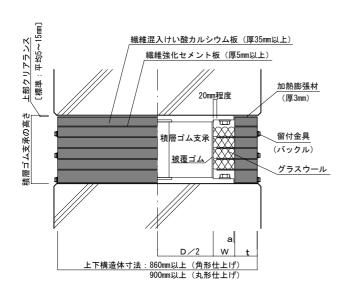
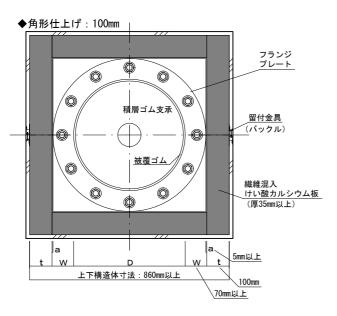
護免火NR〔多段積層タイプ〕標準仕様書



◆角形仕上げ:100mm フランジ プレート 0 0 0 0 積層ゴム支承 0 0 留付金具 (バックル) 0 0 被覆ゴム 繊維混入 けい酸カルシウム板 0 0 0 0 (厚35mm以上) la 5mm以上 w 上下構造体寸法:860mm以上 100mm 70mm以上



【認定概要】

| 商品名 | 護免火NR | |
|--------------|---|---------------|
| 耐火構造認定番号 | FP180CN-0180-3(1) (FP180CN-0180-3(2) (3 | RC柱) SRC柱) |
| 耐火構造の種別 | 柱 | |
| 耐火時間 | 3時間 | |
| 積層ゴム支承の種類 | 天然ゴム系積層ゴム支承 (錫、鉛、鉄粉・ゴム混合材プラグ入りを含む) | |
| 適応ゴム支承径 (φ) | 500~1600 (角形ゴムの場合はゴム外寸) | |
| 柱構造種別 | 鉄筋コンクリート造、鉄骨鉄筋コンクリート造 | |
| 護免火仕上げ形状 | 角形 | 丸形 |
| 標準仕上がり寸法(mm) | フランジ外径+210 | フランジ外径+250 |

【構成材料】

| F 11.1.1.4 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. | |
|---|---------------------------------------|
| 繊維混入けい酸 カルシウム板 | 不燃NM-8578 または JIS A 5430 厚さ:35mm以上 |
| 繊維強化セメント板 | JIS A 5430 (フレキシブル板) 厚さ:5mm以上 |
| グラスウール | 不燃NM-8605 密度:16kg/㎡、厚さ:35mm以上 |
| 加熱膨張材 | グラファイト系加熱膨張材 厚さ:3mm |
| 留付金具 | バックル型ワンタッチ留め金具 厚さ:1.2mm、SUS304 |

【施工条件】

- (1) 上下構造体(柱)の断面寸法 上下構造体の断面寸法は、1)かつ2)とする
 - 1)上下構造体の寸法≧D+2W+2 t
 - 2)上下構造体の寸法≧フランジ外径+2 t + 2 a

記号の説明

- D:積層ゴムの直径(被覆ゴム含む)
- W:被覆ゴムから繊維混入けい酸カルシウム板までの距離 (70mm以上)
- t:繊維混入けい酸カルシウム板の幅(角形仕上げ:100mm、丸形 仕上げ:120mm)
- a:フランジプレートから繊維混入けい酸カルシウム板までの距離 (5mm以上)
- (2) 上部構造体とのクリアランス 上部構造体とのクリアランスは5~15mmを標準とする。
- 注)上下構造体の仕上げ面の不陸は±3mm以内に調整して下さい。

