

DAS PROFIN-S PRINZIP:  
AUSWEICHEN STATT  
EINKLEMMEN.



DIE KLÜGERE TÜR  
GIBT NACH

# DIE KLÜGERE TÜR GIBT NACH.



Die gesetzlichen und behördlichen Bestimmungen verlangen vermehrt **klemmfreies** Drehen von Glaspandeltüren. Die unsichtbare Gefahr bei Glaspandeltüren lauert beim Drehen an der Nebenschließkante, wo der Bodentürschließer (BTS) oder das Drehlager sitzt.



## GENIAL EINFACH, EINFACH GENIAL.

Die Lösung besteht darin, dass ein Teil des Türblattes separat im Grundbeschlag über eine zusätzliche Drehachse gelagert wird. Dieser 49mm breite Glasstreifen weicht bei Widerstand in die entgegengesetzte Richtung aus und verhindert die herkömmlichen Quetschkräfte und die daraus resultierenden Verletzungen.

## NACHRÜSTEN LEICHT GEMACHT.

Das Klemmschutzsystem ist aufgrund der Anschlussfähigkeit optimal geeignet für Neu- und Altbauten (kompatibel mit bestehenden Glasanlagen, Bodentürschließern und Drehlager). Es entschärft die Klemmgefahr sowohl in kritischen Bauten im öffentlichen Bereich (Kindergärten, Schulen, Krankenhäuser, Hotellerie und Wellness, Shops, etc.) als auch in Privaträumen.

## GRIFFIGE ARGUMENTE FÜR PROFIN-S

- Erste Sicherheitstür, die die Quetschkräfte bei Glaspandeltüren gegen null reduziert.
- ProFin-S entspricht gültigen Bautechnikgesetzen und dem Stand der Technik.
- Kompatibel mit bestehenden Systemen, ideal zum Nachrüsten von Neu- und Altbauten.
- Rückstellung des ausweichenden Glasstreifens erfolgt nach Betätigung automatisch.
- Montagefreundliche Planung, vertrauter Funktionsaufbau sowie handliche Setpackages.
- Patentierte Sicherheitstür mit integrierter Arretierung zum einfachen Versperren der Glastür.
- Ansprechendes Design für zeitgemäße Architektur und Preisträger des iF-product design awards 2011.



»FÜR IHRE SICHERHEIT  
LEGEN WIR DIE HAND  
IN DIE GLASTÜRE.«



ProFin-S ist eine Marke von argonik GmbH  
Braunhausgasse 16 / A-5620 Schwarzach  
Phone +43 (0) 6415 / 20 155 / Fax +43 (0) 6415 / 20 155-55  
www.argonik.at / info@argonik.at

ProFin-S

DER ERSTE KLEMMSCHUTZ,  
FÜR DEN WIR DIE HAND IN  
DIE GLASTÜRE LEGEN.

THE PROFIN-S PRINCIPLE:  
EVADING INSTEAD  
OF PINCHING



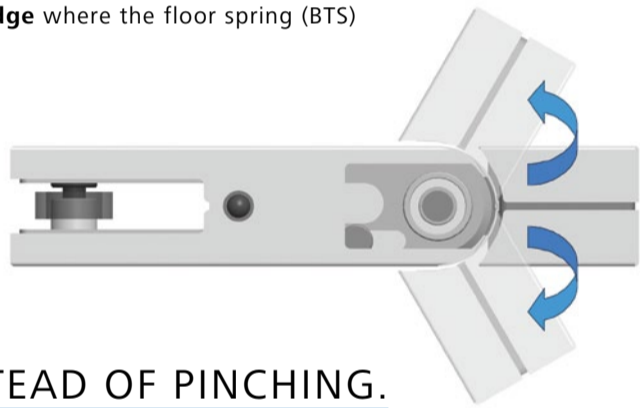
THE SMARTER DOOR  
GIVES WAY



# THE SMARTER DOOR GIVES WAY.



The statutory and regulatory provisions require increased **non-pinching** turning of glass swing doors. The invisible danger lurking in glass swing doors occurs when **turning of the lateral closing edge** where the floor spring (BTS) or the swivel is located.



## EVADING INSTEAD OF PINCHING.

The solution consists of a portion of the door leaf being stored separately in the basic fitting, above an additional axis of rotation. This 49mm wide strip of glass yields in the opposite direction when resistance is applied and prevents conventional crushing forces and the resulting injuries.

## ENSURE SET UP CHANGE.

Because of its compatibility, the anti-crush protection is suitable for newer and older buildings (and is compatible with existing glass units, floor springs and swivels). It mitigates the risk of crushing, both in important public-sector buildings (kindergarten, schools, hospitals, hotel and spas, shops etc.) and in the private sphere.

## CATCHY ARGUMENTS FOR PROFIN-S

- First anti-crush protection system that reduces the pinch forces of glass swing doors to zero.
- ProFin-S complies with current civil engineering legislation and is state of the art.
- Compatible with existing systems, ideal for retrofitting of new and old buildings.
- Return of the yielding glass strip is automatic after deployment.
- Installation-friendly design, reliable functional layout and manageable components.
- Patented safety door with integrated stop to simplify locking the door
- Attractive design for contemporary design and contemporary architecture. Winner of the iF-design award 2011.



»FOR YOUR SAFETY,  
WE HAVE A HAND  
IN IT.«



WE HAVE A HAND IN  
THE FIRST PINCH  
PROTECTION SYSTEM.



Profin-S is a trademark of argonik GmbH  
Brauhausgasse 16 / A-5620 Schwarzach  
Phone +43 (0) 6415 / 20 155 / Fax +43 (0) 6415 / 20 155-55  
www.argonik.at / info@argonik.at

**Profin-S**