

# Überhitzer-Disposition, Injektorrohre u. Dampfleitung z. Amaturstutzen.

Zehn. No. 8. L. 21.116.131.

Lok. No. 3171/75  
350 P.S. 1/3 norm. Spur.

26.15.

Stückliste für Lokomotive:

| Pos. Stk. | Gegenstand                       | Material | Quantität | Bemerkungen                          |
|-----------|----------------------------------|----------|-----------|--------------------------------------|
| 1         | 35 Überhitzerelemente            | Russisen |           | bestellt nach Zeich. S.S. 21.116.131 |
| 1         | 144 Rohrträger                   |          |           |                                      |
| 1         | 71 Lötlinge                      |          |           |                                      |
| 1         | 1 Dampfleitung $\phi 20/\phi 23$ | Kupfer   |           |                                      |
| 1         | 1 Zinnblech                      | Rotguss  |           |                                      |
| 1         | 1 Flansch                        | Russisen |           |                                      |
| 2         | 2 Stiftschrauben                 |          |           | von Trossat, abnehmen                |
| 2         | 2 " "                            |          |           | " "                                  |

Einströmrohr in Überhitzersammelkasten mit Überströmbohle, siehe Zeich. S.S. 20.

Detail zum Dampfrohrführungrohr zum Amaturstutzen in der den Injektorrohren, siehe Zeich. S.S. 129-131.

Die Sichtanker sollen aus dem Kasten ca. 1m zurückbleiben.

Genauere Länge und Biegung der Rohre ist bei der Montage zu bestimmen!

Rohrträger aus Flachsrohr 20x2 mit Gengangeschweiß!

Die Schraubkappe in der Mutter ca. 1mm zurückbleiben!

Ringe hart gelötet.

|  |          |
|--|----------|
| Feinberechnete Heizfläche der Dampfbohle | 52,80 qm |
| Heizfläche der Überhitzerrohre           | 25,80    |
| Feinberechnete Gesamtheizfläche          | 83,88    |
| Bohlefläche                              | 1,15     |
| Dampfdruck                               | 12 Atm   |

