

Gäller för produktkoder:  
AKD

## PRESTANDEDEKLARATION: DoP-VWUAB-AL-002-SE

NorDan UAB  
 Montuotoju 6  
 LT 89101 Mazeikiai  
 Litauen  
 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 Stasjonsvein 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)
- Group of testing laboratories GRYFITLAB (nr 2253)

Tabell 1: HelAlu Sapa 1086 Kipp-Dreh-fönster

Väsentliga egenskaper produkt	AKD-1086	AKD-1086 SX	AKD-1086 PX
Motståndsförmåga mot vindlast, Tryck (EN 12210:1999)	3	3	3
Motståndsförmåga mot vindlast, Deformation (EN 12210:1999)	C	C	C
Vattentätthet (EN 12208:1999)	9A	9A	9A
Styrka på säkerhetsanordning (tröskelvärde 350 N)	Godkänd	Godkänd	Godkänd
Värmeisolering $U_w$ (EN ISO10077-1:2006 och EN ISO 10077-2:2012) ( $W/m^2K$ ) *	1,1	0,94	0,82
Solenergitransmission % (EN 410:2011) *	53	53	53
Ljustransmission % (EN 410:2011) *	74	74	74
Lufttäthet (EN 12207:1999)	4	4	4
Ljudisoleringsegenskaper (EN ISO 140-3:1995) $R_w(C;Ctr)$ dB	npd	* 35(-2;-7) * <sup>a</sup> 41(-2;-5) * <sup>b</sup> 45(-1;-4)	npd

\* Baserat på fönster med referensstorlek 1230 x 1480 mm försett med glaskassett 4LowE-20W-4-20W-4LowE,  $U_g=0,5 W/m^2K$

<sup>a</sup> Baserat på fönster med referensstorlek 1230 x 1480 mm försett med glaskassett 6LowE-16W-6-16W-44.2LowE,  $U_g=0,6 W/m^2K$

<sup>b</sup> Baserat på fönster med referensstorlek 1230 x 1480 mm försett med glaskassett 55.2SR LowE-14W-6-12W-44.2SR LowE,  $U_g=0,7 W/m^2K$

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:

För NorDan AB:  
 Dainius Kubilas  
 Chief Product Officer  
 LTU Mazeikiai 23/09/2021

