

PRESTANDEKLARATION: DoP-NDUAB-VWWI-009-SE

Rev 5: 29/06/2021



EN 14351-1:2006+A1:2010

NorDan UAB
Montuotoju 6
LT 89101 Mazeikiai
Lithuania
info@nordan.lt

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 Stasjonsveien 46 N-4460 Moi. Norge
- NorDan AS Skansen, N-2670 Otta. Norge
- NorDan AS Tengsareidveien 1, N-4373 Egersund. Norge
- NorDan AB Kvadervägen 1 SE-330 15 Bor. Sverige
- NorDan AB Nyboholm SE-570 16 Kvillsfors. Sverige
- NorDan AB Grebbestadsvägen 8, SE-457 91 Tanumshede. Sverige
- NorDan SP.zo.o, UL. Fabryczna 16, 64-200 Wolsztyn, Polen
- NorDan UAB, Montuotoju 6, LT-89101 Mazeikiai, Litauen

– är i enlighet med produktstandard EN 14351-1:2006+A2:2016, och deklarerar enligt systemet för bestyrkande 3 i bilaga ZA.2 av EN 14351-1:2006+A2:2016 och kontrolleras av ITT och följande provorgan:

- RISE Research Institutes of Sweden (nr 0402)
- British Board of Agreement (Nr. 0836)
- SINTEF Building and Infrastructure (Nr. 1071)
- KTU Institute of Architecture and Construction (nr 2018)
- Institut für Fenstertechnik e. V., Rosenheim (nr 075)

Tabell 1: uPVC Arctic fönster

Väsentliga egenskaper produkt / produktkode	Kipp-Dreh-fönster	Kipp-fönster	Fönster fast karm	Kipp-Dreh Fönster Mötesbåge	Kombinations fönster
	TBT-AC	KIP-AC	FIX-AC	ESC-AC	CMB-AC
Motståndsförmåga mot vindlast klasser (EN 12210:1999)	C5	C5	C5	B2	B4/C4
Vattentätthet klasser (EN 12208:1999)	9A	9A	9A	9A	9A
Värmeisolering U_w (EN ISO10077-1:2006) & EN ISO 10077-2:2012) (W/m^2K) *	* 0,78	* 0,78	* 0,72	* 0,75	* 0,73
Solenergitransmission % (EN 410:2011) *	* 53	* 53	* 53	* 53	* 53
Ljustransmission T_v % (EN 410:2011) *	* 74	* 74	* 74	* 74	* 74
Lufttätthet klasser (EN 12207:1999)	4	4	4	4	4
Ljudisoleringsegenskaper R_w (C;Ctr) dB (EN ISO 140-3:1995)	* 35 (-2;-7) *a 43 (-2;-7) *b 45 (-1;-4)	* 35 (-2;-7) *a 43 (-2;-7) *b 45 (-1;-4)	*c 36 (-3;-7) *d 42 (-2;-5) *e 44 (-1;-4)	npd	*c 36 (-3;-7) *d 42 (-2;-5) *e 44 (-1;-4)
Baserat på referensstorlek:	1230x1480	1230x1480	1230x1480	2004x2600	1320x2450

* Giltigt för TG*3 produkt med trippelglasenhet 4LowE-20W-4-20W-4LowE (4 mm klart glas, varmkant distanslist Chromatech ultra, 4 mm glas belagt i selektiv beläggning „Clima Guard Premium2“, fyllt med argongas 90%), som har U_g värde på 0,5 (W/m^2K).

*a Giltigt för TG*3 produkt med trippelglasenhet med ljudreducering 4LowE-16W-6-18W-44.2LowE SR

*b Giltigt för TG*3 produkt med trippelglasenhet med ljudreducering 55.2LowE SR-14W-6-14W-44.2LowE SR

*c Giltigt för TG*3 produkt med trippelglasenhet 4LowE-18W-4-18W-4LowE (4 mm klart glas, varmkant distanslist Chromatech ultra, 4 mm glas belagt i selektiv beläggning „Clima Guard Premium2“, fyllt med argongas 90%), som har U_g värde på 0,5 (W/m^2K).

*d Giltigt för TG*3 produkt med trippelglasenhet med ljudreducering 4LowE-14W-6-16W-44.2LowE SR

*e Giltigt för TG*3 produkt med trippelglasenhet med ljudreducering 55.2LowE SR-12W-6-10W-44.2LowE SR

npd – ingen prestanda deklarerad

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

Undertecknat och på uppdrag av tillverkaren:

Dainius Kubilas

Product Manger

LTU Mazeikiai 29/06/2021

