



Flexibler Raumgewinn
Flexible gain of space

Die Holz-Faltwand SF 75H von SUNFLEX
Timber Folding Door SF 75H from SUNFLEX

SUNFLEX 



Holz-Faltwand SF 75H // Timber Folding Door SF 75H

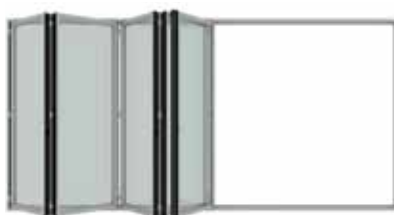
Holz ist Natur pur – ob visuell oder auch über die direkte Berührung vermittelt es Wärme und Behaglichkeit. Als natürlich nachwachsender Rohstoff verbindet Holz ökologische und ökonomische Aspekte in idealer Weise. Zudem besitzt Holz auch überzeugende konstruktive Vorteile, da es über außerordentliche Stabilität verfügt. Das neue System SF 75H mit einer Bautiefe von 75 mm verfügt über sehr gute Wärmedämmeigenschaften.

Timber is pure nature – its look as well as its touch conveys a sense of warmth and comfort. As a naturally grown raw material, timber ideally combines ecological as well as economical aspects. Timber also has convincing constructive benefits as it is exceptionally durable. The new SF 75H system measures 75 mm front to back and has excellent weather – proofing and thermal properties.

Handhabung // Handling



Leichtes Öffnen des äußeren Flügels
Easy opening of the first panel



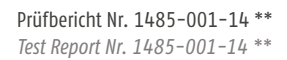
Faltung der verbundenen Elemente
Folding of the connected elements



Parken der faltflügel
Parking of the folded panels

Systeminformationen // System information

- Perfekt aufeinander abgestimmte Bauteile
 - Geringe Bautiefen und schlanke Ansichtsbreiten
 - Faltung der Flügel nach innen oder außen möglich
 - Flügelaufteilung und Flügelfaltrichtung nach Wahl
 - Sturmsichere und einbruchhemmende Beschlagteile
 - Diverse Verglasungen, Schlostypen, Farben, Holzarten etc. möglich
 - Einfache Montage
 - Luftschalldämmung R_w 35 dB (mit Glas) nach DIN EN ISO 140-2 **
 - Luftschalldämmung R_w 42 dB (mit Glas) nach DIN EN ISO 140-2 **
 - Luftdurchlässigkeit nach DIN EN 12207 Klasse 3 *
 - Schlagregendichtheit nach DIN EN 12208 Klasse 7A *
 - Widerstand gegen Windlast nach DIN EN 12210 Klasse B5 *
- *Perfectly matching components*
 - *Low construction depths and slim profile designs*
 - *Choice of inward or outward opening folding panels*
 - *Panel distribution and folding direction of panels freely selectable*
 - *Storm-proof and burglary-resistant metal fittings*
 - *Various glazing types, lock types, colours, types of wood, etc. possible*
 - *Easy assembly*
 - *Airborne sound insulation R_w 35 dB (with glas) as to DIN EN ISO 140-2 ***
 - *Airborne sound insulation R_w 42 dB (with glas) as to DIN EN ISO 140-2 ***
 - *Air permeability according to DIN EN 1026/12207 class 3 **
 - *Watertightness according to DIN EN 1027/12208 class 7A **
 - *Resistance to windload according to DIN EN 12211/12210 class B5 **



Technische Details // Technical Details



Griffe

- Eigene Griffserie

Handles

- *Proper Sunflex handle series*



Verriegelung

- Bolzenverriegelung für optimale Dichtigkeit und Einbruchssicherheit

Locking

- *Hinge bolt locking for optimal tightness and burglar resistance*



Schnäpper

- Sicherheitsfunktionsschnäpper zur Feststellung des Drehflügels

Catcher

- *Panel catcher for additional security to fix the pass door to the adjacent panel*



Dichtung

- Durchgehende Dichtungen im Scharnierbereich für optimale Dichtigkeit zwischen den Flügeln

Sealing

- *Continuous gaskets in the hinge area for optimal tightness between the panels*



Beschläge

- Eingelassene, einbruchhemmende Beschläge

Fittings

- *Recessed burglar resistant fittings*



Höhenjustierung

- Nachträgliche Höhenjustierung der Laufwerke bei z. B. Bausenkungen möglich

Height adjustment

- *Later height adjustment of the running mechanisms possible for example in case of construction lowerings*



Schiebe-Systeme
Sliding Systems



Schiebe-Dreh-Systeme
Slide and Turn Systems



Falt-Schiebe-Systeme
Folding Door Systems



Horizontal-Schiebe-Wand-Systeme
Horizontal Sliding Wall Systems