



„INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO DLA BUDYNKÓW  
ADMINISTRACYJNO-BIUROWYCH „B”, „C”, „D”, „E” i „J”

IO-BP-2/19

| Klasa odporności pożarowej budynku | Klasa odporności ogniowej elementów budynku <sup>5) 6)</sup> |                   |                     |                                     |                                 |                                |
|------------------------------------|--|-------------------|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
|                                    | główna konstrukcja nośna                                     | konstrukcja dachu | strop <sup>1)</sup> | ściana zewnętrzna <sup>1), 2)</sup> | ściana wewnętrzna <sup>1)</sup> | przekrycie dachu <sup>3)</sup> |
| I                                  | 2  | 3                 | 4                   | 5                                   | 6                               | 7                              |
| „A”                                | R 240  | R 30              | RE I 120            | E I 120<br>(o↔i)                    | E I 60                          | RE 30                          |
| „B”                                | R 120  | R 30              | RE I 60             | E I 60<br>(o↔i)                     | E I 30 <sup>4)</sup>            | RE 30                          |
| „C”                                | R 60   | R 15              | RE I 60             | E I 30<br>(o↔i)                     | E I 15 <sup>4)</sup>            | RE 15                          |
| „D”                                | R 30   | (-)               | RE I 30             | E I 30<br>(o↔i)                     | (-)                             | (-)                            |
| „E”                                | (-)  | (-)               | (-)                 | (-)                                 | (-)                             | (-)                            |

\*symbole R, E, I zostały opisane w rozdziale 4.8 „Drzwi przeciwpożarowe”

Ponadto, elementy konstrukcyjne budynku muszą być wykonane z materiałów nierozprzestrzeniających ognia (NRO).

### 3.2.2 Budynek B

Konstrukcja Budynku B (wymagana klasa odporności pożarowej budynku – B):

- ściany nośne z cegły pełnej,
- strop nad piwnicą i parterem
- żelbetowy, na murach lub podciągach, żelbetowych, stalowych,
- strop nad piętrem drewniany,
- strop nad klatką schodową z płyt WPS na belkach stalowych,
- klatki schodowe konstrukcji masywnej,
- dach stromy wielospadowy, kryty dachówką ceramiczną /karpówką/ na więźbie drewnianej, częściowo mansardowej konstrukcji płytowo-kleszcz.

### 3.2.3 Budynek C

Konstrukcja budynku C (wymagana klasa odporności pożarowej budynku – B):

- ściany nośne z cegły ceramicznej pełnej,
- klatki schodowe żelbetowe wylewane,
- stropy gęsto żebrowane TERIVA,
- ściany działowe z cegły dziurawki i z płyt gipsowo-kartonowych na stelażu z profili stalowych,
- strop nad pierwszym piętrem drewniany,
- dach stromy, kryty dachówką, więźba dachowa drewniana płytowo-kleszczowa.

### 3.2.4 Budynek D

Konstrukcja budynku D (wymagana klasa odporności pożarowej budynku – B):

- ściany nośne z cegły pełnej,
- stropy nad piwnicą i parterem żelbetowe, na murach lub podciągach żelbetowych, stalowych,

