

Montageanleitung: Kabelboxen

⚠ Durchgeführte Kunststoff-Leerrohre müssen an den Enden mit EasyFoam-Stopfen, mit Mineralwolle und Silikon, oder Abdeckkappen rauchdicht gemacht werden.



1 Gips- od. Mörtelbett in Öffnung einbringen



2 Box in Öffnung einsetzen, maximaler Überstand: 8,5 cm. (Decke: 6 cm)



3 Vollständig in Wand-/Deckentiefe einmörteln.



4 Kabelverlegung: Innenraum kann zu 100% genutzt werden. Bei großen Kabelmengen, ggf. vorher Zwickel abdichten.



5 Bei bereits verlegten Kabel können Boxen durch Hochbiegen der Ecklaschen geöffnet und um die Kabel gelegt werden.



6 Boxen werden auseinander genommen, um die Kabel gelegt und wie beschrieben eingemörtelt.



7 Nach Kabelinstallation werden EasyFoam-Stopfen einige mm größer als benötigt zugeschnitten, damit sie fest in der Öffnung sitzen.



8 Stopfen wird mit Folie nach außen in die Restöffnung eingesetzt. Reste können z.B. zur Abdichtung von Leerrohren genutzt werden.



9 Danach werden alle Restöffnungen mit dauerelastischen Dichtstoff, z.B. Silikon, rauchdicht verschlossen.



10 Alternativ zum Silikon kann auch EasyFoam-Brand-schutzmontageschaum verwendet werden.



11 Nach Installation wird das ausgefüllte Güteschild neben der Abschottung dauerhaft und gut sichtbar befestigt.



12 Bei Einbau in Leichtbauwände wird zusätzlich beidseitig ein 4-teiliger Rahmen um die Box gelegt und mit der Wand verschraubt.