

# Montageanleitung für Bestückung:

---

**Rahmen für Aufputzmontage für EM/TSM-PW1Z**

**Rahmen für Aufputzmontage für EM/TSM-PW2Z**

## **Bezeichnungen:**

Code: **EM/TSM-RN1Z**

**EM/TSM-RN2Z**

Hinweis: Nachfolgend ist die Montage des Rahmens für Aufputzmontage an p/t-Telekommunikations-Montagekästen Typ PW1Z und PW2Z beschrieben. Durch die Verwendung eines entsprechenden Rahmens zusammen mit dem passenden Unterputz-Telekommunikationskasten entsteht ein Aufputz-Telekommunikation-Kasten.

## **Montage des Rahmens mit dem Telekommunikationskasten (am Beispiel der RN1Z- und PW1Z-Einheit):**

1. Schlagen Sie Löcher im Rahmen ein (anstelle der Blinndurchführungen), damit Kabel und Drähte hineingeführt werden können (Bild 1).
2. Stellen Sie den Rahmen an der Wand an der Stelle der geplanten Montage. Berücksichtigen Sie dabei die mit dem Etikett gekennzeichnete Position „OBEN“. Markieren Sie nach dem Nivellieren die Stellen für die Befestigungsdübel an der Wand (Bild 2).
3. Bohren Sie Löcher mit dem passenden Durchmesser in die Wand für die zuvor ausgewählten Befestigungsdübel (nicht im Lieferumfang des Rahmens enthalten) und schrauben Sie den Rahmen an die Wand.
4. Demontieren Sie in dem für den Rahmen geeigneten Unterputzkasten den Montagehalter und die Montageplatte, indem Sie die Befestigungsschrauben des Halters (Bild 3) und die Flügelmutter der Montageplatte (Bild 4) lösen.
5. Legen Sie den Unterputz-Telekommunikationskasten in den Rahmen und schrauben Sie ihn mittels der Schrauben und Unterlegscheiben (im Lieferumfang des Rahmens enthalten) an; Richten Sie vor dem endgültigen Festziehen die Position des Unterputzkastens mit dem Rahmen aus (Bild 5, 6, 7).
6. Montieren Sie wieder die Montageplatte und den Montagehalter (Bild 8).

Hinweis: Im Falle einer umgekehrten Montage des Rahmens oder falls die Richtung der Türöffnung im Telekommunikationskasten geändert werden muss, kann der gesamte vordere Rahmen mit der Tür und durch Lösen der 4 Schrauben demontiert und umgekehrt werden (Bild 9; siehe mitgelieferte Anleitung des Telekommunikationskastens).

## Montageanleitung für Bestückung:

### Wenn Stromversorgung im Kasten angeschlossen wird:

1. Verbinden Sie das Grundgestell des Telekommunikationsgehäuses mit dem Aufputzmontagerahmen. Dafür verwenden Sie im Gehäuse eine der Schrauben zur Befestigung der Montageplatte und im Rahmen eine der Schrauben zur Befestigung des Gehäuses am Rahmen. Die Verbindung soll mittels einer Erdungslitze (nicht im Lieferumfang enthalten) erfolgen.
2. Der Kasten soll an die Schutzinstallation (PE) des Gebäudes angeschlossen werden; es sollen auch andere geeignete Schutzmaßnahmen gegen direktes Berühren und elektrischen Schlag angewendet werden, gemäß den Informationen, die in der Beschreibung der Montage des Telekommunikationskastens enthalten sind.

Diese Anleitung schließt nicht die Notwendigkeit aus, andere Schutzmaßnahmen gegen direkten Kontakt und elektrischen Schlag anzuwenden, die sich aus anderen Normen und Vorschriften ergeben, abhängig von der vom Monteur hergestellten Installation.

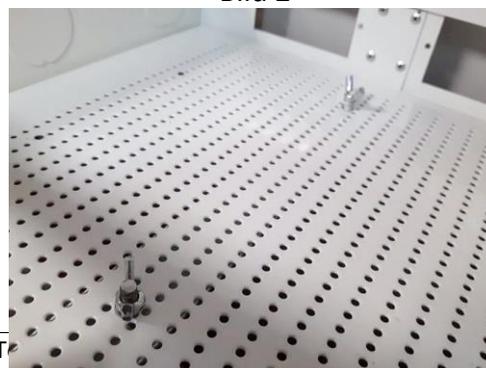
Bei der Montage von Telekommunikationskästen für Wohnhäuser mit Stromversorgung soll die Installation von Personen montiert werden, welche über die vorgeschriebenen Qualifikationen verfügen.



Bild 1



Bild 2



# Montageanleitung für Bestückung:

---

Bild 3



Bild 4



Bild 5



Bild 6



Bild 7



Bild 8

Bild 9

## Montageanleitung für Bestückung:

---