



**ITK STEINKE**  
ENTWICKLUNG SERVICE KOMPONENTEN

# **DATA-KABELFIX®**

## **MONTAGEANLEITUNG MIT ADAPTERSET**

Das Adapterset dient der Verlängerung der senkrechten Kabelführung in Verbindung mit DATA-Kabelfix®-Standard.

### **SCHRITT 1:**

Das Grundgestell mittels ausgefräster Nut des weißen POM-Materials auf Seitenwange einer Standardkabelbühne mit abgerundetem Profil einhängen.

### **SCHRITT 2:**

2 Stück der Teleskopschienenpaare mit je einer Imbus-Schraube lose vormontieren (Nutzung der vorgestanzten Durchführungen).

### **SCHRITT 3:**

Am Ende der Grundgestelllaschen die 1. C-Schiene mit Adapterlaschen mittels Imbus-Schrauben montieren (evtl. umgebungsbedingt Montagehöhe anpassen). Die Verlängerung der senkrechten Kabelführung mit dem Adapterset an waagerechten Kabelbühnenebenen ist garantiert 2x wiederholbar (s. beiliegendes Installationsbild). Für jedes weiteres Adapterset ist eine geschraubte Verbindung zwecks Zugentlastung an den Seitenwangen der Kabelbühnen herzustellen.

### **SCHRITT 3.1 (ALTERNATIV):**

Die Installationsumgebung kann es erfordern, die C-Schiene getrennt von den Teleskopschienen auf den Laschen zu montieren, um bei der Ausformung der Kabelbündel die Biegeradien und Reihenfolge bei der Einführung in die Datenschränke einzuhalten.

### **SCHRITT 4:**

C-Schiene auf Vorderseite der Laschen des Grundgestells am unterem Ende, waagrecht, inkl. rechte und linke Seite je 1 Paar Teleskopschienen nach hinten ragend (mit der stärker gewinkelten Befestigungsseite), mit Imbus-Schraube montieren.

### **SCHRITT 5:**

Teleskopschienen so ausrichten, dass die Laschen des Grundgestells senkrecht zur Kabeltrasse angeordnet sind und mit den Flachrundschrauben an der Standardkabeltrasse befestigen. Der Flachrundkopf der Schraube dient dem Schutz der innenliegenden Kabel in der Kabelrinne. Mutter mit der Kotflügelscheibe der Befestigung jeweils von unten anbringen. Schraube der Teleskopschienen in Abhängigkeit der Kabelbühnenbreite arretieren.

### **SCHRITT 6:**

Je nach Installationsvorgabe des AG, sind die EDV-Installationskabel in 12er oder 24er Bündel vorzubereiten, über das U-förmige Grundgestell auszuformen und auf der o.a. C-Schiene mit dem beiliegenden Kabelschellen und Gegenwannen handfest zu arretieren.