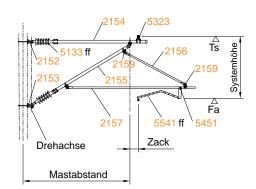
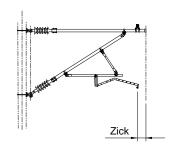
Isolation nicht vorgesetzt

Systemhöhe 2.20 m, Mastabstand 3.50 m





Syst Mas

Systemhöhe 1.60 m Mastabstand 2.80 m

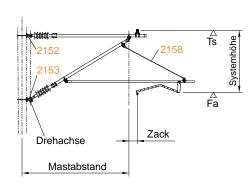


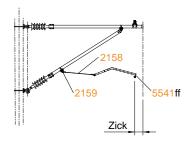
Systemhöhe 1.20 m Mastabstand 2.80 m



Systemhöhe 1.00 m Mastabstand 2.50 m

Isolation nicht vorgesetzt mit Abzugseil Systemhöhe 2.20 m, Mastabstand 3.50 m





Grundlagen für Auslegergeometrie

Spannung: Zick - Zack: Ausführung:

Isolation:

Fahrdrahthöhe:

Fahrdraht (Fa):

Tragseil (Ts):

☐ 1.5 kV ☐ ±10 cm ☐ Fe rostfrei ☐ 11 kV☐ ±15 cm☐ Fe FVZ

□ vorgesetzt

☐ 15 kV ☐ ±20 cm ☐ 20 kV ☐ ±25 cm

□ _____ □±

Systemhöhe: ______

______ m
_____ km/h
_____ m
_____ mm²

 $\,\mathrm{mm}^2$

□ nicht vorgesetzt

(von 1.00 m bis 2.20 m)

(über SOK)

Zug Fa: _____ kN

Zug Ts: ____ kN

Radius min: m
Ueberhöhung: mm
Mastabstand: mm

(Schmalspur max. 105 mm / Normalspur 150 mm) (von 2.50 m bis 3.50 m)