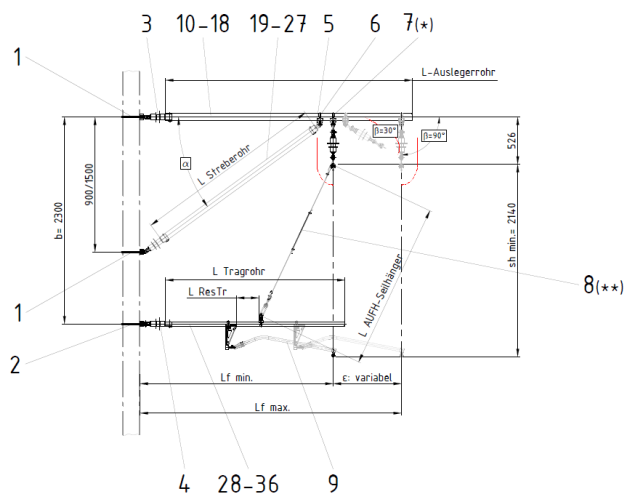


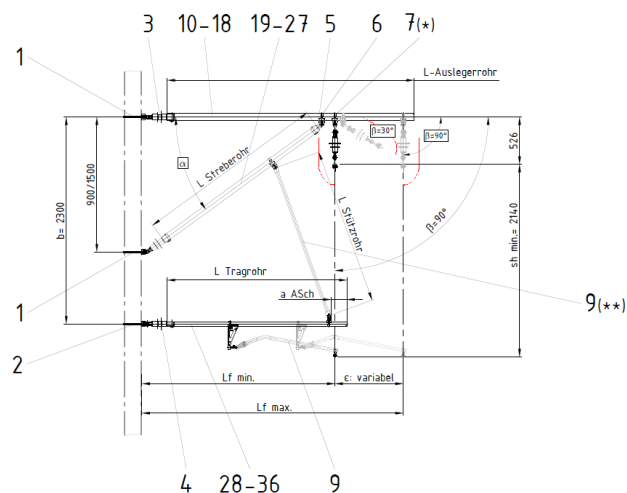
# Tragwerke HN angelenkt, $\beta = 30-90^\circ$ , doppelt isoliert

Item number 501982

Auslegertyp: Tragrohraufhängung mit Seilhänger  
SPEC-Nr 01-09: HN21A-D3kV,  $l_f = \text{min. bis max.}$



Auslegertyp: Tragrohraufhängung mit Stützrohr  
SPEC-Nr 01-09: HN21A-D3kV,  $l_f = \text{min. bis max.}$



## Dimensions

Tragseilquerschnitt: 50 - 120 mm<sup>2</sup> (Ø 9.0 - Ø16.4mm)

Fahrdraht: 100 - 150 mm<sup>2</sup>

Betriebsspannung: 3,0kV DC - Isolation doppelt

Nenn-Systemhöhe: 2,10m (2,14 bis 2,46 m -

Abhängig von Isolatorneigung)

Einstellbereich: gemäss Lf min. und Lf max. nach Zeichnung

Rohre:

- Auslegerrohr G2.5" (Ø76.1x3.65) - Stahl ferz., Gewicht verzinkt= 6.80 kg/m
- Streberrohr G2.5" (Ø76.1x3.65) - Stahl ferz., Gewicht verzinkt= 6.80 kg/m
- Tragrohr G1.5" (Ø48.3x3.25) - Stahl ferz., Gewicht verzinkt= 63.77 kg/m
- Stützrohr Ø30x3 - Alu, Gewicht= 0.69 kg/m