

## Prestandadeklaration: DoP-NDAB-T-035v3-SE

I enlighet med byggproduktförordningen (EU) 305/2011, förklarar vi härmed att följande NorDan produkter som visas i tabell 1, handmanövrerade dörrar / fönster för vertikal installation i bostäder och kommersiella byggnader och tillverkas av:

- NorDan AS Stasjonsvein 46 N-4460 Moi. Norway
- NorDan AS. Skansen, N-2670 Otta. Norway
- NorDan AS. N-2266 Arneberg. Norway
- NorDan AS Tengsareidveien 1,N-4373 Egersund. Norway
- NorDan AB Kvadervägen 1, SE-330 15 Bor. Sweden.
- NorDan AB Nyboholm SE-570 16 Kvillsfors. Sweden.
- NorDan AB Grebbestadsvägen 8, SE-457 91 Tanumshede. Sweden
- NorDan SP.zo.o, UL. Fabryczna 16, 64-200 Wolsztyn, Poland

- i enlighet med produkt standard EN 14351:2006 + A1: 2010 och deklarerar enligt systemet för bestyrkande 3 i bilaga ZA.2 av EN 14351:2006 + A1: 2010 och kontrolleras av ITT och följande provningsorgan:

- SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB (nr 0402)
- British Board of Agrément (nr 0836)
- SINTEF Building and Infrastructure (nr 1071)

Tabell 1: Sidohängd utåtgående fönsterdörr helglasad

Väsentliga egenskaper produkt	FDG	Alu-FDG	EN-FDG	Alu-EN-FDG	FDG-2	Alu-FDG-2
Motståndsförmåga mot vindlast Tryck (EN 12210:1999)	Klass 3	Klass 3	Klass 3	Klass 3	Klass 3	Klass 3
Motståndsförmåga mot vindlast Deformation (EN 12210:1999)	Klass C	Klass C	Klass C	Klass C	Klass C	Klass C
Vattentätthet (EN 12208:1999)	9A	9A	9A	9A	9A	9A
Styrka på säkerhetsanordning (tröskelvärde 350N)	Tröskel värde	Tröskel värde	Tröskel värde	Tröskel värde	Tröskel värde	Tröskel värde
Värmeisolering Uw(EN ISO10077-1:2006) & EN ISO 10077-2:2012) (W/m <sup>2</sup> K) *	0,83 <sup>1)</sup>	0,85 <sup>1)</sup>	1,1 <sup>2)</sup>	1,1 <sup>2)</sup>	0,92 <sup>3)</sup>	0,95 <sup>3)</sup>
Totalsoltransmission (EN 410:2011)	54%	54%	51%	51%	54%	54%
Ljustransmission (EN 410:2011)	74%	74%	72%	72%	74%	74%
Lufttäthet (EN 12207:1999)	Klass 4	Klass 4	Klass 4	Klass 4	Klass 4	Klass 4
Ljudisoleringsegenskaper (EN ISO 140-3:1995)	34 (-2;6)R <sub>w</sub> (C;C <sub>tr</sub> )	33 (-1;6)R <sub>w</sub> (C;C <sub>tr</sub> )	npd	npd	npd	npd

1), Utifrån referensstorlek enkeldörr FDG 1230x2180 med XN4 -16SwU+ar - plc4 -16SwU+ar -XN4 glas .

2), Utifrån referensstorlek enkeldörr FDG 1230x2180 med Stadip.P9,5 -12SwU+ar - plc4 -12SwU+ar -XN4 glas .

3), Utifrån referensstorlek pardörr FDG 2000x2180 med XN4 -16SwU+ar - plc4 -16SwU+ar -XN4 glas .

-och att produkterna som visas i tabell 1 är i överensstämmelse med angiven prestanda. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den angivna tillverkaren.

Undertecknat och på uppdrag av NorDan AB:



Andreas Långström.

Chef Produktutveckling

SE Tanumshede 20/06/2016