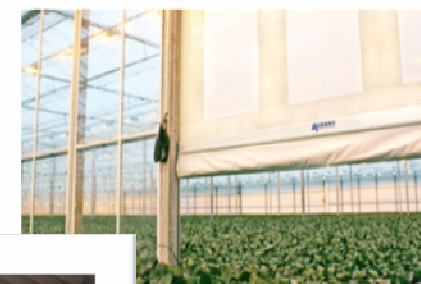




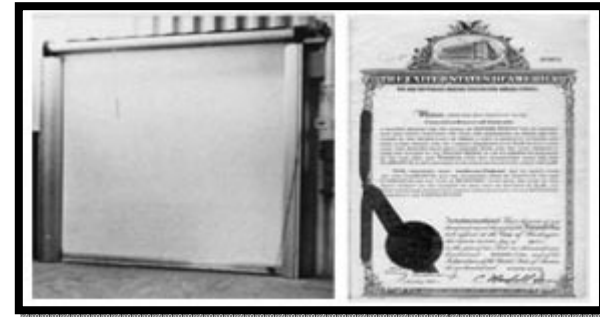
Eficiencia energética en la industria



Quienes somos.



Albany es el fabricante de la primera puerta rápida en el año 1968.



En la actualidad somos uno de los líderes en puertas rápidas industriales. Las puertas se fabrican en Lippstadt, Alemania y se comercializan en España desde hace más de 20 años.

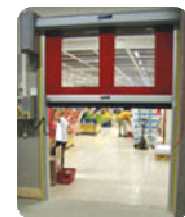


Que fabricamos ?



Fabricamos puertas rápidas industriales para uso interior y exterior.
En industria se deben de colocar puertas rápidas en posiciones con aperturas y cierres continuos.

Tenemos una amplia gama de productos que nos permite tener una puerta adecuada para cada situación. Diseñamos la puerta según necesidad del cliente.



Porque puertas Albany?



- Albany es el inventor de la puerta rápida y es el que tiene más experiencia.
- se fabrican en Alemania con materiales de alta calidad.
- tenemos puertas trabajando desde varias decadas con millones de ciclos.
- Fabricamos puertas que cumplan con los requisitos y necesidades de ntros. clientes.



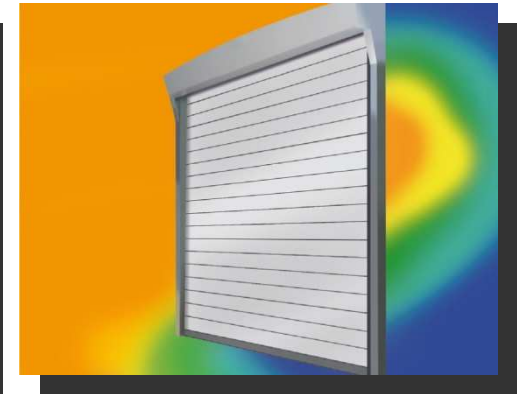
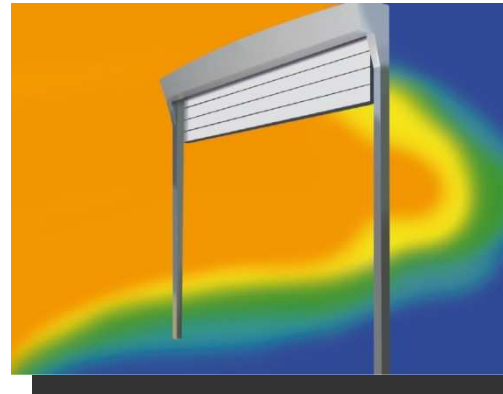
Porque puertas rapidas ?



Si el interior del edificio es más **caliente** en el interior que el exterior.

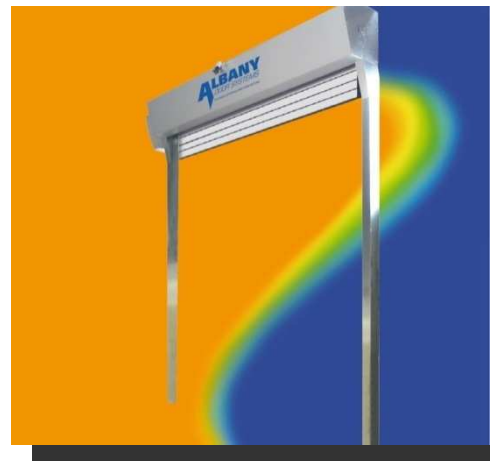
Puerta normal :
Apertura y cierre lentos.

Altas pérdidas de calor.....→



Puertas rápidas Albany:
Apertura y cierre rápidos.
(hasta 3,2 m/segundo).

Ahorro de energía -----→



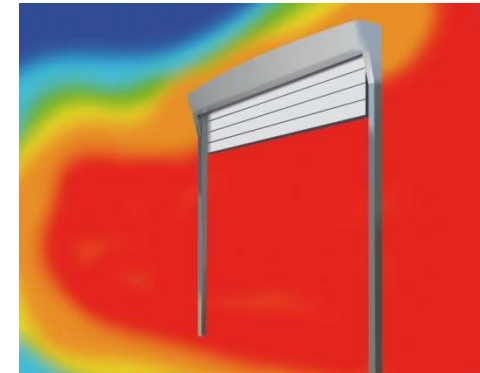
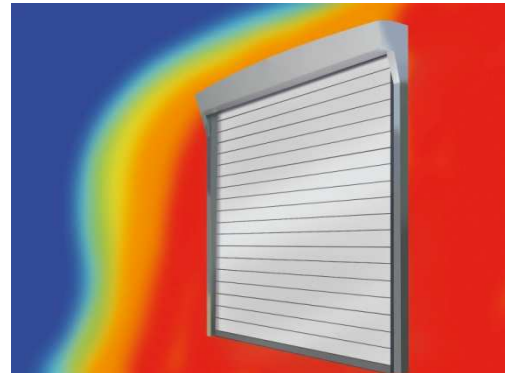
Porque puertas rápidas Albany ?



Si el edificio tiene temperatura más **fría** en el interior (aire acondicionado) que en el exterior.

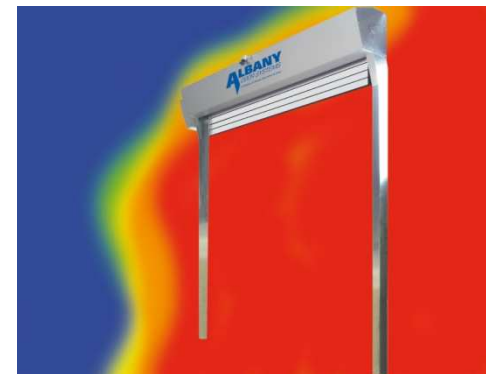
Puerta normal :
Apertura y cierre lentos.

Altas pérdidas de frío!----->



Puertas rápidas Albany:
Hasta 3,2 m/segundo).

Ahorro de energía!----->

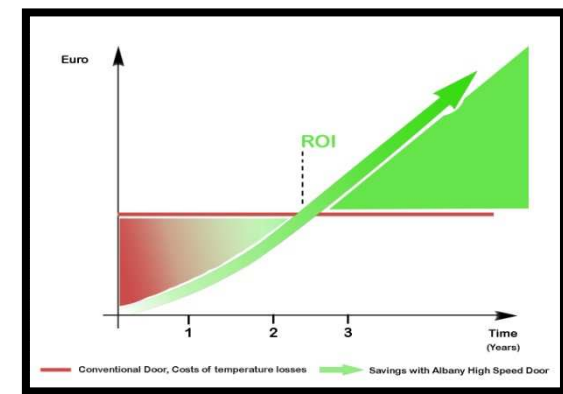
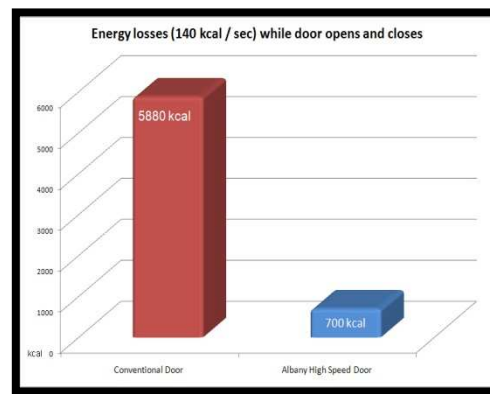
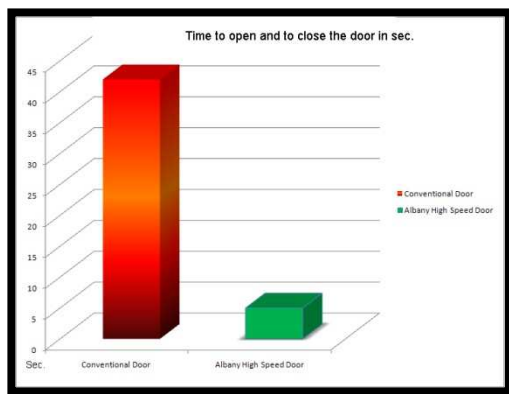
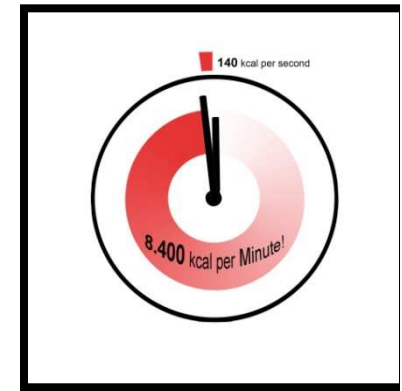


Ahorro ? Cuanto ?

La cantidad de ahorro dependerá del numero de maniobras de la puerta y de la diferencia de temperatura entre exterior e interior así como de las condiciones interiores (presurización interior)

Pero : Ejemplo : Una puerta de 9 m² abierta durante 1 mnt (en condiciones normales de temperatura, en Arabia Saudí el resultado sería mucho mayor) pierde más 140 Kcal/segundo. Esto son 8.400 kcal por minuto. Y esto representa aprox 1,5 l de petroleo para alcanzar la misma temperatura de nuevo.

Lo que a corto plazo, el retorno de la inversión ROI de una puertas Albany es muy bueno! En condiciones normales de trabajo el ROI serían 2-3 años



Mayor eficacia en ahorro de energía con la RR3000 ISO



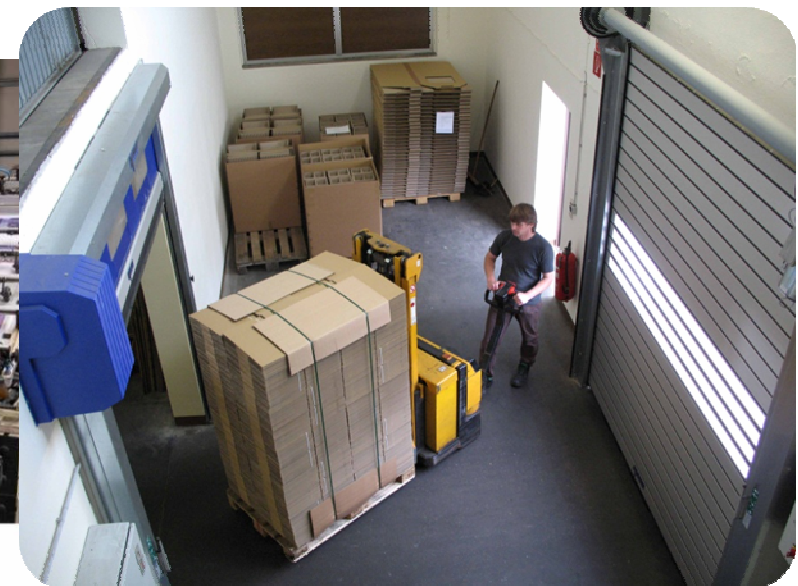
Aplicaciones de puertas rápidas en Industria alimentaria



Cierre del perfil inferior – hermético con el suelo -



Puertas rápidas en industria del papel



Puertas rápidas en industrias química



The End





