

**Rozměry:**

Viz. výpis prvků PSV

**Technické parametry:**

typ rámu:

tří-komorový hliníkový profil s přerušeným tepelným mostem ze slitiny AlMgSi (okenní systém)

typ zasklení:

izolační trojsklo – viz PSV  
s teplým distančním rámečkem

- světelná prostupnost

0,84

tepelně technické parametry:

- rám
- zasklení
- celá sestava

 $U_f \leq 1,40 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  $U_g \leq 0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ max.  $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ 

akustické parametry:

 $R_w = 30 \text{ dB}$  (2. třída zvukové izolace)

požární odolnost:

ne

požadavky na slaboproud:

sklopná okna - otevřít při požáru, napojení na eps

**Povrchová úprava:**

povrchová úprava rámu:

práškový vypalovací lak

barevné řešení rámu:

bude upřesněno

povrchová úprava kování:

nerez

povrchová úprava samozavírače:

-

povrchová úprava panikového kování:

-

barevné řešení panikového kování:

-

venkovní parapet

bude upřesněno

vnitřní parapet

bude upřesněno

**Poznámka:**

Finální odstín rámové konstrukce bude odsouhlasen architektem.

Nutno dodržet systémové a konstrukční zásady při realizaci spojů s ohledem na dilataci hliníkových elementů.

Před výrobou nutno na místě zaměřit skutečný stav, změny nutno konzultovat s investorem a projektantem. Dopracování detailů a to včetně statického posouzení nosných prvků v rámci dílenské dokumentace je povinností zhotovitele.

Před realizací odsouhlasit vzorky s investorem a uživatelem.

**Normy a předpisy:**

- Vyhl. 268/2009Sb., Vyhl. 398/2009 Sb.

- E DIN 4108, DIN EN ISO 10077-2 a ČSN 73 0540-2 požadavek na koef. U

**5/H – Vnější hliníkové okno pevné - prosklené s pož. odolností EI – 30DP3****Místo použití:**

Okno pro přetlakové větrání na střeše – otvíravé na eps.

**Popis:**

Otvorová výplň z hliníkových tří-komorových profilů s přerušeným tepelným mostem .

**Rozměry:**

Viz. výpis prvků PSV

**Technické parametry:**

typ rámu:

tří-komorový hliníkový profil s přerušeným tepelným mostem ze slitiny AlMgSi (okenní systém)

typ zasklení:

izolační trojsklo – viz PSV  
s teplým distančním rámečkem