

## Požadavky na vlastnosti oken dle ČSN EN 14351-1 + A2

č.	Vlastnost dle ČSN EN 14351-1 + A1	Jedn otky	Třídy nebo deklarované hodnoty
1	<b>Odolnost proti zatížení větrem</b> Zkušební tlak P1	třída	<b>3</b>
2	<b>Odolnost proti zatížení větrem</b> Průhyb rámu	třída	<b>B</b>
3	<b>Odolnost proti zatížení sněhem a trvalé zatížení</b> Kolmo k výplni	kN/ m <sup>2</sup>	<b>NPD</b>
4	<b>Reakce na oheň</b>	třída	<b>NPD</b>
	<b>Odolnost proti vnějšímu požáru</b>	třída	<b>NPD</b>
5	<b>Vodotěsnost</b> Nestíněné (A) Zkušební tlak	třída (Pa)	<b>7</b>
6	<b>Vodotěsnost</b> Stíněné (B) Zkušební tlak	třída (Pa)	<b>7</b>
7	<b>Nebezpečné látky</b>		<b>NPD</b>
8	<b>Odolnost proti nárazu</b> Výška pádu	třída (mm)	<b>NPD</b>
9	<b>Únosnost bezpečnostních zařízení</b>		<b>NPD</b>
10	<b>Akustické vlastnosti</b> Vážená neprůzvučnost R <sub>w</sub> (C, C <sub>tr</sub> )	dB	<b>33</b>
11	<b>Součinitel prostupu tepla</b> U <sub>w</sub>	W/ m <sup>2</sup> .K	<b>0,9</b>
12	<b>Radiační vlastnosti</b> Celkový činitel prostupu sluneční energie (g)	-	<b>NPD</b>
13	<b>Radiační vlastnosti</b> Světelný činitel prostupu (τ <sub>v</sub> )	-	<b>NPD</b>
14	<b>Průvzdušnost</b> Třída dle ČSN EN 12207	třída	<b>3</b>
15	<b>Ovládací síly</b>	třída	<b>NPD</b>
16	<b>Mechanická pevnost</b>	třída	<b>3</b>

17	<b>Větrání</b> Exponent proudění n Vlastnosti vzduchu K Poměry toku vzduchu	-	NPD
18	<b>Odolnost proti průstřelu</b>	třída	NPD
19	<b>Odolnost proti výbuchu</b> Rázová trubice	třída	NPD
20	<b>Odolnost proti výbuchu</b> Polní zkouška	třída	NPD
21	<b>Odolnost proti opakovanému otevírání a zavírání</b> Počet cyklů	třída	2
22	<b>Chování mezi dvěma rozdílnými klimaty</b>	třída	NPD
23	<b>Odolnost proti násilnému vniknutí</b>	třída	NPD

NPD – žádný ukazatel není stanoven = není požadováno.

Ostatní - jsou stanoveny minimální požadavky na vlastnosti oken