

Processus de traitement de la poche 3

Fours de Fusion



F = 5000 kg

Durée total du traitement :
10 minutes

Durée à partir du traitement GS :
4 minutes

Cabine de Fil fourrée



P1 = 1250 kg
K1 = 0.0533 %

Poche de coulée



P1 = 1250 kg
K1 = 0.0533 %

Fours de Coulée



C max = 5000 kg
C min = 2500 kg
K min = 0.035 %
K max = 0.045 %

Coulée



C = 1250 kg
K = 0.049 %

Légende :

F : Masse fonte disponible dans le four de Fusion.
K1 : Pourcentage de Magnésium dans la poche de traitement/coulée.
K min, K max : Pourcentage de Magnésium minimal et maximal dans le four de coulée.
C : Masse fonte dans le four de coulée.

P1 : Masse fonte dans la poche de traitement/coulée.
K : Pourcentage de Magnésium dans le four de coulée.
C min, C max : Masse fonte minimal et maximale dans le four de coulée.