

## **Einbauanleitung Kettenständer zur Absperrung**

Die Markierungspfosten bestehen aus Rundhohlprofilen aus nichtrostendem Stahl. Am unteren Ende des Pfostens werden Platten der Größe 350x350x50mm befestigt. Das Gewicht einer Platte beträgt 10kg. Durch das Eigengewicht der Platten wird die Lagesicherheit des Pfostens bei Windbeanspruchung sichergestellt. Die Anzahl und damit das Gesamtgewicht der Platten kann entsprechend der im Einzelfall anzusetzender Windbeanspruchung variiert werden.

Pfostenhöhe: 1000mm

Befestigungselement: 4 Stk. TX 25 6x40  
4 Stk. TX 25 6x80 (Nur bei zwei Platten notwendig)

### **Montage:**

Bei dem Gewicht des Absperrpfostens ist die Höhe des Gebäudes zu berücksichtigen (Siehe Anlage 1) und in welcher Windzonen Sie sich befinden (Siehe Anlage 2).

### **Montageabstände beim Flachdach:**

Mindestabstand zur Absturzkante: 2 m

Der empfohlene Abstand der Kettenständer beträgt 6 m.



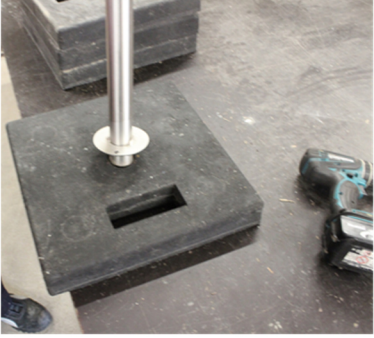



Die UV beständige Kunststoffkette rot-weiß haben wir in 50 m und 25 m in unserem Sortiment

### **Hinweis:**

Dachhaut bestehend aus PVC, Trennlage verwenden

Diese können Sie optimal mitbestellen.

## Montage:

	
<p>1) Der Pfostenhalter aus Edelstahl wird mit 2 Stk. TX 25 6x40 befestigt</p>	<p>2) Legen Sie die passende Anzahl an Grundplatten je 10kg auf den Pfostenhalter.</p>
	
<p>3) Der Absperpfosten wird auf der obersten Grundplatte in den Pfostenhalter gesteckt</p>	<p>4) Der Absperpfosten wird mit 2 Stk. TX 25 6x40 montiert</p>
	
<p>5) Die Platte mit dem Absperpfosten wird nun auf den Pfostenhalter verbunden</p>	<p>6) Wenn gewünscht können die zwei obersten Platten mit einer Tellerkopfschraube 6x80 verbunden werden, somit ist ein Lösen der Grundplatte nicht möglich.</p>

Anlage 1

Windzone	Gebäudehöhe [m]	Gewicht [kg]
1	$h < 10$	20
	$10 < h < 30$	30
	$30 < h < 80$	40
2	$h < 18$	30
	$18 < h < 40$	40
	$40 < h < 80$	50
3	$h < 10$	30
	$10 < h < 25$	40
	$25 < h < 50$	50
	$50 < h < 80$	60
4	$h < 18$	40
	$18 < h < 30$	50
	$30 < h < 50$	60
	$50 < h < 80$	70

Anlage 2

Windzonenkarte für Deutschland [DIN EN 1991-1-4/NA:2010-12]

