

Prestandadeklaration: DoP-NDAB-NDYD-016v2-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, kommersiella byggnader och #brand och/eller rökgas avskiljande produkt i yttervägg tillverkas av:

- NorDan AS Stasjonsvein 46 N-4460 Moi. Norway
- NorDan AS. Skansen, N-2670 Otta. Norway
- NorDan AS Tengsareidveien 1,N-4373 Egersund. Norway
- NorDan AB Kvadervägen 1 SE-331 73 Bor. Sweden.
- NorDan AB Nyboholm SE-570 16 Kvillefors. 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 14351-1:2006 + A2: 2016 och deklarerar enligt systemet för bestyrkande 3 i bilaga ZA.2 av EN 14351-1:2006 + A2: 2016 + EN 16034:2016 enligt system 1 och kontrolleras av ITT och följande provningsorgan:

- RISE Research Institutes of Sweden (nr 0402)
- British Board of Agrément (nr 0836)
- SINTEF Building and Infrastructure (nr 1071)

Tabell 1: Enkeldörrar brand EI30 – (Utåt och inåtgående)

Väsentliga egenskaper produkt	CYD *1	CYD *2	CYD *3	CYD *4	CYD *5
Motståndsförmåga mot vindlast Tryck (EN 12210:1999)	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
Vattentätthet (EN 12208:1999)	Utåtgående	Klass 9A	Klass 9A	Klass 9A	Klass 9A
	Inåtgående	Klass 8A	Klass 8A	Klass 8A	Klass 8A
Styrka på säkerhetsanordning (träskelvärde 350N)	npd	npd	npd	npd	npd
Värmeisolering U _D (EN ISO10077-1:2006) & EN ISO 10077-2:2012) (W/m ² K) *6	1,1	1,3	1,4	1,5	1,6
Total soltransmission % (EN 410:2011)	npd	70	70	70	70
Ljustransmission % (EN 410:2011)	npd	75	75	75	75
Lufttätthet (EN 12207:1999)	Klass 4	Klass 4	Klass 4	Klass 4	Klass 4
Ljudisoleringsegenskaper (EN ISO 140-3:1995) R _w (C;C _{tr}) dB *6	40 (-2;-4)	35 (-3;-4)	35 (-3;-4)	35 (-3;-4)	40 (-2;-4)
# Brandmotstånd (EN 13501-2:2016)	E _l 230	E _l 230	E _l 230	E _l 230	E _l 230

*6 Utifrån referensstorlek 990x2088mm

	Glasuppbyggnad	Dörrmodell
CYD *1	-	310, 801, 834, 835, 848, 870, 871, 872, 992
CYD *2	6,76 le – 18 s – 17,3 p	819G, 836G, 831G, 848G
CYD *3	^a : 6,76 le – 18 s – 17,3 p ^b : 6,76 le – 16 s – 17,3 p	310G ^b , 801G ^a , 831G ^a , 834G ^b , 835G ^b , 839G ^a , 863G ^a , 872G ^a , 992G ^b
CYD *4	^a : 6,76 le – 18 s – 17,3 p ^b : 6,76 le – 16 s – 17,3 p	838G ^a , 870G ^b
CYD *5	6,76 le – 16 s – 17,3 p	871G

Förklaring s: spacer argon, le: laminerat energiglas, p: brandglas pyrobel

-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 Rydin

Produktansvarig
 SE Bor 2020-04-07