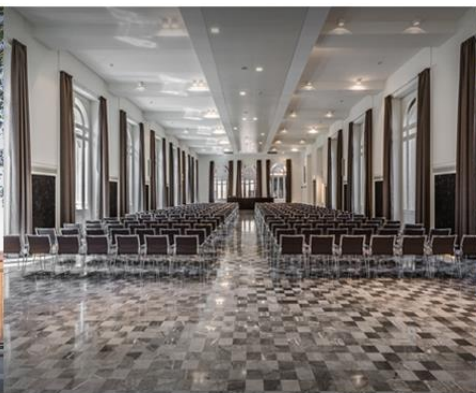


FAAC
Simply automatic.



Stati Generali della Sicurezza

Roma, 14 dicembre 2017

FAAC Group

FAAC nasce nel 1965 a Bologna.

Oggi ha 2300 dipendenti di cui 350 in Italia e in resto in cinque continenti.

32 consociate commerciali estere

80 distributori esteri

75 brevetti made in Italy

Fatturato 2016 € 395,000,000

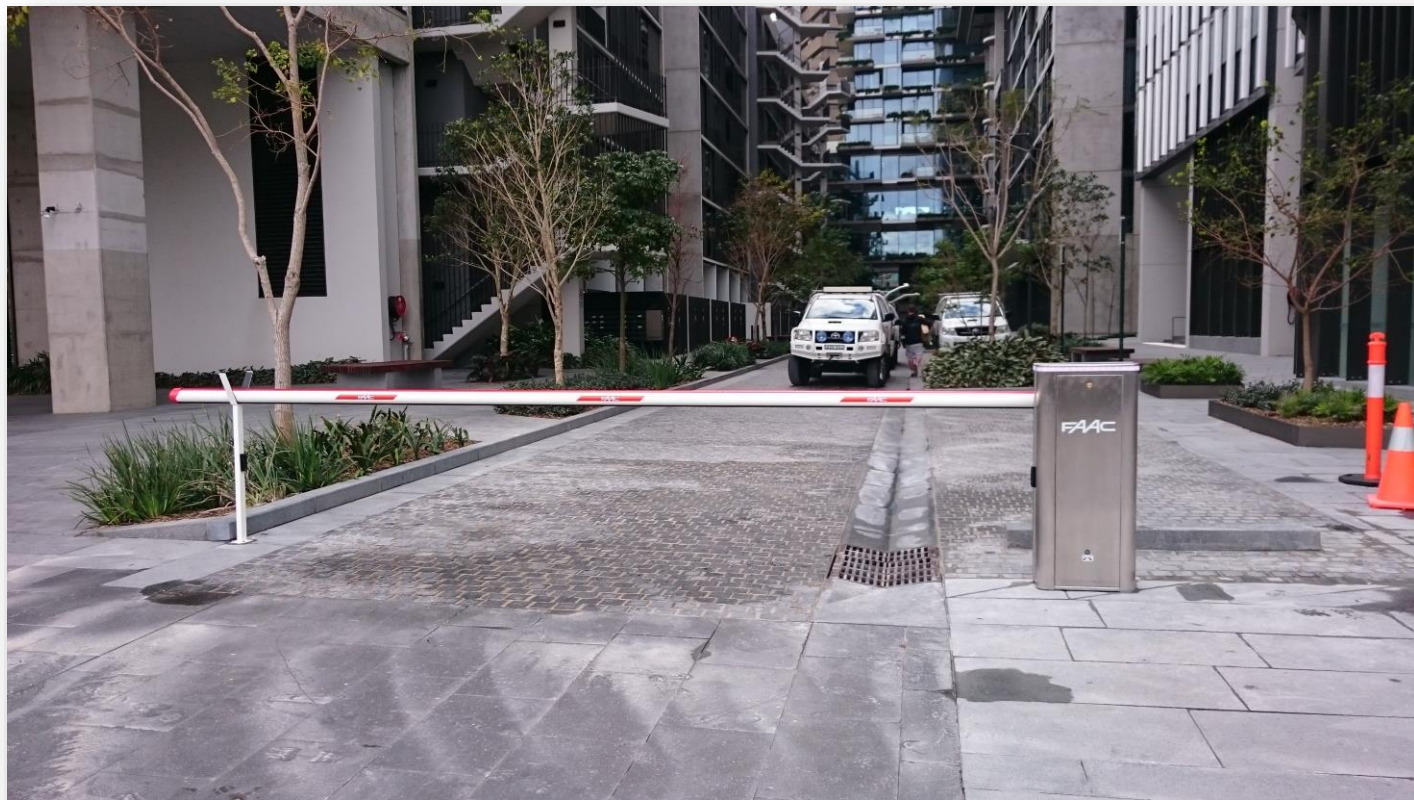


10 unità produttive (Brasile, Bulgaria, Cina, Germania, Irlanda, Italia, Spagna, Sud Africa, Svezia, USA)

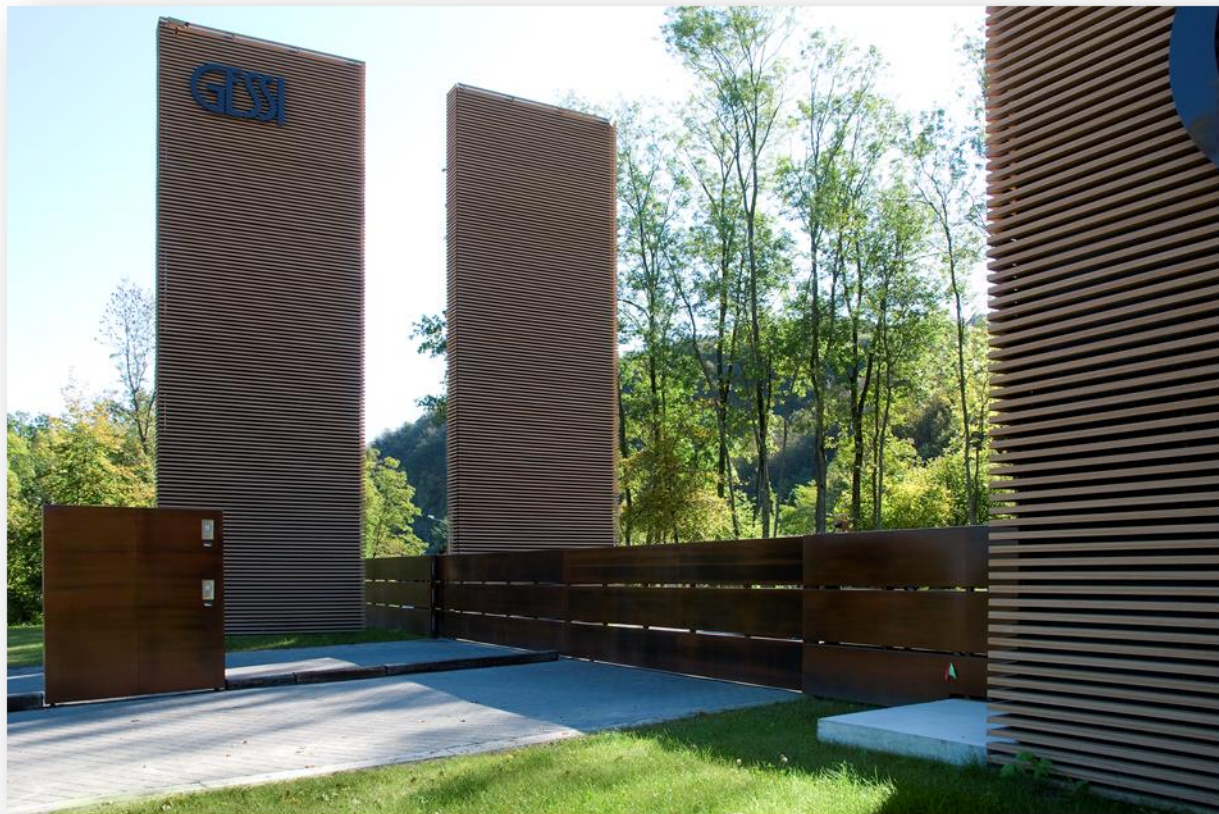
Barriere, Cancelli, Portoni – Unità produttive



Barriere, Cancelli, Portoni



Barriere, Cancelli, Portoni



Barriere, Cancelli, Portoni



Sistemi di parcheggio – Unità produttive



Sistemi di parcheggio



Sistemi di parcheggio



Sistemi di parcheggio



Varchi automatici pedonali - Unità produttive



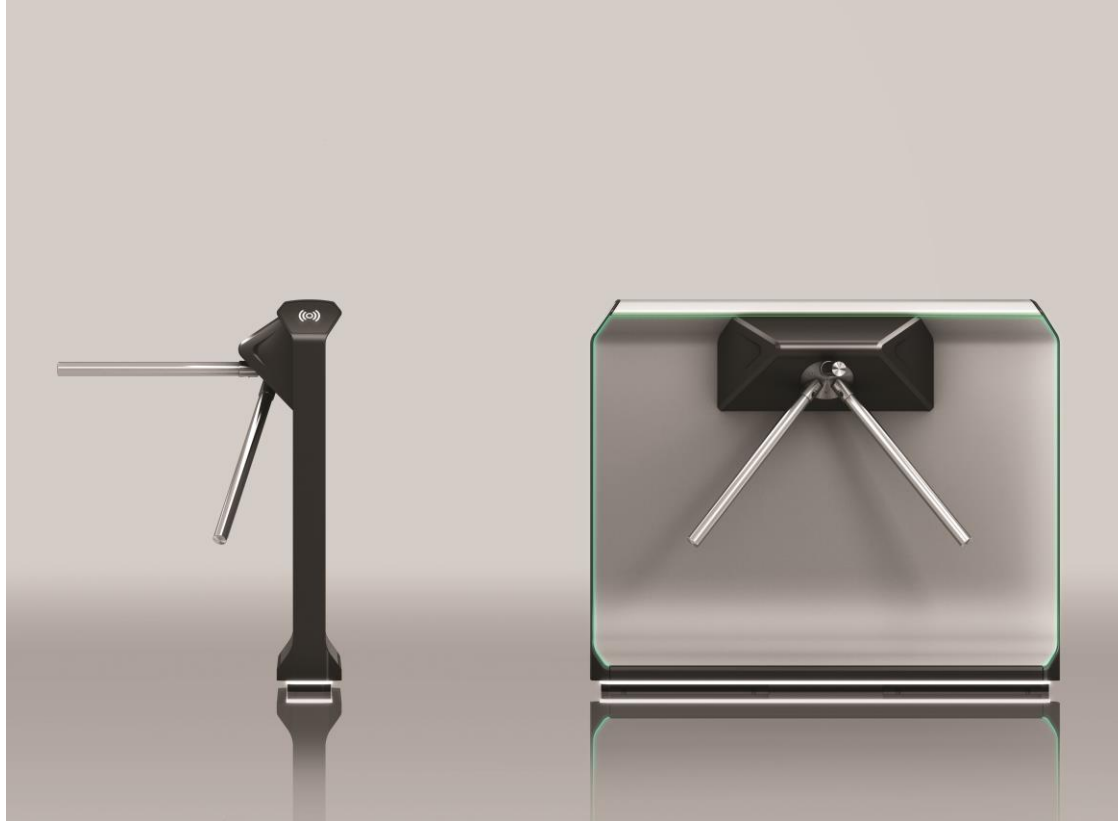
Varchi automatici pedonali



Varchi automatici pedonali



Varchi automatici pedonali



Ingressi Automatici Pedonali – Unità produttiva



Ingressi Automatici Pedonali



Efficienza energetica e applicazioni speciali

- Riarmo automatico delle ante
- Riconoscimento del verso

Lama d'aria integrata nel serramento

Progetto AIRSLIDE

AIRSLIDE



AIRSLIDE



AIRSLIDE

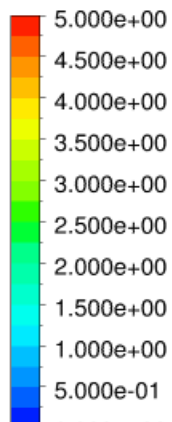
1

Air flow through
single door

W = 1,6m and H = 2,4m

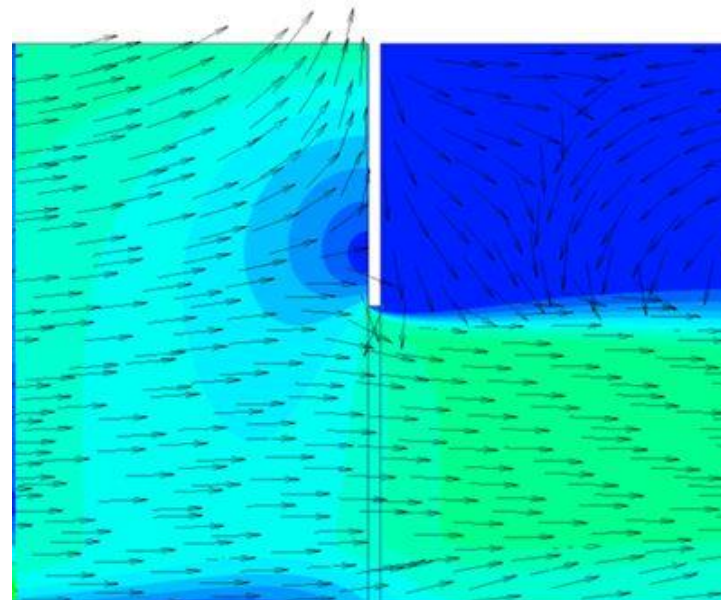
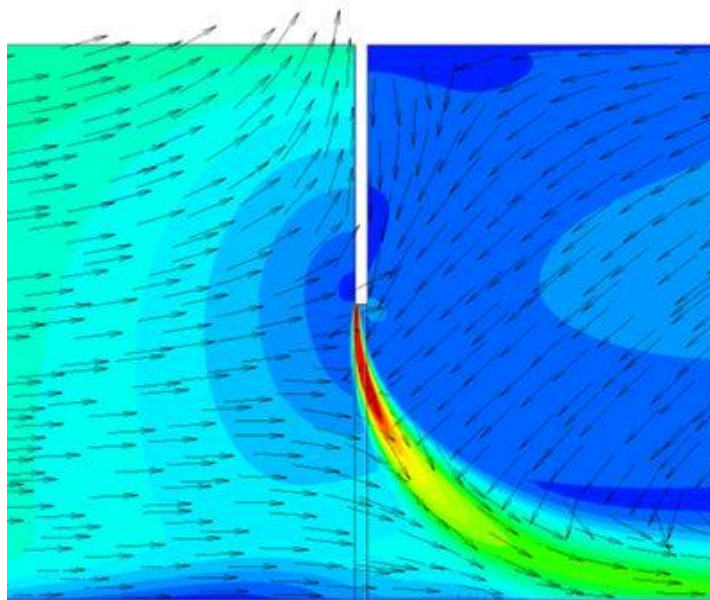
Wind speed	Case	Air flow	Efficiency
7,5 km/h 2 m/s	NO air curtain	20720 m ³ /h	43,4 %
	WITH air curtain	11720 m ³ /h	

Velocity
Contour 1



5.000e+00
4.500e+00
4.000e+00
3.500e+00
3.000e+00
2.500e+00
2.000e+00
1.500e+00
1.000e+00
5.000e-01
0.000e+00

[m s⁻¹]

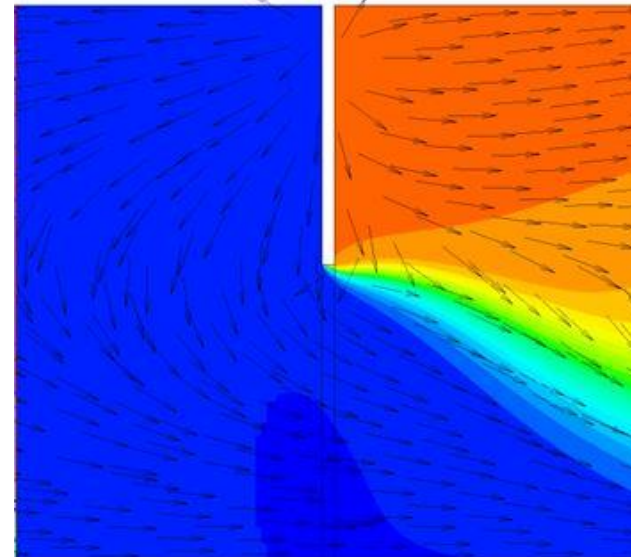
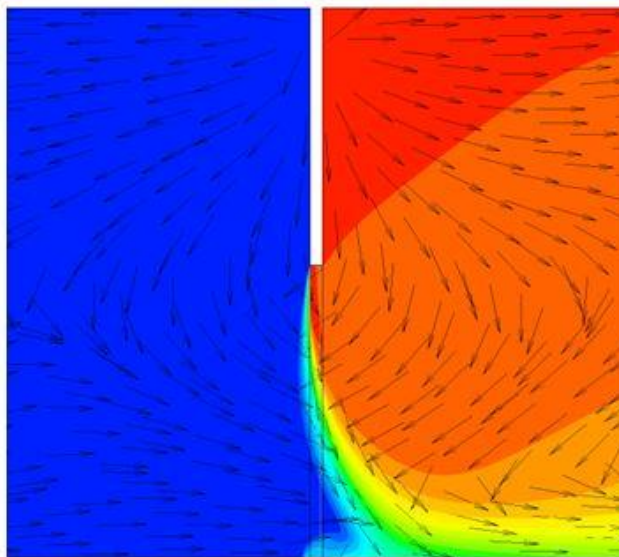
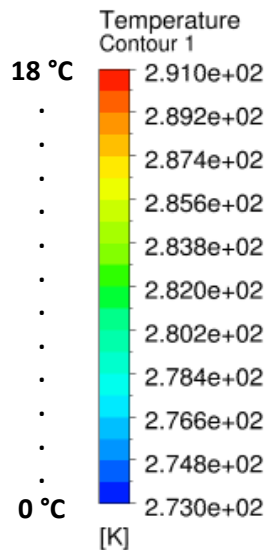


AIRSLIDE

Air flow through
single door

W = 1,6m and H = 2,4m

Diff. Temperature	Case	Air flow	Efficiency
18 °C	NO air curtain	13670 m ³ /h	51,6 %
	WITH air curtain	6617 m ³ /h	



Porta automatica con lama d'aria integrata

AIRSLIDE

FAAC

Applicazioni speciali

- Pieghevole a libro
- Roto traslante
- Porte ermetiche
- Porte di sicurezza

Ingressi Automatici Pedonali



Ingressi Automatici Pedonali



Ingressi Automatici Pedonali



Ingressi Automatici Pedonali



TEST ESEGUITO PER OTTENERE
LA CERTIFICAZIONE RC3 SECONDO
LO STANDARD EUROPEO EN 1627-1630

Dissuasori – Unità produttiva



Dissuasori – traffico e sicurezza



Dissuasori – traffico e sicurezza



I dissuasori automatici nascono per la gestione dei veicoli nelle **zone a traffico limitato**.

Dissuasori – traffico e sicurezza



Oggi sono utilizzati come alternativa a barriere e cancelli nel controllo degli accessi veicolari **nel settore terziario.**

Dissuasori – traffico e sicurezza



I dissuasori si prestano anche alla **protezione** contro l'aggressione per mezzo di veicoli di **gallerie di centri commerciali**

Dissuasori – traffico e sicurezza

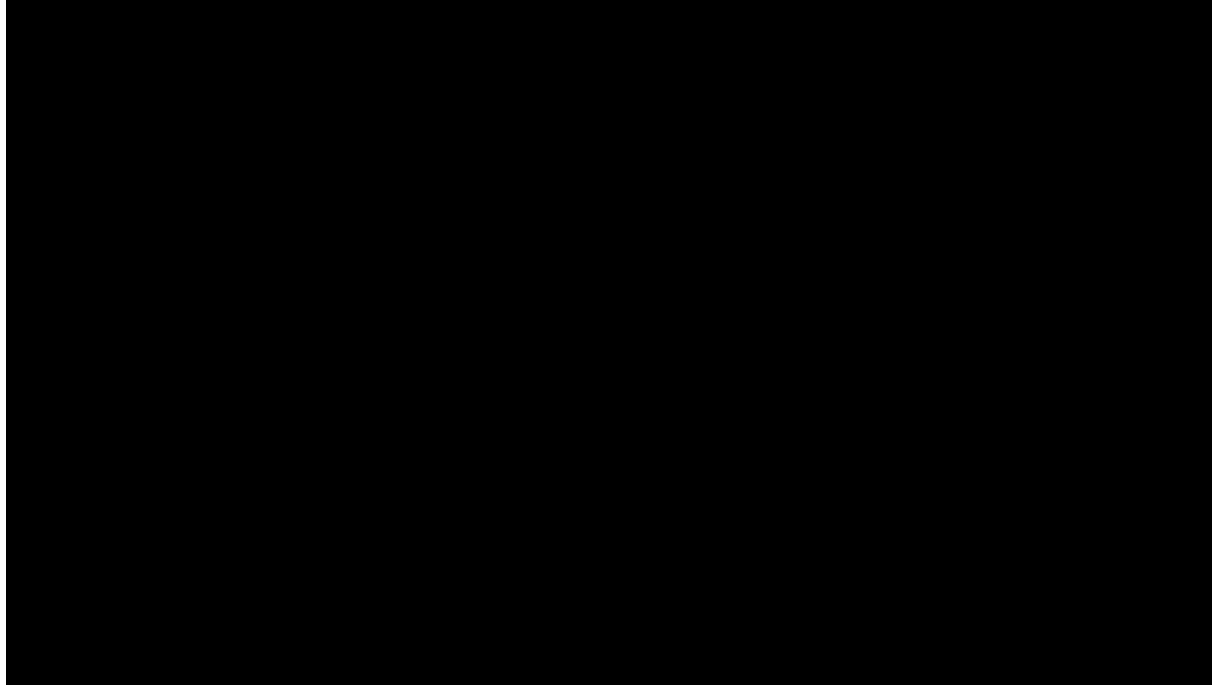


Quando negli anni '90 appare l'acronimo HVM i dissuasori diventano strumenti di difesa perimetrale di siti sensibili : sedi diplomatiche, aeroporti, depositi di carburante, installazioni militari, siti governativi e altri ancora.

Dissuasori – traffico e sicurezza



Per rispondere al bisogno di protezione del perimetro e degli accessi, FAAC ha sviluppato la linea di dissuasori **J355**



Grazie per l'attenzione

Paolo Vezzoni : Responsabile Clienti Direzionali
FAAC SpA Soc. Unipersonale
www.faacgroup.com