

Prestandadeklaration - ND NTech Villa säkerhetsdörr



Dokument ID: 000821(1.00)

Datum: 01 November 2019

Sida: 1 av 1

Produktegenskap: Brand

Karm: 105

Gäller för produktkoder:
BE

Document name:			Resp:	Rev no:	Date:	Page
GB, IE	Declaration of Performance	DoP-NDAS-DF02	AS	0	01.11.2019	1 av 1
NO	Ytelseserklæring					
SE	Prestandadeklaration					

GB, IE	NO	SE
In accordance with EU directive 305/2011/EU, we hereby declare that the following NorDan products as shown in table 4, being manually operated windows/doors for fitting vertically in domestic and commercial buildings.	samsvar med EU direktiv 305/2011/EEC, erklærer vi herved at følgende NorDan produkter som vist i Tabell 4, er manuelt betjente vinduer / dører for vertikal montering i bolig og kommersielle bygninger.	i enlighet med EU-direktiv 305/2011/EEG, forklarer vi härmed att följande NorDan produkter som visas i tabell 4, handmanövrerade dörrar / fönster för vertikal installation i bostäder och kommersiella byggnader och # brand och/eller rökgas avskiljande produkt i yttervägg

Produced by:	Produsert av:	Tillverkas av:
Table 1:		
NorDan AS	Stasjonsveien 46	N-4460 Moi
NorDan AS	Skansen	N-2670 Otta
x NorDan AS	Tengsareidveien 1	N-4373 Egersund
NorDan AB	Box 44	SE-330 15 Bor
NorDan AB	Nyboholm	SE-570 16 Kvillsfors
NorDan AB	Grebbestadsvägen 8	SE-457 91 Tanumshede
NorDan SP.Zo.o, UL	Fabryczna 16	64-200 Wolsztyn
NorDan SP.Zo.o, UL	Powodowo 54	64-200 Wolsztyn

Are in accordance with product standard EN 14351:2006+A2:2016, declared using system of attestation 3 in annex ZA.2 of EN 14351:2006+A2:2016 + EN 16034:2016 system 1 and verified by assessment and ITT by the following notified bodies:	Er i samsvar med produktstandard EN 14351:2006+A2:2016, og erklæres etter system av attestasjon 3 i anneks ZA.2 av EN 14351:2006+A2:2016 + EN 16034:2016 system 1 og verifisert med evaluering og ITT av følgende prøvningsorganer:	i enlighet med produkt standard EN 14351:2006+A2:2016 och deklarerats av systemet för bestyrkande 3 i bilaga ZA.2 av EN 14351:2006+A2:2016 + EN 16034:2016 system 1 och kontrolleres av evaluering og ITT och följande tester organ:
--	---	--

ITT	Certificate	Notified Body	NANDO
	SC0353-19	RISE Research Institute of Sweden AB	NB 0402
		RISE Fire Research AS	NB 1084
		British Board of Agrément (BBA)	NB 0836
		SINTEF AS by its institute SINTEF Community	NB 1071
LBO-1027/17E + LBO-1102/17E		Gryfitlab Sp.z o.o.	NB 2253

NTech Villa Balcony door (Security)	NTech Villa Sikkerhetsdør	NTech Villa Säkerhetsdörr
Frame/sash: 105/80	Karm/ramme: 105/80	Karm/båge: 105/80
Characteristic	Vesentlige egenskaper produkt	Väsentliga egenskaper produkt

Ref	Std.ref	Test standard	Klassifisering standard	GB/IE	NO	SE
A	4.2	EN 12211	EN 12210	Windload	Vindlast	Vindlast
B	4.2	EN 12211	EN 12210	Deflection	Defleksjon	Deformation
C	4.5	EN 1027 (A)	EN 12208	Watertightness	Regntetthet	Vannåttthet
D	4.14	EN 1026	EN 12207	Air permability	Lufttetthet	Lufttåthet
E	4.8	EN 14608/9	EN 13115	Load-bearing	Sikkerhetsbeslag	Säkerhetsanordning
F	4.12	EN ISO 10077-1 & 2 + EN 673		Thermal transmittance Uwin	Varmegjennomgangskoeffisienten Uwin	Värmeisolering Uwin
G	4.13	EN 410		Light transmission	Lys transmisjon	Ljustransmission
H	4.13	EN 410		Solar Factor	Sol transmisjon	Soltransmission
I	4.11	EN ISO 717-1		Acoustics	Lyd demping	Ljud dempning
J	1.0	EN 1634-1	EN 13501-2	Fire resistance	Brannmotstand	Brandmotstand
K	4.6			Dangerous substances	Farlige stoffer	Farliga ämnen

Classification	Klassifisering	Klassifisering									
Table 4:											
Ref	A	B	C	D	E	F*	G*	H*	I	J	K
BE	3	C	9A	4	npd	1,2 W/m2K	0,70	0,46	npd	El:30	npd

*Single product, reference size: 1230x2180mm DGU (8,76ES+16G+16)	*Enkelt produkt, referanse størrelse: 1230x2180mm 2-lags isolerglass (8,76ES+16G+16)	*Enkel produkt, referens storlek 1230x2180mm 2-lags isolerglass (8,76ES+16G+16)
The product shown in table 4 conform to the essential characteristic performance indicated. This declaration of performance is issued under sole responsibility of the manufacturer, for NorDan AS:	Produktene i tabell 4 er i samsvar med ytelsen angitt. Denne ytelseserklæring er utstedt på eget ansvar av angitt produsent. Undertegnet for og på vegne av NorDan AS:	Produktene i tabell 4 er i överensstämmelse med angiven prestanda. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den angivna tillverkaren. Undertecnat och på uppdrag av NorDan AS:

NorDan AS

Raymond Bakken
Product Development Manager
Moi 2019.11.01

NorDan AS

Stasjonsveien 46
N-4460 Moi
NORWAY