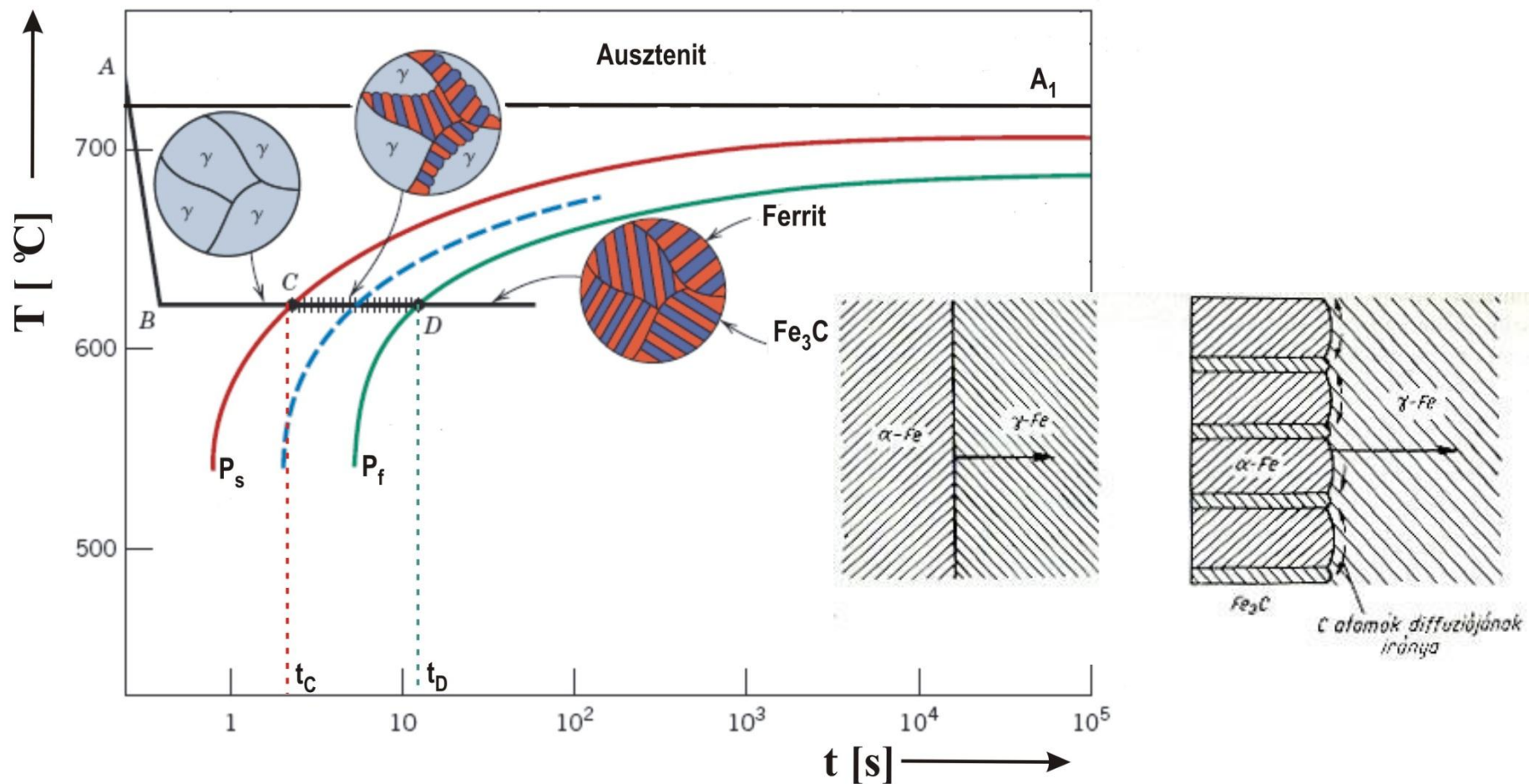
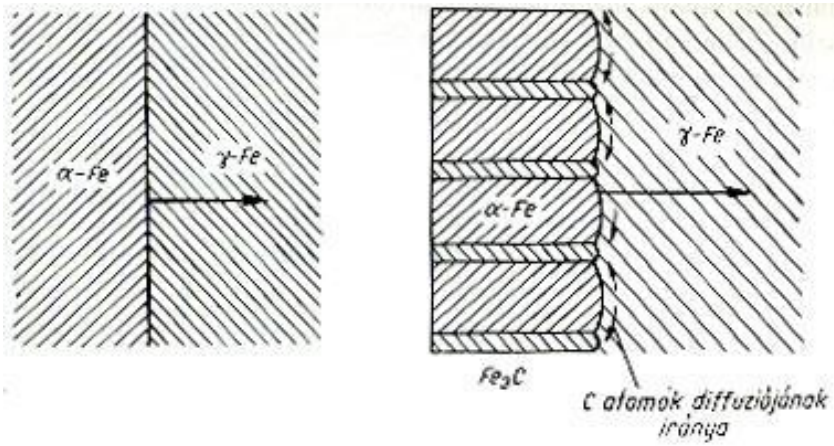


Eutektoidos acél izotermás hűtése (ausztenit → perlit átalakulás)



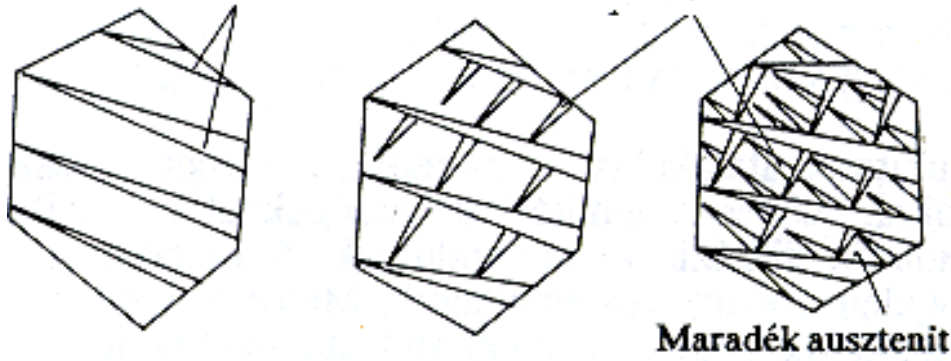


723 - kb. 500 °C



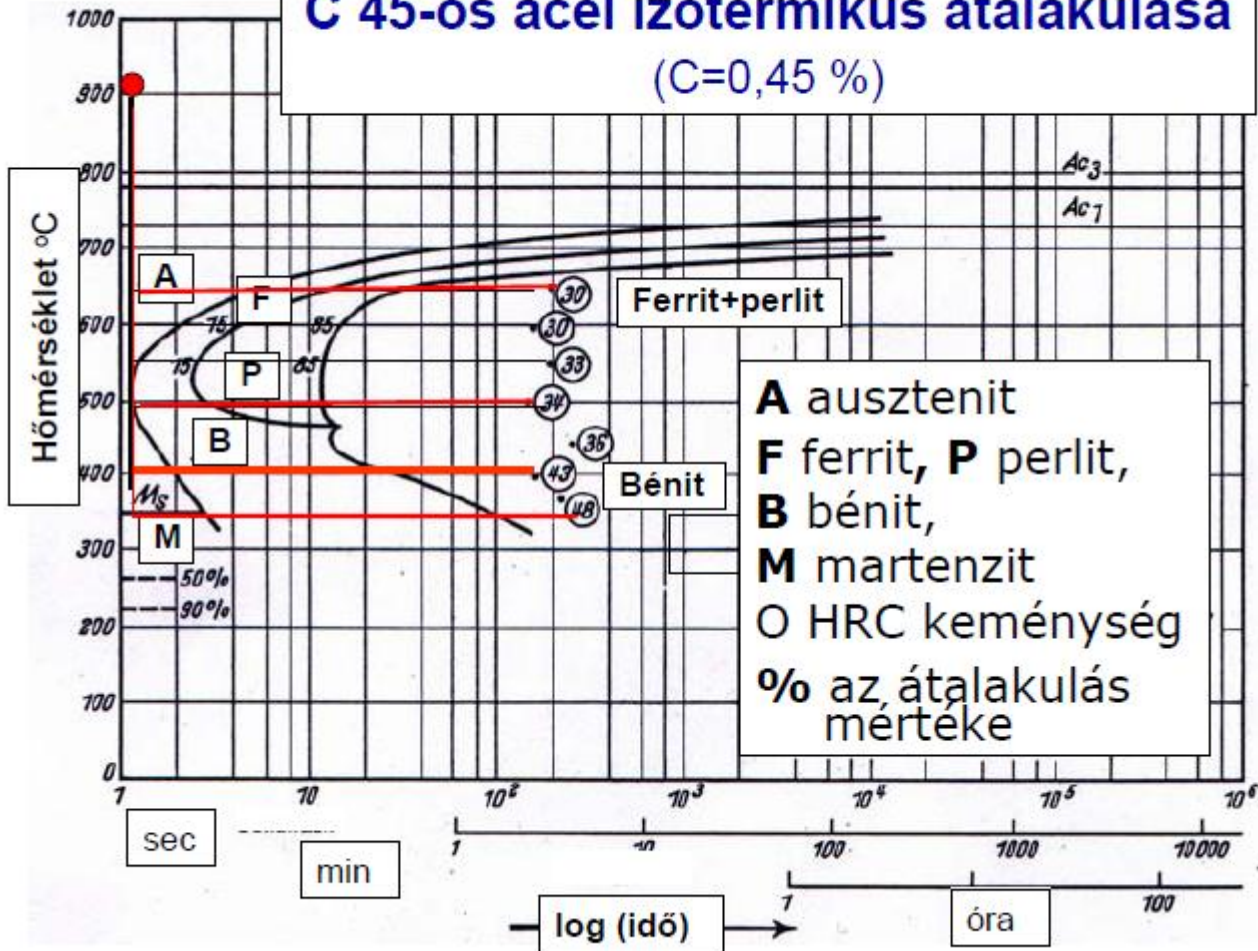
500 - 350 °C-os

Martensit tűk, első hullám **Martensit tűk, későbbi hullámok**

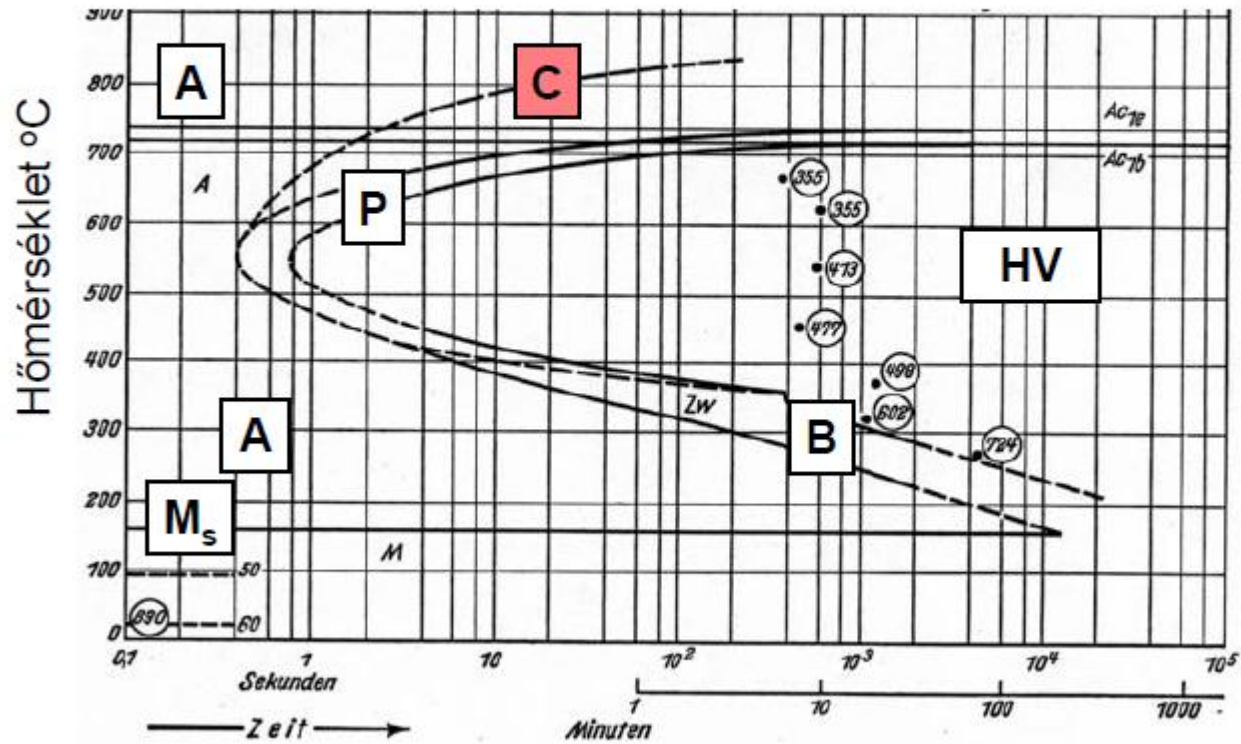


C 45-ös acél izotermikus átalakulása

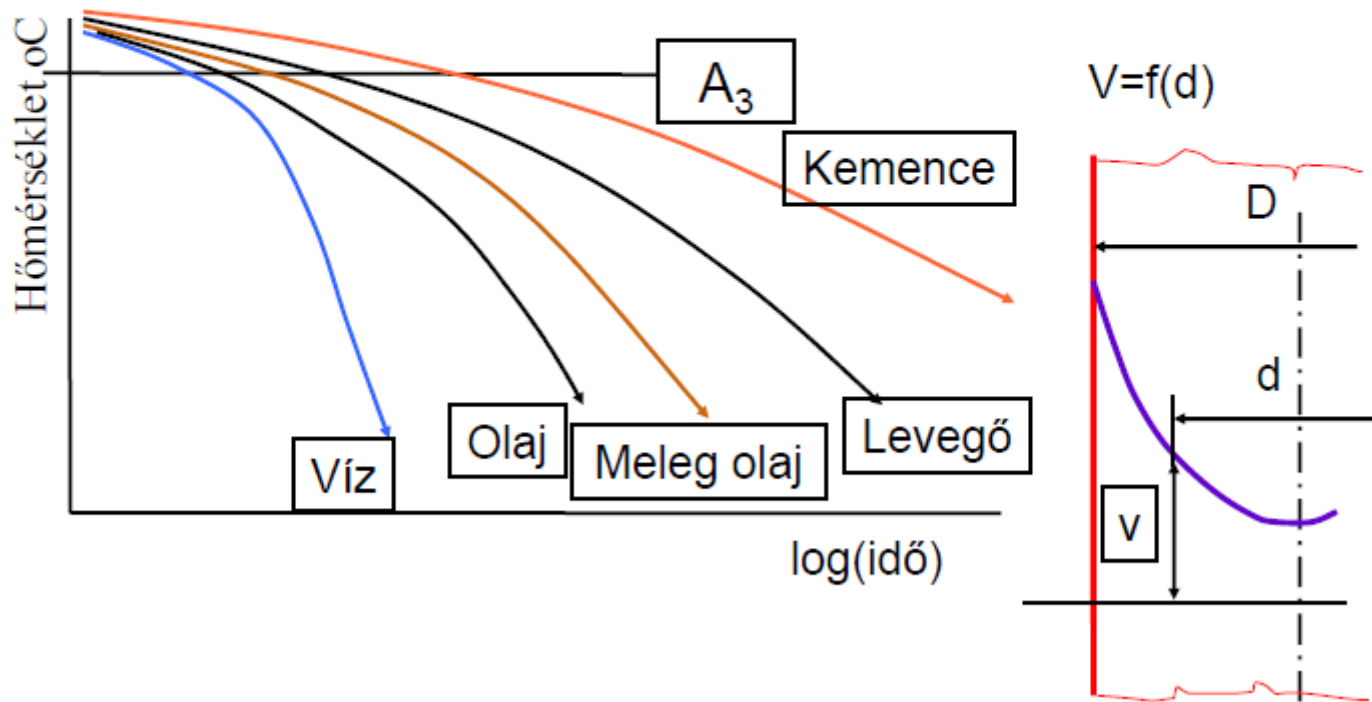
(C=0,45 %)



Hipereutektoidos, 1% C tartalmú acél izotermikus átalakulása



Hűtőközegek hűtőhatása folyamatos lehűlésnél



C 45-ös acél folyamatos átalakulása (C=0,45 %)

