

863 9622 - 863 9799 Bodeninstallationsmodul

Allgemeine Systembeschreibung

Das Bodeninstallationsmodul wird in handelsübliche Bodentanks eingebaut und dient zur Signalübernahme z.B. von einer Tischanlage oder zusätzlichen Quelle zu einem fest in Boden, Wand und Decke verlegten medientechnischen Kabelnetzwerk.

Das aus Stahl gefertigte Bodeninstallationsmodul trotzt auch härtesten Beanspruchungen im täglichen Betrieb. Das Bodeninstallationsmodul wird durch M 4 Schrauben fest mit dem installierten Bodentank verbunden.

Aus dem System Worldplate werden die erforderlichen Signal Slots in das Bodeninstallations-Modul eingebaut, so dass Kabelbeschädigungen durch Abknicken oder Überziehen des Biegeradius in jedem Fall vermieden werden. Die eingehenden Kabel z.B. von einer Tischanlage werden ebenfalls in der Öffnungsrichtung der Bodentankklappe eingeführt, auch hier ist eine Beschädigung der Kabel bei vorschriftsmäßiger Verlegung nicht möglich.

In ein Bodeninstallationsmodul können je nach Größe des Bodentanks bis zu 9 Signalslots montiert werden. Nach ordnungsgemäßer Montage der Slots ist der Bodentank komplett verschlossen und gegen Schmutz und Eindringen unerwünschter Gegenstände geschützt. Eine mechanisch solide Konstruktion ermöglicht einen robusten Einsatz und eine lange Lebensdauer des Bodeninstallationsmoduls.

Montage

Das Bodeninstallationsmodul wird mit M4 Rundkopfschrauben auf den Bodentank montiert und ist dann fest mit dem einbetonierten Bodentankrahmen verbunden. Auch bei unsachgemäßem Entfernen eines Signalsteckers wird das Installationsmodul nicht beschädigt oder aus dem Bodentank herausgerissen.

Die erforderlichen Signal Slots werden entsprechend den Montageanweisungen des Systems Worldplate an das Bodeninstallationsmodul mit den zum Lieferumfang gehörenden M 2,5 Senkkopfschrauben befestigt.

Allgemeines

Die verwendeten Materialien des Bodeninstallationsmodul entsprechen den neuesten Materialstandards und, soweit möglich, auch den mitteleuropäischen Sicherheitsvorschriften für Brand-, Gasentwicklung und Umweltschutz. Das Modul ist konstruiert und gefertigt für den professionellen Einsatz als Signalübergabepunkt in allen Böden mit entsprechender Estrichhöhe (siehe Technische Daten) in Konferenz- Seminar- und Schulungsräumen..

863 9622 - 863 9799 Bodeninstallationsmodul

	
8639622 BAM GB2 Ackermann & Elektraplan	
	
8639623 BAM GB3 Ackermann	
8639881 BAM GB3 Elektraplan & PUK	
8639798 BAM Modul 45	
8639799 BAM Hager & Elektraplan ultraflach	