

Verwendungs- und Anwendungshinweise FV-EU und FVZ-K30

Verwendung	Ausführung/Material	Mindestdicke der Wand bzw. Decke mm	Feuerwiderstands-klasse	Feuerwiderstands-kategorie ¹⁾ FV-EU	Feuerwiderstands-kategorie ¹⁾ FVZ-K30	elast. Stutzen immer erforderlich ²⁾
– Massive Wände	Rohdichte $\geq 500 \text{ kg/m}^3$	100	F90	EI 120 S	–	–
– Massive Decken		150	F90	EI 120 S	–	–
– Leichtbauwände mit Metallständer und beidseitiger Beplankung		150	F30	EI 120 S	–	x
– in feuerwiderstandsfähigen Unterdecken (Brandbeanspruchung von oben bzw. unten)	verschraubt/gespachtelt	–	F30	–	K30U	x
	Einlege-Elemente	–	F30	–	K30U	x
	Promat-Metaldecken F30-AB mit AbP die als Promat-Konstruktion 420.87 ausgeführt sind	–	F30	–	K30U	x

¹⁾ In Verbindung mit einseitig angeschlossenen Lüftungsleitungen aus nichtbrennbaren Baustoffen.

²⁾ Flexible Lüftungsleitungen aus Aluminium dürfen direkt angeschlossen werden.

Weitere Zubehörteile, Verwendungs- und Anwendungshinweise, sowie Einbaudetails siehe gültige TROX-Druckschrift (bitte anfordern).