



### Försäkran om överensstämmelse, Produktfamilj Hemmafönster Konsument Tradition

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>	Hemmafönster Sverige AB Box 2103, 550 02 Jönköping
<b>Varumärke</b>	Hemmafönster, division Konsument
<b>Tillverkare/Enhet</b>	Inwido Produktion AB, Vetlanda
<b>Produktfamilj</b>	<b>Hemmafönster Konsument Tradition</b> Utåtgående fönster och fönsterdörrar av trä. Glasalternativ 2-glas.

#### Produkttyper och modellbeteckningar

Produkttyper	Modellbeteckningar
<b>Utåtgående fönster</b>	
Sidhängt fönster	TF, TF2, TF3
Överkantshängt fönster	TFÖ
<b>Utåtgående fönsterdörr</b>	
Sidhängd fönsterdörr	TFD

#### Funktionsegenskaper

Egenskap	Standard för klassning	Klass
Vattentäthet	EN 12208	npd
Motstånd mot vindlast	EN 12210	npd
Lufttäthet	EN 12207	npd
Belastningsförmåga hos bamsäkerhetsbeslag	EN 14351-1, pkt 4.8	npd

<b>Avsett användningsområde</b>	Bostäder och lokaler
<b>Anvisningar för transport, lagring, montering och underhåll</b>	Enligt Hemmafönsters "Monterings- och skötselanvisning" för sidhängda fönster och altandörrar samt Hemmafönsters övriga handböcker med anvisning för transport, leveranskontroll, lagring och skydd samt Akzo Nobels underhållsanvisningar för ytbehandling.  Se vidare <a href="http://www.hemmafenster.se">www.hemmafenster.se</a>
<b>Farliga ämnen</b>	Produkterna innehåller ej eller avger inte för miljö eller människan farliga substanser.
<b>Provninglaboratorium</b>	Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, Borås

Vetlanda 2016-01-15

Mikael Carleson  
Verkställande direktör

# CE

Hemmafönster Sverige AB  
Box 2103  
550 02 Jönköping

Ritn. Nr. 14-29-250-A

Window model designation Hemmafönster Konsument Tradition/Fönster modellbeteckning Hemmafönster Konsument Tradition			TF, TF2, TF3	TFÖ	TFD
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 Vattentätthet	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 14-29-250-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 Hemmafönster Konsument tradition**

Bilaga redovisar u-värde för produktgruppen Hemmafönster Konsument Tradition för punkt 4.12 enligt EN 14351-1:2006+A1:2010 till CE-certifikat 14-29-250,-250-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.

<b>Produkt</b>	<b>Glasalternativ</b>	<b>U-värde enligt EN ISO 10077-2</b>
TF	Standard	1,5
TFÖ	Standard	1,5
TFD	Standard	npd