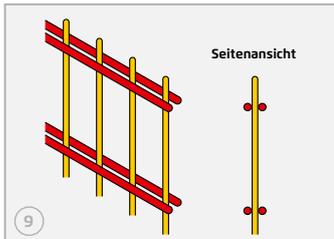
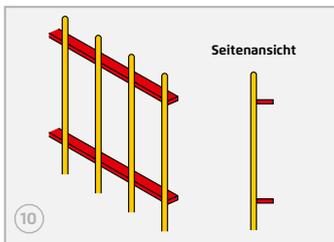


Stahlmattenzäune gibt es in unterschiedlichen Gittersystemen. Diese unterscheiden sich hauptsächlich durch die Drahtstärken, Drahtanordnungen und die Gittergrößen.



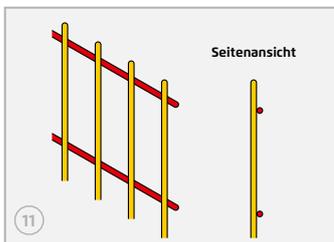
Doppelstabmattenzaun

Das Doppelstabmatten-system besteht aus Gittermatten, bei welchen die Querdrähte doppelt sind. Mittig verlaufen hier die senkrechten Drähte zwischen den doppelten Querdrähten. Die Drahtstärke dieser Stahlmatten beträgt 8-6-8 mm oder 6-5-6 mm. Die Gittermatten dieser Reihe sind mit einer Breite von ca. 2500 mm lieferbar. Je nach System kann diese Gitterbreite leicht variieren.



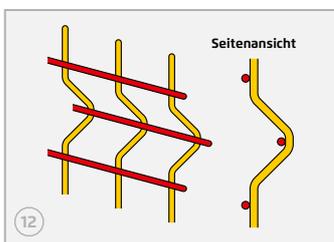
Flachstabmatten

Das Flachstabmatten-system besteht wie der Name schon ankündigt aus Gittermatten, bei welchen quer ein Flacheisen mit einem Profil von 15 x 6 mm verläuft. Senkrecht werden an diese Flacheisen Rundstäbe mit einer Drahtstärke von 5,0 mm angeschweißt. Die Gittermatten dieser Reihe sind mit einer Breite von ca. 2500 mm lieferbar. Je nach System kann diese Gitterbreite leicht variieren.



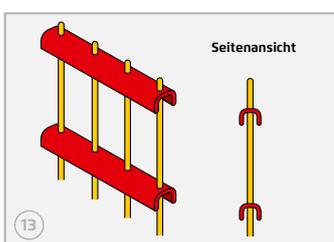
Einstabmatten

Einstabmatten-systeme bestehen aus Gittermatten, bei welchen sowohl die Querdrähte als auch die senkrechten Drähte mit einem einfachen Stab verlaufen. Diese werden auch wie die anderen Systeme an den Kreuzungspunkten punktverschweißt. Bei einigen System werden noch zusätzliche Doppeldrähte an den Rahmendrähten aufgearbeitet. Oft wird auch mit stärkeren Rahmendrähten gearbeitet, um eine ausreichende Stabilität der Einstabmatte zu sichern. Die Gittermatten aus dieser Reihe sind meist nur mit einer Breite von ca. 2000 mm lieferbar.



Sickenzaun

Sickenzaun-systeme bestehen aus Gittermatten, bei welchen sowohl die Querdrähte als auch die senkrechten Drähte mit einem einfachen Stab verlaufen. Diese werden auch wie die anderen Systeme an den Kreuzungspunkten punktverschweißt. Bei Sickenzaun-systemen werden zusätzliche Sicken eigearbeitet, welche die Gittermatten in sich stabilisieren. Hierzu werden die senkrechten Drähte an mehreren Stellen mit einer Sickenausbuchtung in V-Form gefertigt. Diese wird mit mehreren Querdrähten nochmals zusätzlich stabilisiert. Die Einstabmatten mit Sicken können so je nach Sickenausführung mit einer Breite von ca. 3000 mm gefertigt und geliefert werden.



U-Profilmatten

U-Profilmatten bestehen aus quer verlaufenden U-Profilen durch welche die senkrechten Drähte geschweißt werden. Die senkrechten Rundstäbe haben eine Drahtstärke von 5,0 mm. Die U-Profil Gittermatten sind in einer Breite von ca. 2500 mm lieferbar und sind sowohl für Stoßverbindungen an diversen Pfostensystemen als auch auf Anfrage mit einer speziellen Endlosmontagelösung lieferbar.