

Technische Daten

01. September 2022/HL 180



RANKO Profilrohrpfahl für Ballfang Typ BF

für Doppelstabmatten, für Windzone 1 oder 2, hergestellt aus verzinkten Profilrohren. Bohrabstand 200 mm, flache Alu-Kappe ohne Überstand. kompl. mit Profilschiene, Kunststoff-Auflageböcken, U-Scheiben und Schlüssel.

Alle Profilrohrpfähle für Ballfang werden mit Schrauben mit Innensechskant mit einer Spezial-Beschichtung ausgeliefert, welche ein selbständiges Lösen der Schrauben, z.B. durch Vibration, verhindert.

Deutschland ist nach der neuen DIN in Windzonen 1-4 und Geländekategorien aufgeteilt.

Nun ist es nicht mehr möglich standardmäßig verfasste Typenstatiken für Industriezäune zu erstellen. Sollte eine Statik seitens der Bauaufsicht gefordert werden, muss der Lastansatz für die Zauanlage mit dem zuständigen Prüfenieur für das jeweilige Objekt konkret besprochen werden. Standardgemäß erstellte Typenstatiken aus der Vergangenheit können somit nur noch als Vorbemessung dienen und ersetzen niemals eine konkrete, auf das Objekt bezogene, statische Berechnung.

Art.Nr.	Rohr ca. mm	Rohr- länge ca.mm	für Zaun- höhe ca.mm	Auflage- böcke	verzinkt €	verzinkt+besch. moosgrün anthrazit €
WINDZONE 1						
72 * 40838	80/40/2	3.800	3.070	17	x	x
72 * 40848	80/40/3	4.800	4.070	22	x	x
72 * 41060	100/40/3	6.000	5.110	28	x	x
72 * 41270	120/40/3	7.000	6.110	33	x	x
WINDZONE 2						
72 * 40837	80/40/3	3.800	3.070	17	x	x
72 * 41048	100/40/3	4.800	4.070	22	x	x
72 * 41260	120/40/3	6.000	5.110	28	x	x
72 * 61270	120/60/3	7.000	6.110	33	x	x

Grundlage der Berechnung :

Zaunhöhe 3.070 mm: DSM 2.030 mm (50/200) + 1.000 mm (100/200)
 4.070 mm: DSM 2.030 mm (50/200) + 2.030 mm (100/200)
 5.110 mm: DSM 2.030 mm (50/200) + 2.030 mm (100/200) + 1.000 mm (100/200)
 6.110 mm: DSM 2.030 mm (50/200) + 2.030 mm (100/200) + 2.030 mm (100/200)

* = Farb-Kurzbezeichnung:

1 = feuerverzinkt
 2 = moosgrün RAL 6005
 5 = anthrazit RAL 7016

Aufpreise für andere RAL / DB Farben auf Anfrage.

Statische Berechnung bauseits!
 Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

