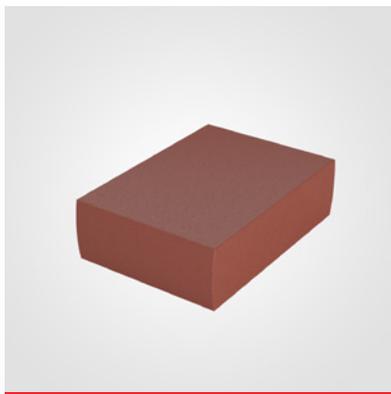


HBT ISIFOAM BRANDSCHUTZSTEIN 200 NE



Zulassung: ETA-10/0431
Zulassung: ETA-11/0206

ISIFOAM Brandschutzstein 200 NE Kombiabschottung bis EI 120 für Massivwände, Massivdecken und leichte Trennwände. Brandabschottung für Elektrokabel, Telekommunikationskabel, optischen Faserkabel, Elektroinstallationsrohre sowie brennbare und nichtbrennbaren Rohre. System ZZ-Steine 200 NE ETA-10/0431

Die Systemanwendungen entnehmen Sie den Technischen Merkblättern.

TECHNISCHE DATEN

Brandverhalten	Klasse E nach EN 13501-1
Größen	200 x 144 x 60 mm (Länge x Breite x Höhe)
Farbe	rotbraun
Verpackung	Karton, keine Verpackungseinheiten
Lagertemperatur	kühl und trocken lagern
Lagerzeit	keine Begrenzung
Emissionsbewertetes Bauprodukt (Zusatzanforderung Deutschland)	AbZ-Z-200.2-9 und AbZ-Z-200.2-4
Untersuchung der Brandschutzeigenschaften unter Umwelteinflüssen	Nutzungskategorie Z1 (Verwendung in Innenbereichen mit hoher Luftfeuchtigkeit und Temperaturen > 0 °C)
Luftdurchlässigkeit	$Q_{600} = 6,61 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m}^2)$ (bei 600 Pa Differenzdruck) Prüfnorm: EN 1026 (Probekörperabmessungen 355 x 550 x 200 [mm], geprüft ohne Installationen)
Widerstand gegen statischen Differenzdruck	$P_{\text{max}} = 3700 \text{ Pa}$ Prüfnorm: In Anlehnung an EN 12211 (Probekörperabmessungen 355 x 550 x 200 [mm], geprüft ohne Installationen)
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda = 0,103 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ Prüfnorm: DIN EN 12667
Luftschalldämmung	$D_{n,e,w} (\text{C}; \text{Ctr}) = 68 (-4; -11) \text{ dB}$ Prüfnorm: EN ISO 717-1 (Probekörperabmessungen 360 x 360 x 200 [mm], geprüft ohne Installationen)

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	VE
HBT ISIFOAM Brandschutzstein 200 NE	363357081	18