

## Processus de traitement de la poche 1

### 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 %

### 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.

P1 : Masse fonte dans la poche de traitement/coulée.

C min, C max : Masse fonte minimal et maximale dans le four de coulée.