

**Funkční profil plastových oken vícekřídlových s pevným sloupkem (oken jednokřídlových) –  
otevírává a sklápěcí, systém INOUTIC Prestige se středovým těsněním**

**Okna Tanvald s.r.o., Krkonošská 179, Šumburk nad Desnou, 468 41 Tanvald**

| Č  | Článek v ČSN EN 14351-1 | Vlastnost / hodnota/rozměr  | Klasifikace/hodnota |                                   |                                  |                                 |                                 |              |               |               |              | Třída/deklarovaná hodnota |             |    |
|----|-------------------------|---|---------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------------------|-------------|----|
| 1  | 4.2                     | <b>Odolnost proti zatížení větrem</b><br>Zkušební tlak P1 (Pa)  | npd                 | 1<br>(400)                        | 2<br>(800)                       | 3<br>(1200)                     | 4<br>(1600)                     | 5<br>(2000)  | E<br>(> 2000) | 4             |              |                           |             |    |
| 2  | 4.2                     | <b>Odolnost proti zatížení větrem</b><br>Průhyb rámu  | npd                 | A<br>(≤1/150)                     |                                  |                                 | B<br>(≤1/200)                   |              |               | C<br>(≤1/300) |              | C                         |             |    |
| 5  | 4.5                     | <b>Vodotěsnost</b><br>Nestíněné (A)<br>Zkušební tlak (Pa)   | npd                 | 1 A<br>(0)                        | 2 A<br>(50)                      | 3 A<br>(100)                    | 4 A<br>(150)                    | 5 A<br>(200) | 6 A<br>(250)  | 7 A<br>(300)  | 8 A<br>(450) | 9 A<br>(600)              | E<br>(>600) | 9A |
| 6  | 4.5                     | <b>Vodotěsnost</b><br>Stíněné (B)<br>Zkušební tlak (Pa)   | npd                 | 1 B<br>(0)                        | 2 B<br>(50)                      | 3 B<br>(100)                    | 4 B<br>(150)                    | 5 B<br>(200) | 6 B<br>(250)  | 7 B<br>(300)  | npd          |                           |             |    |
| 7  | 4.6                     | <b>Nebezpečné látky</b>   | npd                 | nejsou                            |                                  |                                 |                                 |              |               |               |              |                           | neobsahuje  |    |
| 9  | 4.8                     | <b>Únosnost bezpečnostních zařízení</b>   | npd                 | Vyhověl                           |                                  |                                 |                                 |              |               |               |              |                           | Vyhověl     |    |
| 10 | 4.11                    | <b>Akustické vlastnosti</b><br>Vážená neprůzvučnost<br>$R_W$ (C, $C_{tr}$ ) (dB)  | npd                 | 32 (-1; -5) dB                    |                                  |                                 |                                 |              |               |               |              |                           | 2           |    |
| 11 | 4.12                    | <b>Součinitel prostupu tepla</b><br>$U_w$ (W/m <sup>2</sup> · K)  | npd                 | 1,2                               |                                  |                                 |                                 |              |               |               |              |                           | 1,2         |    |
| 14 | 4.14                    | <b>Průvzdušnost</b><br>Nejvyšší zkušební tlak (Pa)<br>Referenční průvzdušnost při 100 Pa (m <sup>3</sup> /h · m <sup>2</sup> nebo m <sup>3</sup> /h · m)) | npd                 | 1<br>(150)<br><br>(50 nebo 12,50) | 2<br>(300)<br><br>(27 nebo 6,75) | 3<br>(600)<br><br>(9 nebo 2,25) | 4<br>(600)<br><br>(3 nebo 0,75) | 4            |               |               |              |                           |             |    |

**Funkční profil plastových oken vícekřídlových s pohyblivým sloupkem – otevírává a sklápěcí,  
systém INOUTIC Prestige se středovým těsněním**

Okna Tanvald s.r.o., Krkonošská 179, Šumburk nad Desnou, 468 41 Tanvald

| Č  | Článek v ČSN EN 14351-1 | Vlastnost / hodnota/rozměr  | Klasifikace/hodnota |                                   |                                  |                                 |                                 |               |               |              | Třída/deklarovaná hodnota |              |             |      |
|----|-------------------------|---|---------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|---------------|--------------|---------------------------|--------------|-------------|------|
| 1  | 4.2                     | <b>Odolnost proti zatížení větrem</b><br>Zkušební tlak P1 (Pa)  | npd                 | 1<br>(400)                        | 2<br>(800)                       | 3<br>(1200)                     | 4<br>(1600)                     | 5<br>(2000)   | E<br>(> 2000) | 4            |                           |              |             |      |
| 2  | 4.2                     | <b>Odolnost proti zatížení větrem</b><br>Průhyb rámu  | npd                 | A<br>(≤1/150)                     |                                  | B<br>(≤1/200)                   |                                 | C<br>(≤1/300) |               | C            |                           |              |             |      |
| 5  | 4.5                     | <b>Vodotěsnost</b><br>Nestíněné (A)<br>Zkušební tlak (Pa)   | npd                 | 1 A<br>(0)                        | 2 A<br>(50)                      | 3 A<br>(100)                    | 4 A<br>(150)                    | 5 A<br>(200)  | 6 A<br>(250)  | 7 A<br>(300) | 8 A<br>(450)              | 9 A<br>(600) | E<br>(>600) | E750 |
| 6  | 4.5                     | <b>Vodotěsnost</b><br>Stíněné (B)<br>Zkušební tlak (Pa)   | npd                 | 1 B<br>(0)                        | 2 B<br>(50)                      | 3 B<br>(100)                    | 4 B<br>(150)                    | 5 B<br>(200)  | 6 B<br>(250)  | 7 B<br>(300) | npd                       |              |             |      |
| 7  | 4.6                     | <b>Nebezpečné látky</b>   | npd                 | nejsou                            |                                  |                                 |                                 |               |               |              |                           | neobsahuje   |             |      |
| 9  | 4.8                     | <b>Únosnost bezpečnostních zařízení</b>   | npd                 | Vyhověl                           |                                  |                                 |                                 |               |               |              |                           | Vyhověl      |             |      |
| 10 | 4.11                    | <b>Akustické vlastnosti</b><br>Vážená neprůzvučnost<br>$R_W (C, C_{tr})$ (dB)   | npd                 | 32 (-1; -5) dB                    |                                  |                                 |                                 |               |               |              |                           | 2            |             |      |
| 11 | 4.12                    | <b>Součinitel prostupu tepla</b><br>$U_w (W/m^2 \cdot K)$   | npd                 | 1,2                               |                                  |                                 |                                 |               |               |              |                           | 1,2          |             |      |
| 14 | 4.14                    | <b>Průvzdušnost</b><br>Nejvyšší zkušební tlak (Pa)<br>Referenční průvzdušnost při 100 Pa ( $m^3/h \cdot m^2$ nebo $m^3/h \cdot m$ ) | npd                 | 1<br>(150)<br><br>(50 nebo 12,50) | 2<br>(300)<br><br>(27 nebo 6,75) | 3<br>(600)<br><br>(9 nebo 2,25) | 4<br>(600)<br><br>(3 nebo 0,75) | 4             |               |              |                           |              |             |      |

Funkční profil plastových balkonových dveří jednokřídlových – otevíravá a sklápěcí, systém INOUTIC Prestige se středovým těsněním

Okna Tanvald s.r.o., Krkonošská 179, Šumburk nad Desnou, 468 41 Tanvald

| Č  | Článek<br>v ČSN EN<br>14351-1 | Vlastnost /<br>hodnota/rozměr  | Klasifikace/hodnota |                 |                |               |               |              |               |              | Třída/de-<br>klarovaná<br>hodnota |              |             |    |
|----|-------------------------------|--|---------------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------|-----------------------------------|--------------|-------------|----|
|    |                               |  | 1                   | 2               | 3              | 4             | 5             | E            | 4             |              |                                   |              |             |    |
| 1  | 4.2                           | <b>Odolnost proti zatížení<br/>větre</b><br>Zkušební tlak P1 (Pa)  | npd                 | 1<br>(400)      | 2<br>(800)     | 3<br>(1200)   | 4<br>(1600)   | 5<br>(2000)  | E<br>(> 2000) | 4            |                                   |              |             |    |
| 2  | 4.2                           | <b>Odolnost proti zatížení<br/>větre</b><br>Průhyb rámu  | npd                 | A<br>(≤1/150)   |                |               | B<br>(≤1/200) |              | C<br>(≤1/300) |              | C                                 |              |             |    |
| 5  | 4.5                           | <b>Vodotěsnost</b><br>Nestíněné (A)<br>Zkušební tlak (Pa)  | npd                 | 1 A<br>(0)      | 2 A<br>(50)    | 3 A<br>(100)  | 4 A<br>(150)  | 5 A<br>(200) | 6 A<br>(250)  | 7 A<br>(300) | 8 A<br>(450)                      | 9 A<br>(600) | E<br>(>600) | 9A |
| 6  | 4.5                           | <b>Vodotěsnost</b><br>Stíněné (B)<br>Zkušební tlak (Pa)  | npd                 | 1 B<br>(0)      | 2 B<br>(50)    | 3 B<br>(100)  | 4 B<br>(150)  | 5 B<br>(200) | 6 B<br>(250)  | 7 B<br>(300) | npd                               |              |             |    |
| 7  | 4.6                           | <b>Nebezpečné látky</b>  | npd                 | nejsou          |                |               |               |              |               |              |                                   | neobsahuje   |             |    |
| 9  | 4.8                           | <b>Únosnost bezpečnostních<br/>zařízení</b>  | npd                 | Vyhověl         |                |               |               |              |               |              |                                   | Vyhověl      |             |    |
| 10 | 4.11                          | <b>Akustické vlastnosti</b><br>Vážená neprůzvučnost<br>$R_W$ (C, $C_{tr}$ ) (dB)   | npd                 | 32 (-1; -5) dB  |                |               |               |              |               |              |                                   | 2            |             |    |
| 11 | 4.12                          | <b>Součinitel prostupu tepla</b><br>$U_w$ (W/m <sup>2</sup> · K)   | npd                 | 1,2             |                |               |               |              |               |              |                                   | 1,2          |             |    |
| 14 | 4.14                          | <b>Průvzdušnost</b><br>Nejvyšší zkušební tlak<br>(Pa)<br>Referenční průvzdušnost<br>při 100 Pa (m <sup>3</sup> /h · m <sup>2</sup> )<br>nebo m <sup>3</sup> /h · m)) | npd                 | 1<br>(150)      | 2<br>(300)     | 3<br>(600)    | 4<br>(600)    |              |               |              |                                   | 4            |             |    |
|    |                               |  |                     | (50 nebo 12,50) | (27 nebo 6,75) | (9 nebo 2,25) | (3 nebo 0,75) |              |               |              |                                   |              |             |    |