

Schiedel IGNIS PROTECT ULTRA – Erste ETA-zertifizierte Wanddurchführung

(München, 26. August 2024) Schiedel, Marktführer in der Abgastechnik und Hersteller innovativer Ofensysteme, freut sich, als erster Hersteller die Europäische Technische Bewertung (ETA) für seine Wanddurchführung IGNIS PROTECT ULTRA erhalten zu haben. Die Wanddurchführung ermöglicht eine sichere Verlegung von Verbindungsleitungen durch brennbare Bauteile.

Diese wegweisende Zulassung ermöglicht es Schiedel, als erstes Unternehmen in Europa ein CE-Kennzeichen für ein derartiges System EU-weit zu tragen. Das CE-Zeichen bestätigt, dass das Produkt den höchsten Sicherheits- und Qualitätsstandards entspricht und den europäischen Bauproduktenverordnungen gerecht wird.

IGNIS PROTECT ULTRA ist speziell entwickelt worden, um höchste Sicherheitsstandards zu erfüllen. Das monolithische Bauteil aus Mineralwolle bietet eine geprüfte und zuverlässige Lösung für die Wanddurchführung von ein- und doppelwandigen Verbindungsleitungen durch brennbare Baustoffe. Es eignet sich für Wandstärken von 100 bis 600 mm und für Abgastemperaturen bis 450 °C.



Die Innenseite von IGNIS PROTECT ULTRA besitzt eine Aluminiumkaschierung, für den luftdichten sicheren Anschluss an die bauseitige Blower-Door-Abdichtung, was nicht zuletzt die Energieeffizienz verbessert, sondern auch die Einbaumöglichkeiten erhöht. Die Außenseite ist als Tragschicht für den Außenputz ausgebildet. Außerdem ermöglichen die sieben herausnehmbare Rohrschalen eine feine Abstimmung an die Verbindungsleitungen:

- Einwandige Edelstahlssysteme DN 110, 130, 150, 180 mm
- Doppelwandige Edelstahlssysteme DN 150, 180, 200 mm
- System Schiedel KERASTAR DN 180 mm

Das Außenmaß beträgt B 565 × H 700 mm und entspricht in der Breite dem bei Fertighaus-Herstellern üblichen Rastermaß von Holzständerwänden. Das erleichtert und beschleunigt den sicheren Einbau der Wanddurchführung von Schiedel.

Mit der ETA-Zulassung und dem CE-Zeichen haben alle am Bau Beteiligten eine verlässliche Lösung, die europaweit anerkannt ist und eingesetzt werden kann. Diese Zertifizierung unterstreicht Schiedels Engagement für Innovation und Qualitätssicherung im Bereich der Gebäudetechnik. Schiedel setzt damit neue Maßstäbe und stärkt seine Position als Vorreiter in der Abgastechnik.