

Prüfungsmöglichkeiten Feuerwiderstandsfähigkeit von Bauteilen

| Produktgruppe | Normen | Prüfstände und Innenmaße (max. H x B x T) |
|---|--|---|
| Feuerschutzabschlüsse: Türen Tore Fenster Dachbodentreppen | EN 1634-1 ÖNORM B 3850 ÖNORM B 3852 ÖNORM B 3860 | Horizontalprüfstand (bis 4.000 x 6.000 mm) Vertikalprüfstand (bis 4.000 x 9.000 mm bzw. 6.000 x 4.570 mm) |
| Rauchschutzabschlüsse: Türen Tore Fenster | EN 1634-3 ÖNORM B 3851 ÖNORM B 3853 | Vertikalprüfstand (bis 3.000 x 3.000 mm bzw. 6.000 x 5.000 mm) |
| Fassadensysteme | EN 1364-3 EN 1364-4 ÖNORM B 3800-5 ÖNORM B 3800-6 | Fassadenprüfstand (Prüfstandabmessungen gem. Vorgaben der ÖNORM B 3800-Serie) |
| Brandschutzklappen und Entrauchungsklappen | EN 1366-2 EN 1366-10 EN 1751 | Horizontalprüfstand (bis 4.000 x 6.000 mm) Vertikalprüfstand (bis 4.000 x 9.000 mm bzw. 6.000 x 4.570 mm) |
| Abschottungen | EN 1366-3 | Horizontalprüfstand (bis 4.000 x 6.000 mm) Vertikalprüfstand (bis 4.000 x 9.000 mm bzw. 6.000 x 4.570 mm) |
| Nichttragende Decken | EN 1364-2 | Horizontalprüfstand (bis 4.000 x 6.000 mm) |
| Tragende Decken | EN 1365-2 | Horizontalprüfstand (bis 4.000 x 6.000 mm) |
| Tragende Wände | EN 1365-1 | Vertikalprüfstand (bis 4.000 x 5.500 mm) |
| Komponenten von Entrauchungsanlagen | EN 12101-1 EN 12101-2 EN 12101-7 EN 12101-8 | Horizontalprüfstand (bis 4.000 x 6.000 mm) Vertikalprüfstand (bis 4.000 x 9.000 mm bzw. 6.000 x 4.570 mm) |
| Nichttragende Wände und Verglasungen | EN 1364-1 OIB-Verwendungsgrundsatz Brandschutzverglasungen | Vertikalprüfstand (bis 4.000 x 9.000 mm bzw. 6.000 x 4.570 mm) |