

**Ausschreibungstext für Kabeldurchführungen im Modulsystem, Type RGB / RGP btb**  
**Gas- und wasserdichte, sowie brandbeständige Kabelabschottung S90 ( nach ÖNORM B 3836)**

**Abschottung von Kabeldurchführungen - Vorbemerkungen**

Kabeldurchführungen gemäß Ö-NORM B3836 in brandbeständiger ( S90 ), druckwasser- und gasdichter ( 2-6 bar ) (sowie explosionsbeständiger -25 bar ) Ausführung, ohne Unterschied der Lage einsetzbar mit Prüfberichten autorisierter Prüfanstalten für den Einbau in Beton- und Ziegelmauerwerk, bestehend aus:

Winkelstahlrahmen in Doppelschottbauweise, *feuerverzinkt*, als Einzelrahmen oder in Kombination mehrerer Rahmenteile neben- oder übereinander angeordnet, verbunden mit dichtgeschweißtem Blechkanal für Wandstärke \_\_\_\_\_ mm, zur Verfügung der Bauleitung mit Einbauanleitung geliefert und übergeben. Das Versetzen der Rahmen im Mauerwerk erfolgt durch die Baufirma.

Reinigung der Rahmeninnenseiten von eventuellen Verschmutzungen und Montage der Verschlusssteile je nach Kabelbelegung inkl. erforderlicher Montagegerüst bis zu einer Montagehöhe von 3 m nach Vorschrift des Herstellers

Montage der Verschlusselemente für den dichten Verschluss der Rahmenteile nach erfolgter Kabelbelegung komplett je nach Art und Menge der durchgeführten Kabel bestehend aus halogenfreien Kunststoffmodulen, Packstücke in den Modulgrößen 20, 30, 40, und 60 für Kabel von 4 bis 54 mm für systembedingte Kabelbelegung bis ca. 60%, Füllstücke für den Reserveraum, Verankerungsscheiben und Presseinrichtungen in vorgefetteter Ausführung.

Für Reservfelder ohne Kabelbelegung gilt ein Abschlag laut Pos. 3.a) und 3.b)

Jede Kabelabschottung muss vor Übernahme mit einem Schild dauerhaft gekennzeichnet sein. Diese Schild ist in unmittelbarer Nähe unverlierbar zu befestigen und hat folgende Angaben zu erhalten.:

ACHTUNG : Brandbeständige Kabelabschottung nach ÖNORM B 3836  
 Öffnen bzw. verändern nur mit schriftlicher Zustimmung der Gebäudeleitung  
 Name und Anschrift der ausführenden Firma und des Herstellers  
 Einbaudatum, Brandwiderstandsklasse, Nummer des Prüfzeugnisses

Für nachfolgende Positionen gilt das Fabrikat MCT-BRATTBERG oder gleichwertiges \_\_\_\_\_ als bindend.

Bezugsquelle: Fa. Ing. Elmar Pfeifer GmbH  
 A – 2340 Mödling, Tel.: 02236 / 29930 oder Fax.: 022366 / 44112, e-mail: elmar@mct-pfeifer.com

Pos.	Beschreibung	Größe	Menge	EH	Preisanteile	Pos.Preis
1.)	Abschottung im Modulsystem mit <i>verzinktem</i> Winkelstahlrahmen für Wände und Decken laut Vorbemerkung in angegebener Breite x Höhe ( BxH ) in mm liefern und montieren.					
1.a)	Brandabschottung Modulsystem S90 : Type : RGB 4 btb, Rahmeninnenmaß 120x160 mm, Mauerstärke 300 mm					
			_____ Stk		Lohn: ..... Material: ..... EP : .....	.....
1.b)	Brandabschottung Modulsystem S90 : Type : RGB 6 btb,					

