

I enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EU) Nr 305/2011 av den 9 mars 2011 (Byggproduktförordningen eller CPR), omfattar detta intyg byggprodukterna

## Öppningsbara fönster och fönsterdörrar med brandmotstånd och/eller brandgastäthet

för användning i brand och/eller brandgasavskiljning och/eller utrymningsvägar, med specifikation och prestanda som anges på sida 2 i detta certifikat.

### Produktnamn: Intakt 2+1, SF 2010 (Balans/Optimal/Ultimat)

placerade på marknaden under namnet eller varumärket

**Svenska Fönster AB**  
828 81 Edsbyn, Sverige

och producerade vid tillverkningsstället

**Svenska Fönster AB**, Snickarvägen 12, 828 30 Edsbyn, Sverige

Detta intyg bekräftar att alla villkor angående bedömning och utvärdering av kontinuitet av prestanda, beskriven i bilaga ZA till standarden

### EN 16034:2014

enligt system 1 för de prestanda som anges i detta intyg tillämpas, och att tillverkningskontrollen i fabrik utförd av tillverkaren är bedömd för att säkerställa

### kontinuitet av byggproduktens prestanda.

Detta intyg utfärdades första gången 2019-10-31 och förblir giltigt så länge som varken den harmoniserade standarden, byggprodukten, AVCP-metoderna för bedömning eller tillverkningsförhållandena i fabriken inte modifieras väsentligt, såvida inte intyget tillfälligt eller slutgiltigt återkallats av det anmälda produktcertifieringsorganet.

Utfärdat av anmält organ 0402

Giltighet på detta intyg kan verifieras på vår hemsida.

Martin Tillander  
Enhetschef Produktcertifiering

Intyg 0402-CPR-SC0260-19 | utgåva 5 | 2021-04-14

**RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering**

Box 857, 50115 Borås

+46 10 516 50 00 | [certifiering@ri.se](mailto:certifiering@ri.se) | [www.ri.se](http://www.ri.se)

133583

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkänt annat.

## Specifikation

Inåtgående fönster Intakt 2+1 med karm och båge av furu och kopplad båge av aluminium på utsidan. Brand mot insida. Detaljerad information om produkterna och villkor för klassifikationer, se klassifikationsrapport nr 9P03407-5Rev1. Produkten omfattas av EN 14351-1.

Inåtgående fönster Intakt 2+1 med karm och båge av furu och kopplad båge av aluminium på utsidan. Brand mot utsida. Detaljerad information om produkterna och villkor för klassifikationer, se klassifikationsrapport nr 125576-2. Produkten omfattas av EN 14351-1.

Inåtgående och utåtgående fönsterdörrar Intakt 2+1 med karm och båge av furu och kopplad båge av aluminium på utsidan. Detaljerad information om produkterna och villkor för klassifikationer, se klassifikationsrapporter nr 6P05975-2rev2 och nr 6P05979-2Rev2. Produkten omfattas av EN 14351-1.

Vridfönster SF 2010 3-glas med karm och båge av furu och aluminiumbeklädnad på utsidan. Detaljerad information om produkterna och villkor för klassifikationer, se klassifikationsrapporter nr 9P05148-4Rev1 och nr O100408-125576-5. Produkten omfattas av EN 14351-1.

Vridfönster SF 2010 3-glas med karm och båge av furu och aluminiumbeklädnad på utsidan med integrerad fast fyllning. Detaljerad information om produkterna och villkor för klassifikationer, se klassifikationsrapport nr 9P05150-3Rev2. Produkten omfattas av EN 14351-1.

Utgående fönsterdörrar SF 2010 3-glas FD med karm och båge av furu och aluminiumbeklädnad på utsidan. Detaljerad information om produkterna och villkor för klassifikation, se klassifikationsrapport nr O100408-125576-7. Produkten omfattas av EN 14351-1.

## Prestanda

### Inåtgående fönster Intakt 2+1 (klassifikationsrapport 9P03407-5Rev1, 125576-2)

| Väsentliga egenskaper                                                                            | Prestanda                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandmotstånd (för brandavskiljning):<br><br>E:<br>EI <sub>1</sub> :<br>EI <sub>2</sub> :<br>EW: | <br><br>30 <sup>1)</sup> 2), 45 <sup>3)</sup><br>30 <sup>1)</sup> 2), 45 <sup>3)</sup><br>30 <sup>1)</sup> 2), 45 <sup>3)</sup><br>30 <sup>1)</sup> 2), 45 <sup>3)</sup> |

- 1) Gäller endast vid brand mot insida, storlek: max bredd 1357 mm, max höjd 1702 mm, max area 2,10 m<sup>2</sup>, distanslist av TGI eller metall i förseglad ruta
- 2) Gäller endast vid brand mot utsida, storlek: max bredd 1280 mm, max höjd 1580 mm, distanslist av TGI eller metall i förseglad ruta
- 3) Gäller endast vid brand mot insida, storlek: max bredd 1180 mm, max höjd 1480 mm, distanslist av metall i förseglad ruta

## Inåtgående fönsterdörrar Intakt 2+1, brand utsida (6P05975-2rev2)

| Väsentliga egenskaper                                                                        | Prestanda                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandmotstånd (för brandavskiljning):<br>E:<br>EI <sub>1</sub> :<br>EI <sub>2</sub> :<br>EW: | <br>30 <sup>2)</sup> , 45 <sup>1)</sup><br>-<br>30 <sup>2)</sup><br>30 <sup>2)</sup> |

- 1) Gäller endast vid brand mot utsida för fönsterdörr med glas i bröstningsdel, storlek: max bredd 980 mm, max höjd 2080 mm
- 2) Gäller endast vid brand mot utsida för fönsterdörr med glas och/eller fyllning, storlek: max bredd 980 mm, max höjd 2080 mm

## Utåtgående fönsterdörrar Intakt 2+1, (6P05979-2Rev2)

| Väsentliga egenskaper                                                                        | Prestanda                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandmotstånd (för brandavskiljning):<br>E:<br>EI <sub>1</sub> :<br>EI <sub>2</sub> :<br>EW: | <br>30 <sup>2)</sup> , 45 <sup>1)</sup><br>-<br>30 <sup>2)</sup> , 45 <sup>3)</sup><br>30 <sup>2)</sup> , 45 <sup>3)</sup> |

- 1) Gäller endast vid brand mot insida för fönsterdörr med glas, storlek: max bredd 980 mm, max höjd 2080 mm
- 2) Gäller vid brand mot insida eller utsida för fönsterdörr med glas och/eller fyllning, storlek: max bredd 1095 mm, max höjd 2392 mm, max area 2,40 m<sup>2</sup>
- 3) Gäller endast vid brand mot insida för fönsterdörr med glas i bröstningsdel, storlek: max bredd 980 mm, max höjd 2080 mm

## Vridfönster SF 2010 3-glas, brand insida (9P05148-4Rev1)

| Väsentliga egenskaper                                                                        | Prestanda                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandmotstånd (för brandavskiljning):<br>E:<br>EI <sub>1</sub> :<br>EI <sub>2</sub> :<br>EW: | <br>30 <sup>1)</sup> , 45 <sup>2)</sup><br>30 <sup>1)</sup> , 45 <sup>2)</sup><br>30 <sup>1)</sup> , 45 <sup>2)</sup><br>30 <sup>1)</sup> , 45 <sup>2)</sup> |

- 1) Gäller endast vid brand mot insida, storlek: max bredd 1587 mm, max höjd 1587 mm, max area 2,28 m<sup>2</sup>, distanslist av TGI eller metall i förseglad ruta
- 2) Gäller endast vid brand mot insida, storlek: max bredd 1380 mm, max höjd 1380 mm, distanslist av metall i förseglad ruta

## Vridfönster SF 2010 3-glas, brand utsida (9P05150-3Rev2 och 125576-5)

| Väsentliga egenskaper                                                                        | Prestanda                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandmotstånd (för brandavskiljning):<br>E:<br>EI <sub>1</sub> :<br>EI <sub>2</sub> :<br>EW: | <br>30 <sup>1)</sup><br>20 <sup>1)</sup> , 30 <sup>2)</sup><br>20 <sup>1)</sup> , 30 <sup>2)</sup><br>30 <sup>1)</sup> |

- 1) Gäller endast vid brand mot utsida, storlek: max bredd 1702 mm, max höjd 1702 mm, max area 2,63 m<sup>2</sup>
- 2) Gäller endast vid brand mot utsida, storlek: max bredd 1180 mm, max höjd 1280 mm

## Vridfönster SF 2010 3-glas med integrerad fast fyllning, brand utsida (9P05150-3Rev2)

| Väsentliga egenskaper                                                                        | Prestanda                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Brandmotstånd (för brandavskiljning):<br>E:<br>EI <sub>1</sub> :<br>EI <sub>2</sub> :<br>EW: | <br>30 <sup>1)</sup><br>30 <sup>1)</sup><br>30 <sup>1)</sup><br>30 <sup>1)</sup> |

- 1) Gäller endast vid brand mot utsida, storlek: max bredd 1180 mm, max höjd 1980 mm

## Utåtgående fönsterdörrar SF 2010 3-glas FD, brand insida (O100408-125576-7)

| Väsentliga egenskaper                                                                        | Prestanda                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandmotstånd (för brandavskiljning):<br>E:<br>EI <sub>1</sub> :<br>EI <sub>2</sub> :<br>EW: | <br>30 <sup>1)</sup> , 45 <sup>2)</sup><br>30 <sup>1)</sup><br>30 <sup>1)</sup><br>30 <sup>1)</sup> , 45 <sup>2)</sup> |

- 1) Gäller endast vid brand mot insida för fönsterdörr med glas och/eller fyllning, storlek: max bredd 1138 mm, max höjd 2392 mm, max area 2,47 m<sup>2</sup>
- 2) Gäller endast vid brand mot insida för fönsterdörr med glas, storlek: max bredd 990 mm, max höjd 2080 mm