

**PRESTANDEKLARATION:
DoP-NDUAB-VWWI-003-SE**

Rev 4: 14/12/2020



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 Kvillefors. 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 E-Passive fönster

Väsentliga egenskaper produkt / produktkode	Kipp-Dreh-fönster	Kipp-fönster	Fönster fast karm	Kipp-Dreh Fönster Mötesbåge	Kombinations fönster
	TBT-EP	KIP-EP	FIX-EP	ESC-EP	CMB-EP
Motståndsförmåga mot vindlast klasser (EN 12210:1999)	C5	C5	C5	C2/B3	C4/B4
Vattentätethet klasser (EN 12208:1999)	E1200	E1200	E1200	9A	9A
Värmeisolering U_w (EN ISO10077-1:2006) & EN ISO 10077-2:2012) (W/m ² K) *	* 0,72	* 0,72	* 0,72	* 0,74	* 0,81
Solenergitransmission % (EN 410:2011) *	* 53	* 53	* 53	* 53	* 53
Ljustransmission T_v % (EN 410:2011) *	* 74	* 74	* 74	* 74	* 74
Lufttätethet klasser (EN 12207:1999)	4	4	4	4	4
Ljudisoleringsegenskaper R_w (C;Ctr) dB (EN ISO 140-3:1995)	* 36 (-2;-7) * ^a 37 (-1;-5) * ^b 43 (-1;-6) * ^c 47 (-2;-4)	* 36 (-2;-7) * ^a 37 (-1;-5) * ^b 43 (-1;-6) * ^c 47 (-2;-4)	* 36 (-2;-7) * ^a 37 (-1;-5) * ^b 43 (-1;-6) * ^c 47 (-2;-4)	npd	npd
Baserat på referensstorlek:	1230x1480	1230x1480	1230x1480	1900x2200	1500x2300

* Giltigt för TG*3 produkt med en glasethet 4LowE-18W-4-20W-4LowE (4mm klart glas, varmkant distanslist Chromatech ultra, 4mm glas belagt i selektiv beläggning "Clima Guard Premium2", fylld med argongas 90%), som har U_g värde på 0,5 (W/m²K).

^a Giltigt för TG*3 produkt med laminerat trippelglasethet 33.1LowE-18W-4-16W-33.1LowE.

^b Giltigt för TG*3 produkt med trippelglasethet med ljudreducering 44.1SR-14W-4-18W-6.

^c Giltigt för TG*3 produkt med trippelglasethet med ljudreducering 55.1SR-12W-6-12W-44.1SR.

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 14/12/2020

