

Standssäule – Technisches Datenblatt

Zu SmartCase

Kabelführung und Erdung

Für die Strom-Kabelführung stehen zwei Optionen zur Verfügung. Bei der ersten Option wird das Kabel seitlich durch die Säule nach draussen geführt und mittels einer Kabelverschraubung abgedichtet (siehe Abbildung links). Die zweite Option verläuft durch den Fuss der Standssäule in den Boden, wo das Kabel unterirdisch weggeführt werden kann (siehe Abbildung Mitte). Der 24V AC Adapter wird jeweils direkt hinter der Abdeckung platziert. Zudem befindet sich hinter der Abdeckung unten rechts ein Bolzen für die Erdung der Standssäule (siehe Abbildung rechts).

Bemassung Standssäule fehlt!!



Kabelführung seitlich mit Kabelverschraubung



Kabelführung durch Fussplatte



Bolzen für Erdung

1. Montage Standssäule

1. Position der Standssäule definieren, inkl. Kabelführung für die Stromversorgung.
2. Bohrlöcher am Boden einzeichnen (Fussplatte als Schablone verwenden).
3. Löcher bohren.
4. Kontrollieren, ob Position der Löcher mit denjenigen der Fussplatte übereinstimmt.
5. Bolzenanker in die Löcher schlagen, dabei genügend Überstand sicherstellen (ca. 2 cm).
6. Externes Stromkabel durch die Fussplatte in die Standssäule ziehen (sofern diese Option gewählt wurde).
7. Standssäule positionieren und Fussplatte mit Muttern sowie Unterlegscheiben befestigen.

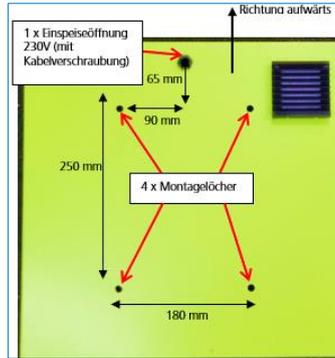
Standsäule – Technisches Datenblatt

Zu SmartCase

Befestigung



Befestigungsplatte Standsäule



Rückwand Wandkasten



Querschnitt Befestigung Wandkasten an Befestigungsplatte

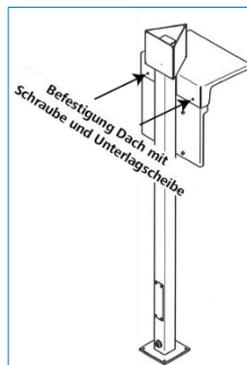
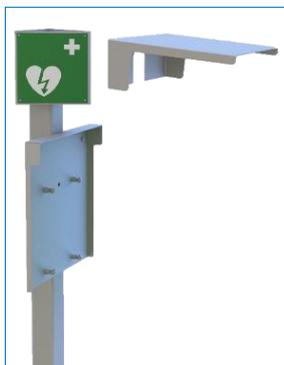


Position AD Adapter in Standsäule

1. Stromkabel des Wandkastens in das zentrierte Loch der Befestigungsplatte einführen.
2. Tür öffnen und die vier Schrauben inkl. Unterlegscheiben am Wandkasten innenseitig montieren, so dass diese an der Rückwand herausragen.
3. Weisse Abstandhalter auf die herausragenden Schrauben setzen.
4. Schrauben durch die Löcher der Befestigungsplatte führen und mit Muttern sowie Unterlegscheiben befestigen. Wichtig: Stromkabel nachziehen, so dass es nicht eingeklemmt wird
5. 24V AC Adapter in Säule platzieren und mit Stromkabel vom Wandkasten und der Stromquelle verbinden. Standsäule erden.

3. Montage Dach (optional erhältlich)

Das Dach zur Standsäule bietet zusätzlichen Schutz vor Witterungseinflüssen, UV-Strahlung und übermässiger Hitzeentwicklung. Es empfiehlt sich, das Dach als letztes zu montieren. Somit ist auch ein Nachrüsten des Daches ohne grossen Aufwand möglich.



1. Das Dach mit der kurzen Seite zwischen den grünen Hinweisschildern und der Befestigungsplatte «einfädeln».
2. Das Dach von der Rückseite her anschrauben (siehe Abbildung Mitte).

Standsäule – Technisches Datenblatt

Zu SmartCase

Sicherheit

Wandkasten

Die Installation des Wandkastens muss durch eine entsprechende Fachperson gemäss den lokalen Anforderungen geschehen gemäss separater Montageanleitung. Es wird empfohlen die Installation zu zweit durchzuführen.

