**Gäller för produktkoder:**
AED

# PRESTANDADEKLARATION: DoP-VWUAB-AL-005-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 deklareras 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 2086 Entrédörr

| Väsentliga egenskaper produkt | AED-2086 Plus | AED-2086 SX Plus | AED-2086 Extr | AED-2086 SX Extr |
|---|---|---|---|---|
| Motståndsförmåga mot vindlast, Tryck (EN 12210:1999) | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Motståndsförmåga mot vindlast, Deformation (EN 12210:1999) | C | C | C | C |
| Vattentäthet (EN 12208:1999) | 4A | 4A | 9A | 9A |
| Styrka på säkerhetsanordning (tröskelvärde 350 N) | npd | npd | npd | npd |
| Värmeisolering $U_w$ (EN ISO10077-1:2006 ochEN ISO 10077-2:2012) (W/m$^2$K) * | 1,1 | 0,92 | 1,1 | 0,92 |
| Solenergitransmission % (EN 410:2011) * | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Ljustransmission % (EN 410:2011) * | 73 | 73 | 73 | 73 |
| Lufttäthet (EN 12207:1999) | 2 | 2 | 4 | 4 |
| Ljudisoleringsegenskaper (EN ISO 140-3:1995) Rw(C;Ctr) dB | npd | * 38(-2;-5)<br>*[a] 38(-3;-5)<br>*[b] 39(-1;-3) | npd | npd |

* Baserat på referensstorlek 1230 x 2180 mm försedd med glaskassett 33.1lowE-18-4-18-33.1LowE, Ug=0.5 W/m$^2$K
*[a] Baserat på referensstorlek 980 x 2080 mm försedd med glaskassett 4T LowE-20W-4-18W-33.1LowE, Ug=0.5 W/m$^2$K
*[b] Baserat på referensstorlek 980 x 2080 mm försedd med glaskassett 55.2SR LowE-14W-6-12W-44.2SR LowE, Ug=0.7 W/m$^2$K

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

