

## Montageanleitung für UFK Kabelboxen „System Wichmann“®

Zul.-Nr.: DIBT Z-19.15-202

Inhalt:

- 1 UFK Kabelbox
- 2 EasyFoam - Stopfen
- 1 Güteschild
- 1 Montageanleitung

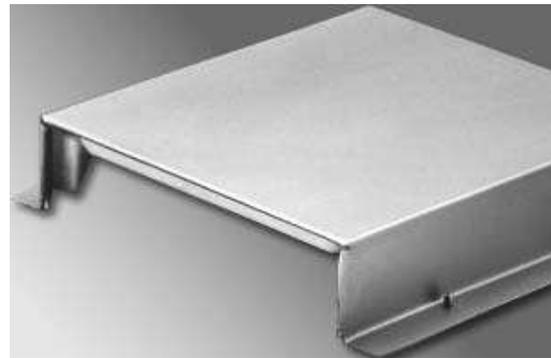
Einbau in:

- F90 Leichtbauwänden ab 10 cm Dicke nach DIN 4102-4 ohne Laibung
- F90 Leichtbauwände in Sonderbauweise nach ABP mit Laibung
- Mauerwerk ab 10 cm Dicke DIN 4102 F 90

Belegung:

- Kabel aller Art und ohne Begrenzung des Durchmessers, auch Lichtwellenleiter, einzeln verlegt, keine Hohlleiterkabel
- Kunststoffleerrohre nach DIN EN 50086 bis 63 mm Durchmesser mit und ohne Kabelbelegung
- einzelne Steuerleitungen aus Metall oder Kunststoff bis 1,5 cm Durchmesser

Bei Gruppeneinbau muss eine Mörtelfuge von mindestens 5 cm zwischen den Boxen sein.



### Einbau

1. Kabelverlegung auf dem Boden. Der Boden unterhalb der Abschottung muss eben und nicht brennbar sein.



2. Box in die Öffnung einsetzen.



3. Die Box darf nirgends mehr als 8,5 cm aus der Wand stehen.



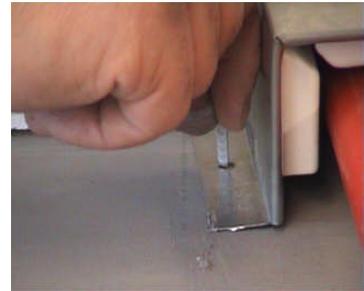
4. Öffnung für die Bodenverankerung.



5. Löcher zum Festdübeln in den Beton bohren.



6. Dübel einsetzen.



7. Festschrauben.



8. In Wandtiefe vollständig einmörteln bzw. eingipsen.



9. Box säubern.



10. EasyFoam - Schaumstopfen den Kabeln entsprechend zuschneiden.



11. Stopfen von beiden Seiten einsetzen. Bzw. bei einseitiger Zugänglichkeit von einer Seite 3 Stopfen hintereinander.



11. Abdichten aller Restöffnungen mit normalem Silikon oder dem EasyFoam - Brandschutzmontageschaum.



12. Güteschild ausfüllen und neben der Abschottung anbringen.



13. Übereinstimmungserklärung ausfüllen und zusammen mit der Zulassung dem Bauherrn überreichen.