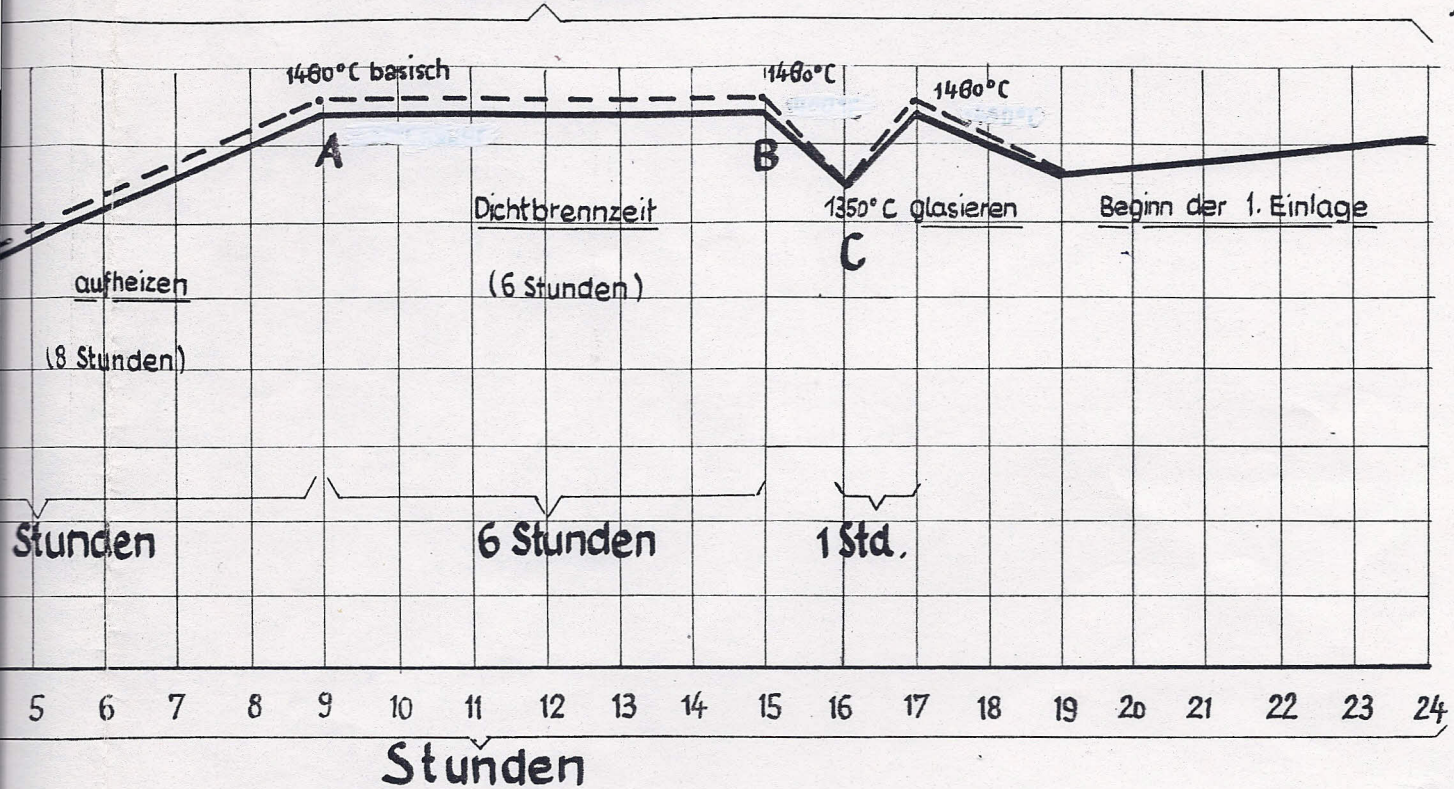


# - Glasschmelzhafen (offene).

Beginn der Schmelze.



## Schmelzofen



optisch am Hafenrand gemessen.

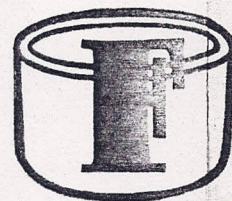
mit vollkommen leerem Hafen. Temperatur mit optischem überwachen.

1.) entweder durch Einlage von leichten Hohlglasscherben, Mitte des Hafens gelegt werden und nach dem Abschmelzen Schöpfkelle über den Hafenrand gegossen werden oder heißes Glas, das aus einem Nachbarhafen mit einer Schöpfkelle entnommen wird und damit der Hafenrand übergossen wird.

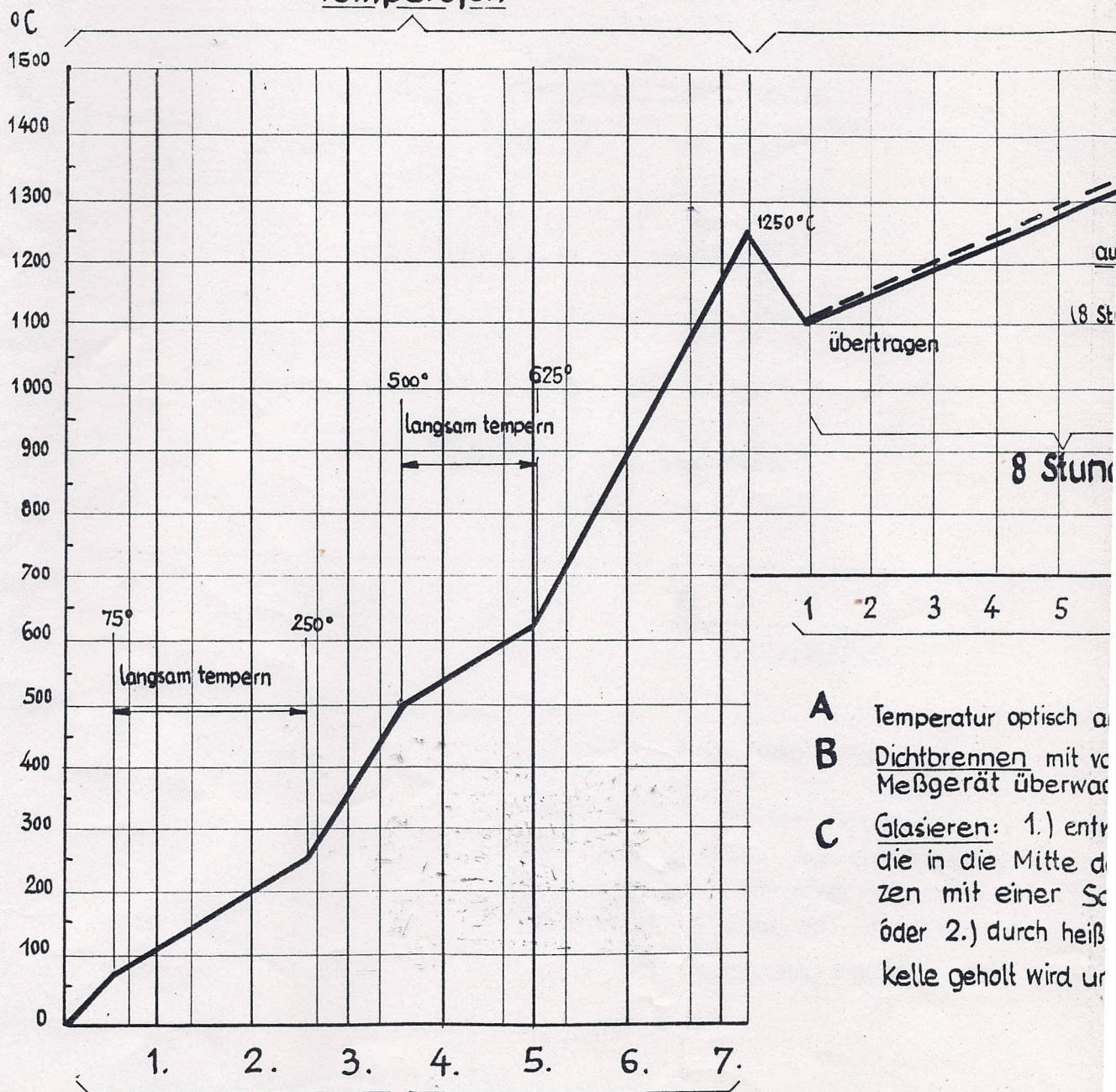


# Diagramm für - Glas

Vom Tempern bis zum Beginn



## Temperofen



- A Temperatur optisch an
- B Dichtbrennen mit vor  
Meßgerät überwacht
- C Glasieren: 1.) entweder  
die in die Mitte der  
Zellen mit einer Saug-  
kelle oder 2.) durch heißes  
Wasser geholt wird und

Tag  
tempnern