

AUSSCHREIBUNGSTEXT
FLAMRO MULTI-KOMBISCHOTT S 90

Position	Menge	Leistungsbeschreibung	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
01		<p>Herstellen von Wand- und Deckenabschottungen der Feuerwiderstandsklasse S 90 nach DIN 4102, Teil 9.</p> <p>Die Bauteilöffnung ist von beiden Seiten mit Brandschutzmasse vorbeschichteten speziellen Mineralfaserplatten zu verschliessen. Diese müssen bündig und stramm sitzend in die Öffnung mit Brandschutzmasse eingeklebt werden. Schottfläche und Kabel sind entsprechend Zulassung zu beschichten. Zur Abschottung brennbarer Rohre sind Rohrmanschetten mit Gewindestangen zu befestigen. Für Wanddurchführungen sind diese an beiden Seiten des Kombischotts anzubringen. Bei Deckendurchführungen ist nur an der Unterseite des Kombischotts eine Rohrmanschette anzubringen. Einzelheiten regelt die Zulassung. Für nicht brennbare Rohre sind Streckenisolierungen mit Rohrschalen aus Mineralwolle oder Glasfaser zu verwenden. (Einzelheiten regelt die Zulassung)</p> <p>Die Brandschutzbeschichtung (Ablationsbeschichtung) muß feuchtigkeitsbeständig sein und dauerelastisch bleiben. Sie darf daher nicht zu Rißbildung neigen. Beim Einsatz der Brandschutzbeschichtung im Außenbereich muß darüber hinaus ihre Alterungs- und Witterungsbeständigkeit ohne zusätzliche Nachbehandlung nachgewiesen sein. Die Beschichtungslängen müssen nur 10 cm betragen. Das Kombischott muß in mindestens 15 cm dicke Decken aus Beton oder Porenbeton sowie in Massivwände und leichten Trennwände ab einer Wanddicke von 10 cm einsetzbar sein, und muß für alle Kabeltypen einschließlich Lichtwellenleiter und Rohre bis zu 160 mm Außen \square zugelassen sein.</p> <p>Jedes Schott muß mit einem Kennzeichnungsschild versehen werden.</p> <p>Liefernachweis: FLAMRO Brandschutz-Systeme GmbH Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen Tel.: 06746/9410-0 Fax: 06746/9410-10</p> <p>Angebotenes Fabrikat: FLAMRO MultiKombischott S 90 Allgemeine Bauartgenehmigung Z-19.53-2445</p> <p>oder gleichwertig Fabrikat/Typ</p>		

Diese technischen Informationen geben den derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung wieder. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Verwenden Sie bitte die jeweils neuesten technischen Informationen, denn unser Erfahrungs- und Wissensstand entwickelt sich stets weiter. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit FLAMRO in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können die besonderen Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Im Übrigen gelten ausschließlich die Ihnen bekannten Allgemeinen Geschäftsbedingungen der FLAMRO Brandschutz-Systeme GmbH (neueste Fassung).

AUSSCHREIBUNGSTEXT
FLAMRO MULTI-KOMBISCHOTT S 90

Position	Menge	Leistungsbeschreibung	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
02		Liefern und Herstellen von Kombi-Abschottungen für Wand- und Deckendurchführungen der Feuerwiderstandsklasse S 90 nach Zulassung. Öffnungsgröße: bis 0,01 m ² Material: _____ _____ Stück Lohn: _____..... Öffnungsgröße: bis 0,02 m ² Material: _____ _____ Stück Lohn: _____..... Öffnungsgröße: bis 0,03 m ² Material: _____ _____ Stück Lohn: _____..... Öffnungsgröße: bis 0,04 m ² Material: _____ _____ Stück Lohn: _____..... Öffnungsgröße: bis 0,05 m ² Material: _____ _____ Stück Lohn: _____..... Öffnungsgröße: bis 0,10 m ² Material: _____ _____ Stück Lohn: _____..... Öffnungsgröße: bis 0,20 m ² Material: _____ _____ Stück Lohn: _____..... Öffnungsgröße: bis 0,30 m ² Material: _____ _____ Stück Lohn: _____..... Öffnungsgröße: bis 0,40 m ² Material: _____ _____ Stück Lohn: _____..... Öffnungsgröße: bis 0,50 m ² Material: _____ _____ Stück Lohn: _____..... Öffnungsgröße: bis 1,00 m ² Material: _____ _____ Stück Lohn: _____.....		

Diese technischen Informationen geben den derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung wieder. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Verwenden Sie bitte die jeweils neuesten technischen Informationen, denn unser Erfahrungs- und Wissensstand entwickelt sich stets weiter. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit FLAMRO in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können die besonderen Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Im Übrigen gelten ausschließlich die Ihnen bekannten Allgemeinen Geschäftsbedingungen der FLAMRO Brandschutz-Systeme GmbH (neueste Fassung).