

## Billenő fa tetőtéri ablak GZL B típus



### Tetőhajlásszög

15° és 90° közötti hajlásszögű tetőbe építhető.

### Működtetés

A szárny alsó részén elhelyezett kilinccsel működtethető.

### Jellemzők

- A GZL B típusú tetőtéri ablak alkalmazása elsősorban olyan esetekben ajánlott, ahol a magas térdfal nem teszi lehetővé az ablak beépítését megfelelő magasságba, és így az ablak alsó része a padlótól 150-200 cm-re kerül.
- Szűrőfilterrel ellátott résszellőző.
- Könnyebb tisztítás a kb. 180°-ban átfordítható szárny segítségével. Rögzítőhüvely a tisztítóállásban való rögzítéshez.
- Rögzítőhüvely a szellőzőállásban való rögzítéshez.
- Csoportos beépítés esetén a 2008. június 1-jéig kapható GZL ablakok kombinációját más ablaktípusokkal nem javasoljuk.

### Előnyei

- Esztétikus, tartós fafelület - időálló és harmonikus megjelenés.
- Jó hőszigetelő képesség - a fűtési energia megtakarítása érdekében.
- Vetemedésmentes szerkezet - tökéletes záródás hosszú éveken keresztül.
- Zárt állapotban is hatékony szellőzés - állandó friss levegő, jobb közérzet.
- Teljesen átfordítható ablakszárny - könnyű és biztonságos tisztíthatóság.

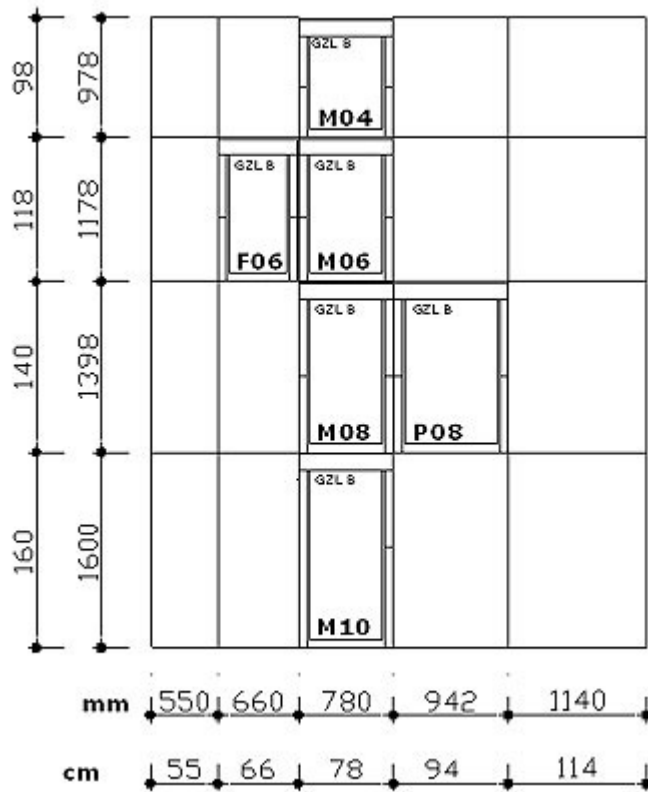
### Anyagok

#### Felületkezelés

A tok és a szárny I. osztályú fenyőből készül rétegragasztással, mely az alap-impregnálást követően két réteg (35l/m) lakkozást kap.

Külső borítás sötét alumínium, színe NCS S 7500-N mint a RAL Design 0000 3500, vagy mint a RAL Classic 7043.

## Méretkódok

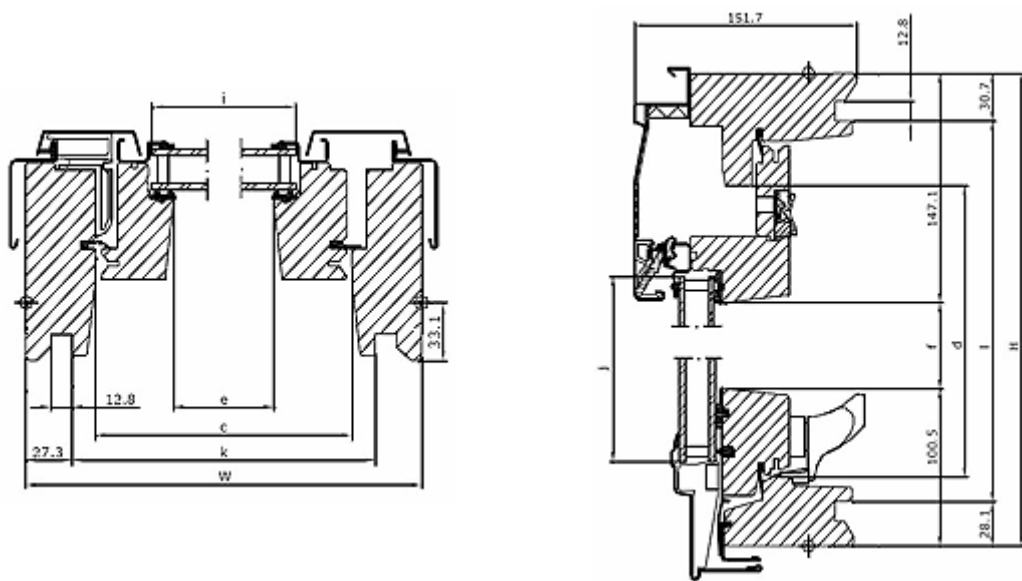


## Műszaki adatok

|  |      |      |      |      |      |      |
|--|------|------|------|------|------|------|
| méretkód:  | F06  | M04  | M06  | M08  | M10  | P08  |
| szellőzőnyílás mérete [ $10^3\text{mm}^2$ ], EN 13141-1 szerint                              | 2,1  | 3,4  | 3,4  | 3,4  | 3,4  | 3,4  |
| légcsera a szellőzőnyíláson át ( $p=8\text{Pa}$ esetén) [ $\text{l/s}$ ], EN 13141-1 szerint | 4,2  | 6,3  | 6,3  | 6,3  | 6,3  | 6,3  |
| bevilágító felület [ $\text{m}^2$ ]  | 0,45 | 0,44 | 0,56 | 0,69 | 0,82 | 0,88 |
| szellőzőfelület nyitott ablak esetén [ $\text{m}^2$ ]  | 0,53 | 0,51 | 0,64 | 0,79 | 0,92 | 0,98 |

| hőszigetelő üvegezés, kód                                 | --54 |                         |
|---|------|-------------------------|
| hőátbocsátási tényező, $U_w[\text{W}/\text{m}^2\text{K}]$ | 1,5  | MSZ EN ISO 12567-2:2006 |
| hőátbocsátási tényező, $U_g[\text{W}/\text{m}^2\text{K}]$ | 1,1  | MSZ EN 673:1999         |
| léghanggátlás, $R_w[\text{dB}]$                           | 29   | MSZ EN ISO 717-1:2000   |
| légzárás fokozat  | 2    | MSZ EN 12207:2001       |
| fényáteresztő képesség, $t_v$                             | 0,76 | EN 410                  |
| össz. napenergia átbecsátás, $g$                          | 0,59 | EN 410                  |

## Profilméret



| Méret      | tokkülméret |      | üvegfelület |      | kávaméret |      |
|------------|-------------|------|-------------|------|-----------|------|
|            | W x H       |      | e x f       |      | k x l     |      |
| <b>F06</b> | 660         | 1178 | 483         | 930  | 605       | 1119 |
| <b>M04</b> | 780         | 978  | 603         | 730  | 725       | 919  |
| <b>M06</b> | 780         | 1178 | 603         | 930  | 725       | 1119 |
| <b>M08</b> | 780         | 1398 | 603         | 1150 | 725       | 1339 |
| <b>M10</b> | 780         | 1600 | 603         | 1352 | 725       | 1541 |
| <b>P08</b> | 942         | 1398 | 765         | 1150 | 887       | 1339 |