# Die Lösung aus dem 3D-Drucker

Die Firma e-intec gmbh hat sich zum Ziel gesetzt die Installation zu vereinfachen. Es kommt immer wieder vor, dass eine Installation ausgeführt werden muss, zu der das ideale Produkt fehlt. Kontaktiere uns und wir finden zusammen eine Lösung. Durch die Technologie des 3D-Druckens sind wir in der Lage individuelle Lösungen zu finden, welche für Deine Installation entwickelt und produziert werden. Die Produkte werden aus halogenfreiem Kunststoff und in diversen Farben gefertigt. Von der Idee bis zum Endprodukt organisieren wir mit Dir die perfekte Lösung. Ob einen Sockel zur Montage an einem Kabeltrasse, Beschriftungsschilder oder ganze Hängekonstruktionen mit Kabelführung für zum Beispiel Bewegungsmelder. Der Individualität sind fast keine Grenzen gesetzt. Gerne kommen wir zu Dir auf die Baustelle oder Besprechen die ersten Detail ganz unverbindlich am Telefon. Nimm mit uns Kontakt auf und lass Dich begeistern von der individuellen Lösungsfindung. Egal ob nur ein Einzelstück oder Kleinserien benötigt werden. Jede Elektroinstallation verdient die bestmöglich Lösung.



Beisiel Objekt: Diverse Befestigungs-Sockel für Notlicht, Bewegungsmelder, Lautsprecher und Fluchtwegpiktogramme in Kombination mit unserem Schnellmontage-System EasyFix für Kabeltrasse

#### Kontakt

e-intec ambh Im Tobel 5 8340 Hinwil

T: +41 44 937 44 00 M: office@e-intec.ch H: www.e-intec.ch







e-intec gmbh | Im Tobel 5 | 8340 Hinwil | office@e-intec.ch | e-intec.ch | T +41 44 937 44 00

**Kontakt:** Contact:

Contatti









# 3D-Druck Individuelle Lösung

Dank der Technologie des 3D-Druckens die individuelle Lösung für Dich entwickelt und produziert. Der einfache Weg für deine perfekte Elektroinstallation.







Kombinierbar mit

diversen Produkten



für Gitterrinnen oder Kabeltrasse

e-intec.ch

# Die digitale Welt der Entwicklung

Die Technologie des 3D-Druckens erlaubt es uns auf die Bedürfnisse der Elektriker einzugehen. Unser Team entwickelt nach Wunsch des Elektrikers das Produkt nach dem Du suchst. Mit viel Engagement und Freude sind wir interessiert Dir das perfekte Produkt für deine Installation zu fertigen.

#### **Beschriftungsschild**







Der Wunsch seine Installation mit dem Firmenlogo am Trasse perfekt zu kennzeichnen ist mit dieser kleinen Grundplatte kein Problem. Durch die Kombination mit unserem EasyFix Schnellmontage-Set kann die Platte innert Sekunden am Kabeltrasse befestigt werden.

#### Montageplatte für OBO Potausgleichsschiene







Es wird eine Montageplatte inklusive dem EasyFix Schnellmontage-System für OBO Potausgleichsschienen benötigt. Die Potausgleichsschiene wurde vorgängig auf die Platte montiert, so das die ganze Konstruktion innert Sekunden am Trasse montiert werden konnte.

# **KSK Abzweigdose zentral im Trasse**







Eine Abzweigdose soll ca.10cm über dem Trasseboden zentral im Trasse montiert werden. Kabelzugang von unten in die Abzweigdose. Hierzu wurde eine Halterung mit Fussplatten entwickelt, die es erlaubt die Abzweigdose auf dem Trasseboden zu befestigen.

#### **Diverse Bespiel welche bereits realisiert wurden**

### Sockel für Theben Bewegungsmelder







Der Bewegungsmelder Theben muss unten an ein Trasse befestigt werden. Damit dies ohne grossem Aufwand und durch eine Montage nur von Unten gelingt, wurde ein Sockel mit dem EasyFix System entwickelt. Die Form passt sich perfekt dem des Bewegungsmelder an.

#### **EasyFix Knopf zur Befestigung von Leuchten**







Eine grosse Flächenleuchte soll von unten an ein Trasse montiert werden. Durch den kleinen Easy-Fix-Knopf kann die Leuchte rein von unten mit wenigen Handgriffen an das Trasse befestigt werden. Durch den Quersteg lässt sich die Position der Hammermutter perfekt kontrollieren.

#### **KSK Abzweigdose Halterung an Gitterrinne**







Eine Abzweigdose muss aus Platzgründen innen liegend und mit 3cm ab Rinnenboden an eine Gitterrinne montiert werden. Durch die 3D-Druck-Halterung konnte der Abstand genau konstruiert werden um die Abzweigdose perfekt zu platzieren.

#### Sockel für Raumthermostat an Stütze Ø 40cm







Ein Raumthermostat soll an eine Stütze Ø 40cm ohne Bohren befestigt werden. Der Sockel passt sich perfekt der Stütze und dem Thermostat an. Er kann geklebt oder mit einem Schneckenband befestigt werden. Dazu Klemmbriden welche Masslich abgestimmt sind.

# Sockelkonstruktion zum herunterhängen von Melder







Diverse Melder sollen von der Decke herabgehängt werden. Hierzu wurden diverse Sockel entwickelt, die auf die Melder passen. Die Kabelführung kann separat oder im ALU-Rohr geführt werden. Die Höhe des Rohres kann individuell hergestellt werden.

# Montagehilfe zur Positionierung von Steckdosen







Mit dieser Montagehilfe lassen sich AP-Steckdosen oder UKV der Firma Feller schnell und präzise auf unserer Montageplatte MP-1 installieren. So wird garantiert, dass alle Komponenten gleichmässig und gerade montiert sind. Erhältlich im Online-Shop: www.e-intec.ch