

TECHNISCHE DATEN - MONTAGEANLEITUNG

TYP SCX40



Zeichnungen und Bilder sind unverbindlich

● Empfehlungen

Wir danken dafür dass Sie ein STRAMATEL Produkt gewählt haben und hoffen dass Sie damit vollkommen zufrieden sein werden.

Um eine einwandfreie Installation der Anlage durchzuführen, empfehlen wir Ihnen die nachfolgende Anleitung zu befolgen und das von STRAMATEL gelieferte Material zu verwenden.

Falls Sie dennoch weitere Auskünfte benötigen sollten, notieren Sie bitte den Gerätetyp und dessen Seriennummer, die sich auf der Klebeetikette der Unterseite des Bedienpultes befindet, und wenden Sie sich bitte an unseren technischen Dienst.

Jegliche Veränderung der gelieferten Teile kann eine Beschädigung des Gerätes verursachen und dadurch eine Annullierung der Garantie zur Folge haben.

Anmerkung: die Installation muss von Fachpersonal durchgeführt werden und muss der Vorschrift IEC 364 sowie dem landesüblichen Standard entsprechen.

● Technische Daten

Die Anlage ist für den Außenbereich vorgesehen.

Dennoch, muss die Bedienpulte und das Ladegerät gegen Schlechtwetter geschützt sein (Regen usw..) – während oder außerhalb der Benützung.

Für die Reinigung der Anlage müssen Sie ein weiches, trockenes Tuch verwenden.

Anzeigetafeln (je Stück)

Gerät der Schutzklasse I – muss geerdet sein.	
Abmessungen	1200 x 700 x 90 mm
Gewicht	20 kg
Stromversorgung	100-240V 50/60Hz 1,81-0,76A
Leistungsverbrauch	181VA (Max)



Lautstärke des Hupesignals (120dBa auf 1m): ⚠ Der hohe Schalldruck kann zu Gehörbeschwerden führen. Die Zuschauer müssen in einem angemessenen Abstand der Anzeigetafeln gehalten werden. Die Lautstärke des Hupesignals kann nicht eingestellt werden. Der Ton kann jedoch gedämpft werden, indem das auf der Hupe angebrachte Gitter durch eine volle Abdeckung ersetzt wird (Abmessung des Gitters 125x125mm).

Bedienpult

Abmessungen	145 x 150 x 40 mm
Gewicht	180 g



Stromversorgung: dieses Bedienpult wird durch das Hauptbedienpult betrieben. Nur an STRAMATEL Geräte anschliessen.

● Entsorgung von Altgeräten

Geräte mit dieser Kennzeichnung gehören nicht in den Restmüll und sind getrennt zu sammeln und zu entsorgen. Die Hersteller sorgen im



Rahmen der Produktverantwortung für eine umweltgerechte Behandlung und Verwertung der Altgeräte. Im Rahmen des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes (ElektroG) und zum Schutz unserer Umwelt ist eine kostenlose Rückgabe bei Ihrer kommunalen Sammelstelle möglich.

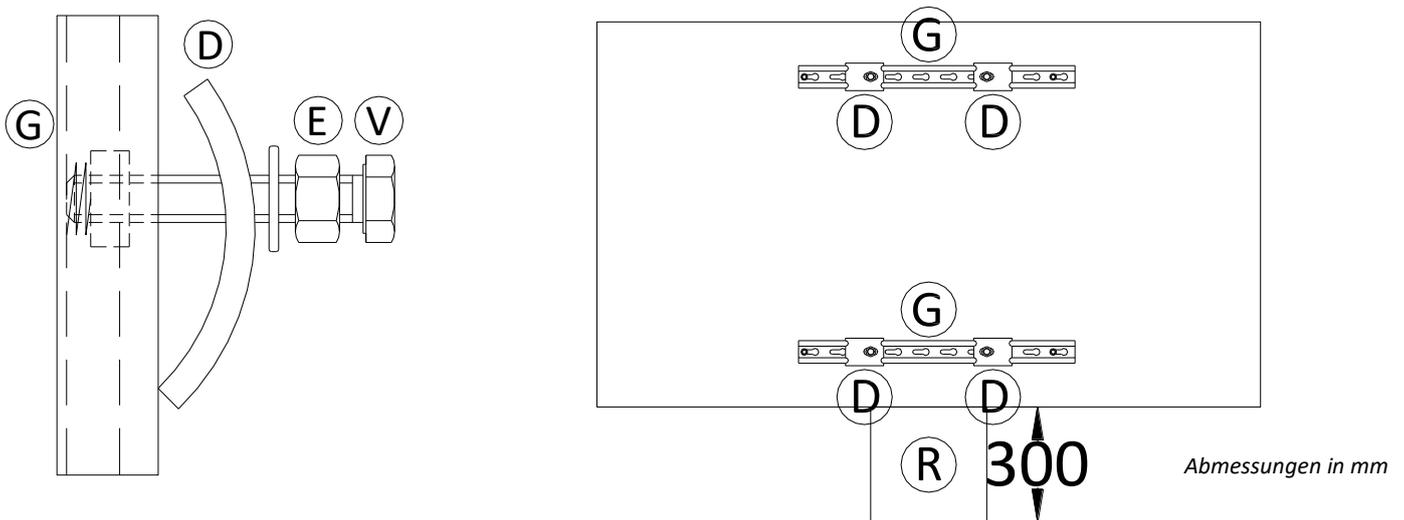
● Montageanleitung auf I-Träger - Vorbereitung der Installation (je Stück)

Die elektronischen Baugruppen sind auf einem ausziehbaren Träger (R) befestigt, der in der Anzeigetafel eingeschoben ist. Für die Wartung der Anlage ist es notwendig einen Freiraum von ca. 30 cm zu lassen um diese Träger ausziehen zu können. Anmerkung: die Wartung muss von Fachpersonal durchgeführt werden.

Die Anzeigetafel wird mit den gelieferten Klemmplatten (D) an 1 I-Träger 180x90mm befestigt.

In jeder Schiene (G) 2 Federmuttern M10 einschieben.

Wie nachstehend, 2 Klemmplatten (D) auf jede Schiene montieren. Die Schrauben (V) anziehen und dann um eine ¼-Drehung losschrauben (dürfen anfangs nicht komplett blockiert sein).



● Montageanleitung auf I-Träger - Aufstellung der Anzeigetafel (je Stück)

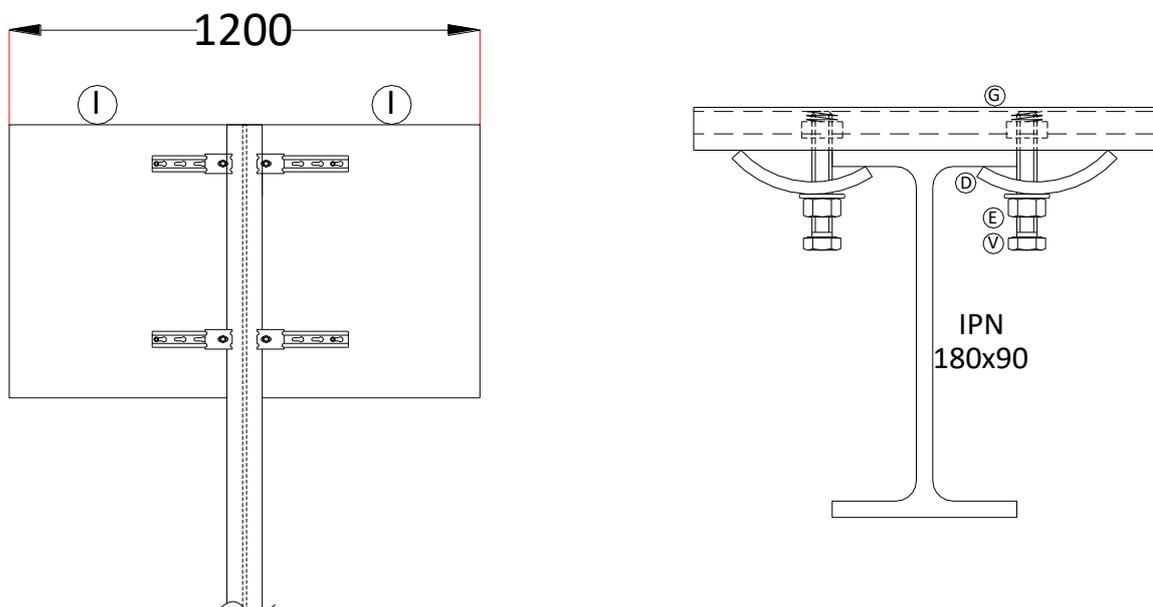
Für eine erleichterte Installation der Anzeigetafeln, sind oben auf den Anzeigen Verankerungspunkte (I) vorhanden (Einsatzteile im Aluprofil). Um diese zu benützen, die schwarzen Kunststoffschrauben entfernen und M6x40 Ringschrauben einsetzen. Achtung, die schwarzen Kunststoffschrauben dürfen unter keinen Umständen zum Aufheben oder zum Befestigen der Anzeige dienen (diese Schrauben dienen nur dazu den Eingang von Wasser zu verhindern).

Positionieren Sie die Anzeigetafel gegen dem I-Träger 180x90mm horizontal.

Auf jeder Schiene die Einheit Schraube/Klemmplatte rechts und links des I-Trägers verrücken (die Schrauben müssen unbedingt die I-Träger anschlagen damit die Klemmplatten nicht abweichen). Die Schrauben (V) an die Schienen (G) anziehen.

Die Doppelmuttern (E) anschrauben um die Klemmplatten (D) fest an den I-Trägern zu blockieren.

Die schwarzen Kunststoffschrauben auf die Verankerungspunkte (I) setzen.



● Montageanleitung an die Wand / an einem Gestell - Vorbereitung der Installation (je Stück)

Die elektronischen Baugruppen sind auf einem ausziehbaren Träger (R) befestigt, der in der Anzeigetafel eingeschoben ist. Für die Wartung der Anlage ist es notwendig einen Freiraum von ca. 30 cm zu lassen um diese Träger ausziehen zu können. Anmerkung: die Wartung muss von Fachpersonal durchgeführt werden.

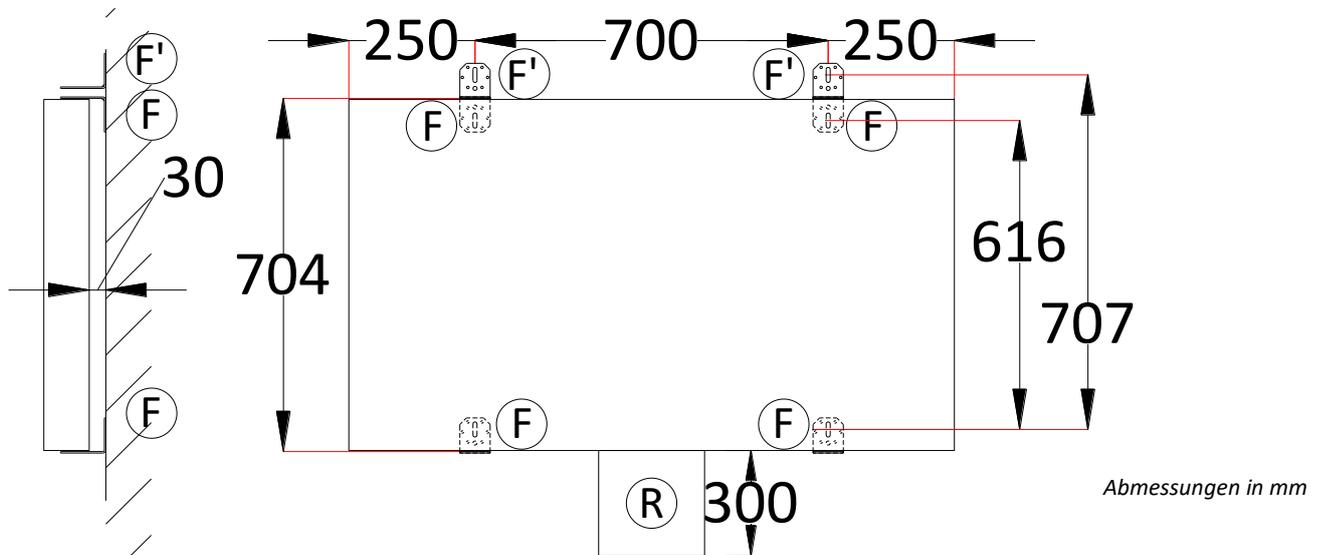
Die Anzeigetafel wird mit den gelieferten Befestigungswinkeln an die Wand oder an einem Gestell befestigt.

Die unteren Befestigungswinkel werden hinter der Anzeigetafel gesetzt. Die oberen Befestigungswinkel werden entweder:

- ✓ Hinter der Anzeigetafel befestigt (ästhetischere Befestigung (F)).
- ✓ Oder oberhalb der Anzeigetafel befestigt (einfachere Befestigung (F')).

Markieren Sie die Befestigungspunkte (F) oder (F') an der Wand oder an dem Gestell - dabei sollen die vorgegebenen Abmessungen beachtet werden.

Befestigen Sie die Befestigungswinkel an der Wand oder an dem Gestell mit Ø8mm Schrauben.



● Montageanleitung an die Wand / an einem Gestell - Aufstellung der Anzeigetafel (je Stück)

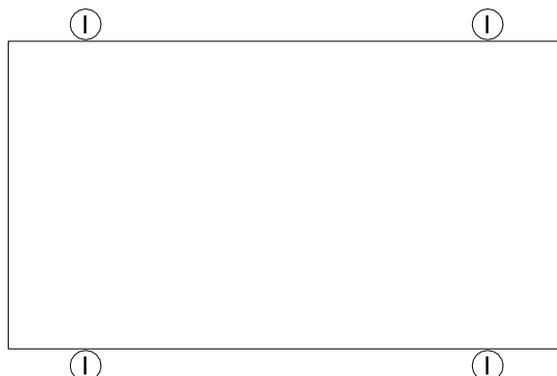
Für eine erleichterte Installation der Anzeigetafeln, sind oben auf den Anzeigen Verankerungspunkte (I) vorhanden (Einsatzteile im Aluprofil). Um die zu benutzen, setzen Sie M6x40 Ringschrauben ein.

Positionieren Sie die Anzeigetafel in der Nähe der Befestigungswinkel.

Vormontierter Netzanschluss hinter der Anzeigetafel: Betriebsspannung abschalten und den elektrischen Anschluss vornehmen (siehe Kapitel "Elektrische Aufstellung" – "Netz Kabel"). Die Anlage darf erst am Ende der Installation an das Stromnetz angeschlossen werden.

Positionieren Sie die Anzeigetafel zwischen den Befestigungswinkeln, so nah wie möglich an der Wand.

Befestigen Sie die Anzeigetafel an die Befestigungswinkeln mit den mitgelieferten Ø6mm Schrauben und Edelstahlscheiben (Verankerungspunkte (I)).



● Elektrische Aufstellung (je Stück)

Anmerkung: die Anlage darf erst am Ende der Installation an das Stromnetz angeschlossen werden.

Für die Option zusätzliches Kabelset: Steuerkabel und Anschlußdose

Als Anschlußkabel wird ein 4-adriges Telefonkabel 6/10 verwendet.

Die Anschlußdose YBJ35 in der Nähe des Anschreibertisches befestigen.

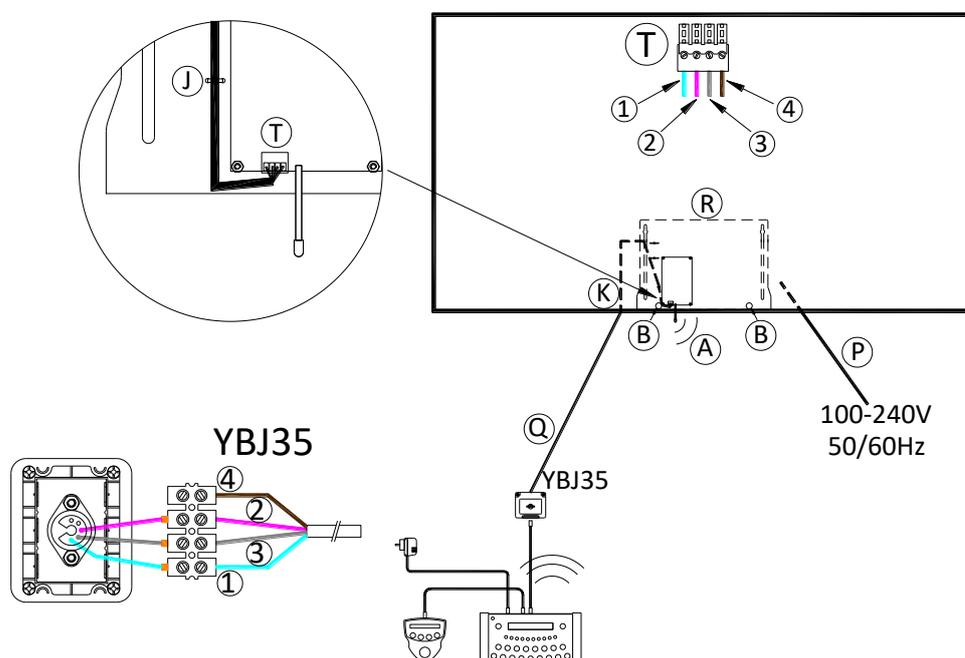
Schließen Sie das Steuerkabel (Q) an den Steckverbinder (T) der Anzeigetafel an. Beachten Sie die Farben wie angezeigt (ANMERKUNG – RS485: Rx+ und Rx- müssen unbedingt auf ein verseiltes Paar verbunden werden:

- ✓ Ziehen Sie den Schieber (R) der Anzeigetafel aus: mit Hilfe einer 7 mm-Rohrsteckschlüssel die beiden Distanzsäulen (B) ausschrauben und den Schieber (R) langsam abwärts gleiten lassen.
- ✓ Legen Sie den Steckverbinder (T) durch die Kabeldurchführung (K) in die Anzeigetafel.
- ✓ Verbinden Sie den Steckverbinder (T) auf die elektronische Platine und befestigen Sie das Kabel mit Hilfe einer Kunststoffschelle (J) auf den Schieber.
- ✓ Den Schieber (R) wieder einschieben und die beiden Distanzsäulen (B) wieder einschrauben.
- ✓ Legen Sie das Steuerkabel an. Beachten Sie dabei, dass es nicht mit dem Stromleitungskabel der Sporthalle eingezogen wird.

Schließen Sie das Steuerkabel an die Anschlußdose YBJ35 an; beachten Sie dabei die angegebenen Kabelfarben. Die Kabel den 2 Anzeigetafeln müssen parallel an die Anschlußdose gesteckt werden.

Netzkabel (P)

Verbinden Sie das Netzkabel (P) an das Stromnetz 100-240V in ein wasserdichtes Gehäuse. Der vormontierte Netzanschluss muss mit einer bipolaren Sicherung 4A geschützt sein (nicht mitgeliefert). Die Sicherung muss leicht zugänglich sein.



Steuerkabel (Q) : (1) = GND = blaue Ader / (2) = Rx+ = weiße Ader / (3) = Rx- = graue Ader / (4) = +24V = durchsichtige Ader

● Ende der Installation

Die Anzeigetafeln an den Strom anschließen.

Die Anzeigetafel mit Hilfe der Bedienungsanleitung testen.



ZI de Bel Air

44850 LE CELLIER

FRANKREICH

☎ : +33 (0)2 40 25 46 90

Fax : +33 (0)2 40 25 30 63

✉ stramatel@stramatel.com

www.stramatel.com