



Handläggare, enhet
Lennart Aronsson, Certifiering
010-516 52 41, lennart.aronsson@sp.se

JELD-WEN Sverige AB
265 81 ÅSTORP

Inledande typprovningssammanställning för CE-märkning

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut har i egenskap av anmält organ, nr 0402, genomfört typprovningar, enligt nedan, vilka kan användas som underlag för CE-märkning i enlighet med **EN 14351-1:2006 Fönster och dörrar - Produktstandard, funktionsegenskaper**
Del 1: Fönster och ytterdörrar utan egenskaper för brandmotstånd och/eller rökgasläckage

Anm 1:

Beskrivning: ED och YD är enligt tillverkarens uppgifter identiska när det gäller konstruktionen av dörrbladet. De fyra siffrorna efter "ED"/"YD" är en kod som beskriver ytbehandling och utseende.

Anm 2:

(Typprovning av de avsnitt som markerats med fetstil skall enligt EN 14351-1:2006, tabell ZA.3b vara utförda av ett anmält organ)

Anm 3:

(Standarden EN 14351-1 är ej översatt till svenska. Rubriken på de paragrafer som är aktuella i denna rapport har i tabellen nedan översatts till svenska av SP)

Produkt och beskrivning	Paragraf i EN 14351-1:2006	Utvärdering av överensstämmelse enligt 14351-1:2006, tabell ZA.3b	Deklarerat värde, klass eller annat	Rapport / bedömning
ED 1894	4.2	<i>Resistance to wind load</i> Säkerhet mot vindlast	3C enligt EN 12210	F510523-A daterad 2005-06-28
	4.3	<i>Resistance to snow and permanent load</i>		-
	4.4	<i>Fire characteristics</i>		-
ED 1894	4.5	<i>Watertightness</i> Regntäthet	7B enligt EN 12208	F510523-A daterad 2005-06-28
	4.6	<i>Dangerous substances</i>		-
	4.7	<i>Impact resistance</i>		-
	4.8	<i>Load-bearing capacity of safety devices</i>	NA	-
	4.9	<i>Height and width of doorsets and French windows</i>		-
	4.10	<i>Ability to release</i>		-
		<i>Operating forces</i>	NA	-
	4.11	<i>Acoustic performance</i>		-
YD 2004	4.12	<i>Thermal transmittance</i> Värmeisolering	1,0 W/(m ² K) -Kompakt 1,4 W/(m ² K) -Glasad beräkning enligt EN 10077-2	521838 B daterad 2006-04-03 521838 daterad 2005-11-09

Produkt och beskrivning	Paragraf i EN 14351-1:2006	Utvärdering av överensstämmelse enligt 14351-1:2006, tabell ZA.3b	Deklarerat värde, klass eller annat	Rapport / bedömning
	4.13	<i>Radiation properties</i>		-
ED 1894	4.14	<i>Air permeability</i> Lufttäthet	Klass 4 enligt EN 12207 före och efter vindlastprov i klass 1	F510523-A daterad 2005-06-28
	4.15	<i>Durability</i>		-
ED 1920	4.16	<i>Operating forces</i> Manövrerbarhet	Klass 3 enligt EN 12217	F510523B1 daterad 2005-08-09
ED 1894				F510523-A daterad 2005-06-28
ED 1894	4.17	<i>Mechanical strength: Heavy body impact</i> Slagtålighet, tung stöt	Klass 3 enligt EN 1192	F510523B4 daterad 2005-08-09
ED 1894		<i>Mechanical strength: Hard body impact</i> Slagtålighet, hård stöt	Klass 4 enligt EN 1192	F510523B5 daterad 2005-08-25
ED 1894		<i>Mechanical strength: Vertical load</i> Vertikal last	Klass 3 enligt EN 1192	F510523B2 daterad 2005-08-09
ED 1894		<i>Mechanical strength: Static torsion</i> Vridstyvhet	Klass 4 enligt EN 1192	F510523B3 daterad 2005-08-09
	4.18	<i>Ventilation</i>		-
	4.19	<i>Bullet resistance</i>		-
	4.20	<i>Explosion resistance</i>		-
ED 1920	4.21	<i>Resistance to repeated opening and closing</i> Mekanisk livslängd	Klass 5 enligt EN 1191	F510523 B6 daterad 2005-08-25
ED 1894 white	4.22	<i>Behaviour between different climates</i> Klimatprovning	Klass 2 enligt EN 12219:1999	F510523 B daterad 2005-10-19
ED 1894 teak			Klass 2 enligt EN 12219:1999	F510523 C daterad 2005-09-02
	4.23	<i>Burglar resistance</i>		

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
Certifiering

Lennart Månsson
Tekniskt ansvarig



Lennart Aronsson
Certifieringsingenjör