



DoP-NDAB-B-004v7

Harmonized product standard / Harmoniserad produktstandard: EN 14351-1:2006+A2:2016 - EN 16034:2014

The products declared in the table conform to the essential characteristic performance indicated. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Produkterna deklarerade i tabellen är i överensstämmelse med angiven prestanda. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den angivna tillverkaren.

In accordance with EU directive 305/2011, we hereby declare that the following NorDan products, being manually operated windows/doors/screens for fitting vertically in domestic and commercial buildings, are produced in accordance with product standard EN 14351-1:2006+A2:2016 - EN 16034:2014, declared using system of attestation 3, in annex ZA.2 and verified by assessment and ITT.

I enlighet med EU-direktiv 305/2011, förklarar vi härmed att följande NorDan produkter, handmanövrerade dörrar/fönster/skärmar för vertikal installation i bostäder och kommersiella byggnader, är tillverkade i enlighet med produktstandard EN 14351-1:2006+A2:2016 - 16034:2014, deklarerar enligt system för bestyrkande 3 i bilaga ZA.2, och kontrollerad av evaluering och ITT.

Produced by / Tillverkad av

- NorDan AS, Stasjonsveien 46, 4460 Moi Norway
- NorDan AS, Skansen 30, 2670 Otta Norway
- NorDan AS, Tengsareidveien 1, 4373 Egersund Norway
- NorDan AB, Fröreda 228, 574 55 Kvillsfors Sweden
- NorDan AB, Kvadervägen 1, 331 73 Bor Sweden
- NorDan AB, Grebbestadsvägen 8, 457 91 Tanumshede Sweden
- NorDan Sp. z o.o., Fabryczna 16, 64-200 Wolsztyn Poland
- NorDan Sp. z o.o., Powodowo 54, 64-200 Wolsztyn Poland
- NorDan UAB, Montuotoju g. 6 Mazeikiai 89101 Lithuania

Assessed in accordance with 7.5 by following Notified bodies / Kontrollerad enligt 7.5 av följande provningsorgan

- RISE Research Institute of Sweden (NB 0402)
- British Board of Agrément United Kingdom (NB 0836)
- SINTEF Building and Infrastructure Norway (NB 1071)
- Bluesky Certification United Kingdom (NB 2731)
- DTI Danish Technological institute Denmark (NB 1235)
- GRYFITLAB SP z o.o. (NB 2253)

Signed on behalf of NorDan AB / Signerad och på uppdrag av NorDan AB

Andreas Rydin
Produktansvarig
Bor 2023 - 09 - 04

			Thermal transmittance / Värmeisolering Uwin	d) 1,1 (W/m2K) e) 1,0 (W/m2K)	d) 1,3 (W/m2K) e) 1,1 (W/m2K)	d) 1,4 (W/m2K) e) 1,2 (W/m2K)	d) 1,5 (W/m2K) e) 1,3 (W/m2K)	d) 1,6 (W/m2K) e) 1,4 (W/m2K)	a *d) 0,99 (W/m2K) a *e) 0,94 (W/m2K)
			Note: (4.12) Thermal transmittance and (4.13) Radiation properties of a specific product is available from a quotation or order confirmaiton in accordance with EN 14351-1:2006+A2:2016, Table E.1, Note c. Notera: (4.12) Värmeisolering och (4.13) Strålningsegenskaper för en specifik produkt, är tillgängligt från en offert eller orderbekräftelse i enlighet med EN 14351-1:2006+A2:2016, Table E.1, Note c.						
11	4.12	-	Test and Classification / Test och klassifikation	EN ISO 10077-1:2006/AC:2009 EN ISO 10077-2:2012/AC:2012 Program "Therm" EN 673	EN ISO 10077-1:2006/AC:2009 EN ISO 10077-2:2012/AC:2012 Program "Therm" EN 673	EN ISO 10077-1:2006/AC:2009 EN ISO 10077-2:2012/AC:2012 Program "Therm" EN 673	EN ISO 10077-1:2006/AC:2009 EN ISO 10077-2:2012/AC:2012 Program "Therm" EN 673	EN ISO 10077-1:2006/AC:2009 EN ISO 10077-2:2012/AC:2012 Program "Therm" EN 673	EN ISO 10077-1:2006/AC:2009 EN ISO 10077-2:2012/AC:2012 Program "Therm" EN 673
			Notified Body / ackrediterat organ	0402	0402	0402	0402	0402	0402
			General quality control / Allmän kvalitetskontroll	*d) 7P07194-3 Nov. 2017 *e) P106465-3 Okt.2020	*d) 7P07194-3 Nov. 2017 *e) P106465-3 Okt.2020	*d) 7P07194-3 Nov. 2017 *e) P106465-3 Okt.2020	*d) 7P07194-3 Nov. 2017 *e) P106465-3 Okt.2020	*d) 7P07194-3 Nov. 2017 *e) P106465-3 Okt.2020	*d) 8P09933 Jan. 2019 *e) P106465-4 Oct. 2020
			Size tested (Frame WxH) / Teststorlek (Karm BxH)	*d) 990x2088 mm *e) 1230x2180 mm	*d) 990x2088 mm *e) 1230x2180 mm	*d) 990x2088 mm *e) 1230x2180 mm	*d) 990x2088 mm *e) 1230x2180 mm	*d) 990x2088 mm *e) 1230x2180 mm	*d) 990x2088 mm *e) 1230x2180 mm
			Calculation examples w/IGU / Beräkningsexempel m/IGU	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
12 + 13	4.13	-	Radiation properties / Strålningsegenskaper	N/A	0,75 Lt / 0,70 g	0,75 Lt / 0,70 g	0,75 Lt / 0,70 g	0,75 Lt / 0,70 g	0,65 Lt / 0,50 g
			Test and Classification / Test och klassifikation	EN 410:2011	EN 410:2011	EN 410:2011	EN 410:2011	EN 410:2011	EN 410:2011
			Calculation examples w/IGU / Beräkningsexempel m/IGU *a) IGU (6,76LE+12+4+10+8,76LE) *b) IGU (6,76LE+10+4+10+8,76LE)	N/A	*a) 0,75 Lt / 0,70 g	*a) 0,75 Lt / 0,70 g *b) 0,75 Lt / 0,70 g	*a) 0,75 Lt / 0,70 g *b) 0,75 Lt / 0,70 g	*b) 0,75 Lt / 0,70 g	*d) 0,65 Lt / 0,50 g
14	4.14	-	Air permability / Lufttäthet	4 (600 Pa)	4 (600 Pa)	4 (600 Pa)	4 (600 Pa)	4 (600 Pa)	1) 4 (600 Pa) 2) NPd
			Test and Classification / Test och klassifikation	EN 1026:2016 EN 12207:2000	EN 1026:2016 EN 12207:2017	EN 1026:2016 EN 12207:2017	EN 1026:2016 EN 12207:2017	EN 1026:2016 EN 12207:2017	EN 1026:2016 EN 12207:2017
			Notified Body / ackrediterat organ	0402	0402	0402	0402	0402	0402
			Test Report / Testrapport 1) Outward opening / Utåtgående 2) Inward opening / Inåtgående	1) 3P04469-17 Jun. 2013 2) 4P04379 Jun. 2014	1) 3P04469-17 Jun. 2013 2) 4P04379 Jun. 2014	1) 3P04469-17 Jun. 2013 2) 4P04379 Jun. 2014	1) 3P04469-17 Jun. 2013 2) 4P04379 Jun. 2014	1) 3P04469-17 Jun. 2013 2) 4P04379 Jun. 2014	1) 154837-A Jun. 2021 2) -
			Size tested (Frame WxH) / Teststorlek (Karm BxH)	1190x2188 mm	1190x2188 mm	1190x2188 mm	1190x2188 mm	1190x2188 mm	990x2088 mm
15	4.16	-	Operating forces / Manövreringskraft	Class 3	Class 3	Class 3	Class 3	Class 3	Class 3
			Test and Classification / Test och klassifikation	EN 12217:2015	EN 12217:2015	EN 12217:2015	EN 12217:2015	EN 12217:2015	EN 12217:2015
			Notified Body / ackrediterat organ	0402	0402	0402	0402	0402	0402
			Test Report / Testrapport	7P00042-3 Feb. 2017	7P00042-3 Feb. 2017	7P00042-3 Feb. 2017	7P00042-3 Feb. 2017	7P00042-3 Feb. 2017	7P00042-3 Feb. 2017
			Size tested (Frame WxH) / Teststorlek (Karm BxH)	990x2088 mm	990x2088 mm	990x2088 mm	990x2088 mm	990x2088 mm	990x2088 mm
23	4.23	-	Burglar resistance / Inbrottsmotstånd	RC2 / RC2N Optional	RC2 / RC2N Optional	RC2 / RC2N Optional	RC2 / RC2N Optional	RC2 / RC2N Optional	NPD
			Test and Classification / Test och klassifikation	EN 1628:2011+A1:2016; EN 1629:2011+A1:2016 EN 1630:2011+A1:2016; EN 1627:2011	EN 1628:2011+A1:2016; EN 1629:2011+A1:2016 EN 1630:2011+A1:2016; EN 1627:2011	EN 1628:2011+A1:2016; EN 1629:2011+A1:2016 EN 1630:2011+A1:2016; EN 1627:2011	EN 1628:2011+A1:2016; EN 1629:2011+A1:2016 EN 1630:2011+A1:2016; EN 1627:2011	EN 1628:2011+A1:2016; EN 1629:2011+A1:2016 EN 1630:2011+A1:2016; EN 1627:2011	-
			Notified Body / ackrediterat organ	0402	0402	0402	0402	0402	-
			Test Report / Testrapport	5P07472C Apr. 2016	5P07472C Apr. 2016	5P07472C Apr. 2016	5P07472C Apr. 2016	5P07472C Apr. 2016	-
			Size tested (Frame WxH) / Teststorlek (Karm BxH)	990x2088 mm	990x2088 mm	990x2088 mm	990x2088 mm	990x2088 mm	-

Windows and Doors containing electrical and electronic equipment are in conformity with RoHS (Directive 2011/65/EU of the European Parliament on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment) as amended by Directive 2015/863.

Fönster och dörrar som innehåller elektrisk och elektronisk utrustning överensstämmer med RoHS (Direktiv 2011/65/EU av Europaparlamentet om begränsning i användandet av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning) med korrigering av Direktiv 2015/863.