

## Försäkran om överensstämmelse, Produktfamilj Outline Träfönster 2-glas Isolerruta

Inwido produktion AB försäkras härmed att nedanstående produkt överensstämmer med nedan angivna funktionsegenskaper som anges i europastandarden EN 14351-1:2006+A1:2010 ”Windows and doors, performance characteristics Part 1: Windows and external pedestrian doorsets without resistance to fire and/or smoke leakage characteristics”.

<b>Försäljning</b>	Inwido Försäljning AB Box 153, 574 22 Vetlanda
<b>Varumärke</b>	Outline
<b>Tillverkare/Enhet</b>	Inwido Produktion AB, Vetlanda
<b>Produktfamilj</b>	<b>Outline Träfönster 2-glas Isolerruta</b> Utåtgående fönster och fönsterdörrar av trä. Glasalternativ 2-glas.

### Produkttyper och modellbeteckningar

Produkttyper	Modellbeteckningar
<b>Utåtgående fönster</b>	
Sidhängt fönster	DF
Överkantshängt fönster	DFÖ
<b>Utåtgående fönsterdörr</b>	
Sidhängd fönsterdörr	DFD

### Funktionsegenskaper

Egenskap	Standard för klassning	Klass
Vattentätet	EN 12208	npd
Motstånd mot vindlast	EN 12210	npd
Lufttätet	EN 12207	npd
Belastningsförmåga hos barnsäkerhetsbeslag	EN 14351-1, pkt 4.8	npd

<b>Avsett användningsområde</b>	Bostäder och lokaler
<b>Anvisningar för transport, lagring, montering och underhåll</b>	Enligt Outline ”Monterings- och underhållsanvisning” och Outlines övriga handböcker med anvisningar för transport, leverans-kontroll, lagring och skydd samt Akzo Nobels underhållsanvisningar för ytbehandling.  Se vidare <a href="http://www.Outline.se">www.Outline.se</a>
<b>Farliga ämnen</b>	Produkterna innehåller ej eller avger inte för miljö eller människan farliga substanser.
<b>Provningslaboratorium</b>	Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, Borås

Vetlanda 2016-01-15

Mikael Carleson  
Verkställande direktör

# CE

Inwido Försäljning AB  
Box 153  
574 22 Vetlanda

Ritn. Nr. 14-29-300-A

Window model designation Outline Träfönster 2-glas Isolerruta/Fönster modellbeteckning Outline Träfönster 2-glas Isolerruta			DF	DFÖ	DFD
Utvärdering av överensstämmelse enligt EN 14351-1:2006+A1:2010, tabell ZA.3b	Test / Klass enl.	Klass	Rapport/bedömning		
4.2 Resistance to wind load Motstånd mot Vindlast	EN 12211/EN 12210	3C	3P02564-09	3P02564-10	3P02564-11
4.5 Watertightness Vattentäthet	EN 1027/EN 12208		npd	npd	npd
4.6 Dangerous substances Farliga ämnen			Reach	Reach	Reach
4.7 Impact resistance Tung stöt	EN 13049		npd	npd	npd
4.8 Load-bearing capacity of safety devices Belastningsförmåga hos säkerhetsbeslag	EN 14609 EN 948		npd	npd	3P02564-11
4.11 Acoustic performance with Annex B. Ljudisoleringsegenskaper	EN ISO 143-3/EN ISO 717-1		30 - 33 dB	30 - 33 dB	30 - 33 dB
4.12 Thermal transmittance U-värde	SS-EN 10077-2 SS-EN 673		Redovisning av u-värde ges i 14-29-300-Bilaga 1		
4.13 Radiation properties. Determination of the total solar energy transmittance Solenergitransmission g-värde & ljustransmission LT-värde avser standard glasning.	EN 410 EN 13363-1 or -2	g LT	60% 80%	60% 80%	60% 80%
4.14 Air permeability, with positive and negative test Lufttäthet	EN 1026/EN 12207:1999	4	3P02564-09	3P02564-10	3P02564-11
4.15 Durability Underhåll målning mm	Underhållsanvisning		Ja	Ja	Ja
4.16 Operating forces, manually operated windows Manövrerbarhet öppningskraft för fönster	EN 12046-1/EN 13115		npd	npd	npd
4.17 Mechanical strength Mekanisk stabilitet	EN 14608/EN 13115 EN 14609		npd	npd	npd

---

**Redovisning av värmegenomgångskoefficient för Outline Träffönster 2-glas Isolerruta**

Bilaga redovisar u-värde för produktgruppen Outline Träffönster 2-glas Isolerruta för punkt 4.12 enligt EN 14351-1:2006+A1:2010 till CE-certifikat 14-29-300,-300-A. Värmegenomgångskoefficient enligt EN ISO 10077-2 anges med högsta och lägsta u-värde för angiven produkts möjliga glasalternativ vid 2-glas standardkonfiguration utifrån referensstorlek enligt angiven standard.

Produkt	Glasalternativ	U-värde enligt EN ISO 10077-2
DF	Standard	1,5
DFÖ	Standard	1,5
DFD	Standard	npd