

## Försäkran om överensstämmelse, Produktfamilj Elitfönster Passiv

Inwido Produktion AB försäkrar 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>	Elitfönster, Division Retail
<b>Tillverkare/Enhet</b>	Inwido Produktion AB, Vetlanda & Lenhovda
<b>Produktfamilj</b>	<b>Elitfönster Passiv</b> Utåtgående fönster, fasta fönster och fönsterdörrar samt vädringsluckor med trästomme och utvändigt beklädnad av aluminium. Glasalternativ 3-glas.

### Produkttyper och modellbeteckningar

Produkttyper	Modellbeteckningar
<b>Utåtgående fönster</b>	
Vridfönster	APH, APH2, APH3
Sidhängt fönster	APS, APS2, APS3
Överkantshängt fönster	APÖ
<b>Utåtgående fönsterdörr</b>	
Sidhängd fönsterdörr	APD, APD2
<b>Fast fönster</b>	
Fast karm	APK, APK2, APK3

### Funktionsegenskaper

Egenskap	Standard för klassning	Klass
Vattentäthet	EN 12208	9A
Motstånd mot vindlast	EN 12210	3C
Lufttäthet	EN 12207	4
Belastningsförmåga hos barnsäkerhetsbeslag	EN 14351-1, pkt 4.8	Godkänd

<b>Avsett användningsområde</b>	Bostäder och lokaler
<b>Anvisningar för transport, lagring, montering och underhåll</b>	Enligt Elitfönsters ”Monterings- och skötselanvisning” för vridfönster, sidohängda fönster, fasta fönster och altandörrar samt Elitfönsters övriga handböcker med anvisningar för transport, leverans-kontroll, lagring och skydd samt Akzo Nobels underhållsanvisningar för ytbehandling.  Se vidare <a href="http://www.elitfonster.se/handbocker">www.elitfonster.se/handbocker</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 2015-12-01

Mikael Carleson  
Verkställande direktör

# CE

Inwido Försäljning AB  
Box 153  
574 22 Vetlanda

Ritn. Nr. 60-29-105-A

Window model designation Elitfönster Passiv / Fönster modellbeteckning Elitfönster Passiv			APH, APH2, APH3	APS, APS2, APS3	APD/APD2	APK, APK2, APK3	APÖ
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	C3	SC0270-09	SC0270-09	SC0270-09	SC0270-09	SC0270-09
4.5 Watertightness Vattentätthet	EN 1027/EN 12208	9A	SC0270-09	SC0270-09	SC0270-09	SC0270-09	SC0270-09
4.6 Dangerous substances Farliga ämnen			Reach	Reach	Reach	Reach	Reach
4.7 Impact resistance Tung stöt	EN 13049		npd	npd	npd	npd	npd
4.8 Load bearing capacity of safety devices Belastningsförmåga hos säkerhetsbeslag	EN 14609 EN 948		3P02564-14	3P02564-15	3P02564-17/3P02564-18	npd	npd
4.11 Acoustic performance with Annex B. Ljudisoleringsegenskaper	EN ISO 143-3/EN ISO 717-1		34 dB	34 dB	34 dB	33 dB	34 dB
4.12 Thermal transmittance U-värde	SS-EN 10077-2 SS-EN 673		Redovisning av u-värde ges i 60-29-105-Bilaga 1				
4.13 Radiation properties. Determination of the total solar energy transmittance Solenergitransmission g-värde & ljustransmission LT-värde	EN 410 EN 13363-1 or -2	g LT	50% 71%	50% 71%	50% 71%	50% 71%	50% 71%
4.14 Air permeability, with positive and negative test Lufttäthet	EN 1026/EN 12207:1999	4	SC0270-09	SC0270-09	SC0270-09	SC0270-09	SC0270-09
4.15 Durability Underhåll målning mm	Underhållsanvisning		ja	ja	ja	ja	ja
4.16 Operating forces, manually operated windows Manövrerbarhet öppningskraft för fönster	EN 12046-1/EN 13115	1	SC0270-09	SC0270-09	SC0270-09	npd	SC0270-09
4.17 Mechanical strength Mekanisk stabilitet	EN 14608/EN 13115 EN 14609	2	SC0270-09	SC0270-09	SC0270-09	npd	SC0270-09

---

### Redovisning av värmeledningkoefficient för Elitfönster Passiv

Bilaga redovisar u-värde för produktgruppen Elitfönster Passiv för punkt 4.12 enligt EN 14351-1:2006+A1:2010 till CE-certifikat 60-29-105,-105-A. Värmeledningkoefficient enligt EN ISO 10077-2 anges med högsta och lägsta u-värde för angiven produkts möjliga glasalternativ vid 3-glas standardkonfiguration utifrån referensstorlek enligt angiven standard.

Produkt	Glasalternativ	U-värde enligt EN ISO 10077-2
APH, APH2, APH3	Standard	0,80
APS, APS2, APS3	Standard	0,81
APD, APD2	Standard	0,77
APK, APK2, APK3	Standard	0,69
APÖ	Standard	0,80