



EN 14351-1+A1:2011



www.fenestra.cz

popis: **střešní okna** určené k použití do bytových a nebytových objektů
výrobní řada: **THERMICAL GPK**
typ: **TK GPK**
výrobce: **FENESTRA střešní okna, s.r.o.**
Štáhlavice 1, 332 04, CZECH REPUBLIC

12

prohlášení o vlastnostech: **FEN T/2-2015**
protokol: **1390-CPD-0081b/12/P**
vydán dne: **3.10.2012**
notifikovaná osoba: **NO 1390**

výsledky zkoušek

3.1	odolnost proti zatížení větrem zkušební předpis EN 12211	zatřídění dle EN 12210 třída C3
3.2	odolnost proti zatížení sněhem a trvalému zatížení	dáno typem a tloušťkou skla
3.3	reakce na oheň klasifikační norma EN 13501-1	třída "F" nebo "npd"
3.4	odolnost proti vnějšímu požáru klasifikační předpis EN 13501-5	"npd"
3.5	vodotěsnost zkušební předpis EN 1027	zatřídění dle EN 12208 třída 5A
3.6	odolnost proti nárazu zkušební předpis EN 13049	"npd"
3.7	únosnost bezpečnostních zařízení zkušební předpis EN 14609 nebo EN 948	zachování funkčnosti pro zatížení 350 N po dobu 60s
3.8	akustické vlastnosti zkušební předpis ČSN EN 520:2005	4 mm Planibel Low-e Top 1.0 - 8 mm Krypton - 4 mm Planibel Clear - 8 mm Krypton - 4 mm Planibel Low-e Top 1.0 Rw (C;Ctr) = 32 (-1;-5) dB
3.9	součinitel prostupu tepla zkušební předpis EN ISO 12567-1,2	U = 0,86 W/(m2.K)
3.10	celkový činitel prostupu sluneční energie a světelný činitel prostupu zkušební předpis EN 410	g = 35 %
3.11	průvzdušnost zkušební předpis EN 1026	zatřídění dle EN 12207 třída 4