**Rozmery a technická špecifikácia dverí a okien KD**

 **Rozmery otvorov**

šírka okenného výška okenného počet ks riešenie otvárania

 otvoru otvoru okien a dverí

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Bez otvárania, predelené,

 1450 mm 3200 mm 2 v dolnej časti plast

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Otvor s dvoma vchodovými

 2950 mm 2400 mm 1 dverami, predelené, v dolnej časti

 plast, členenie ako pôvodne,

 2 x Brano, pevné svetlíky

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Otváravé, ventilačka,

 3700 mm 550 mm 1 2 x pákový mechanizmus

 otvárania

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Otváravé, ventilačka,

 2700 mm 550 mm 3 3 x pákový mechanizmus

 otvárania, členenie ako pôvodne

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Otvor s 1 vchodovými dverami,

 2600 mm 3200 mm 1 predelené, v dolnej časti plast,

 členenie ako pôvodne, 1 x Brano,

 pevné svetlíky

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Otváravé, ventilačka

 2600 mm 2300 mm 3 žalúzie,

 členenie ako pôvodne

**DVERE**

Plastové vchodové biele

Minimálne 4 komorový profil na ráme aj na krídle dverí

Minimálna stavebná hĺbka dverí 74 mm

Minimálna šírka profilovej kombinácie dverí 179 mm

Krídla dverí spojené pomocou aj vnútorných zvárateľných spojovačov rohov

Pozinkované ocelové alebo hliníkové celoobvodové vystuženie rámov aj krídel dverí

Panty nastaviteľné v 3 D , zamykanie cylindrom, nie dvíhaním kľučky.

Bezpečnostné minimálne 3 bodové zamykanie,

Kovanie s hákovým alebo obdobným riešením, kde pomocou prevodovky pri zamykaní zámku dverí bezpečnostný prvok prechádza z krídla do otvoru v ráme.

Cylindrická vložka minimálne trieda bezpečnosti 3 , EN1303

Sklá s min. U=1,1 Wmk-1

**3 x samozatváracie zariadenie Brano**

**OKNÁ**

Plastové bielej farby, vnútorné, vonkajšie parapety, žalúzie

Minimálne 6 komorový profil, stavebná hĺbka profilov minimálne 74 mm

Sklá s min. U = 1,1 Wmk-1

Pozinkované oceľové výstuže

**5 x pákový mechanizmus na otváranie horných okien**

**Montážne práce**

Spájanie jednotlivých dielov v zostavách musia byť riešené **statickými spojovacími dielmi s oceľovou výstužou.**

Osadenie okien aj dverí na montážne kotvy bez vŕtania rámov okien a dverí

Minimálna záruka 60 mesiacov na okná dvere, 24 mesiacov na prácu