



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	<b>zatřídění dle EN 12210 třída C3</b>
3.2	odolnost proti zatížení sněhem a trvalému zatížení	<b>dáno typem a tloušťkou skla</b>
3.3	reakce na oheň klasifikační norma EN 13501-1	<b>třída "F" nebo "npd"</b>
3.4	odolnost proti vnějšímu požáru klasifikační předpis EN 13501-5	<b>"npd"</b>
3.5	vodotěsnost zkušební předpis EN 1027	<b>zatřídění dle EN 12208 třída 5A</b>
3.6	odolnost proti nárazu zkušební předpis EN 13049	<b>"npd"</b>
3.7	únosnost bezpečnostních zařízení zkušební předpis EN 14609 nebo EN 948	<b>zachování funkčnosti pro zatížení 350 N po dobu 60s</b>
3.8	akustické vlastnosti zkušební předpis ČSN EN 520:2005	<b>4 mm ExtraClear ClimaGuard 1.0 - 10 mm Krypton - 4 mm ExtraClear - 8 mm Krypon - 4 mm ClimaGuard 1.0 ExtraClear Rw (C;Ctr) = 32 (-1;-5) dB</b>
3.9	součinitel prostupu tepla zkušební předpis EN ISO 12567-1,2	<b>U = 0,79 W/(m2.K)</b>
3.10	celkový činitel prostupu sluneční energie a světelný činitel prostupu zkušební předpis EN 410	<b>g = 37,4 %</b>
3.11	průvzdušnost zkušební předpis EN 1026	<b>zatřídění dle EN 12207 třída 4</b>