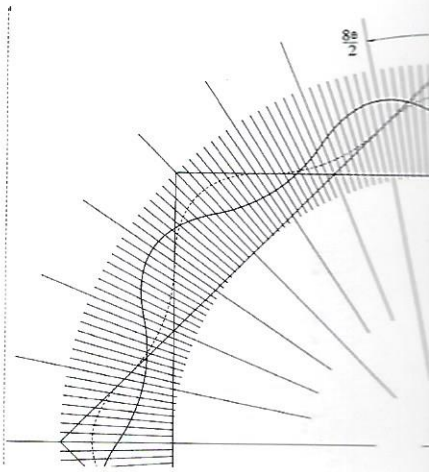
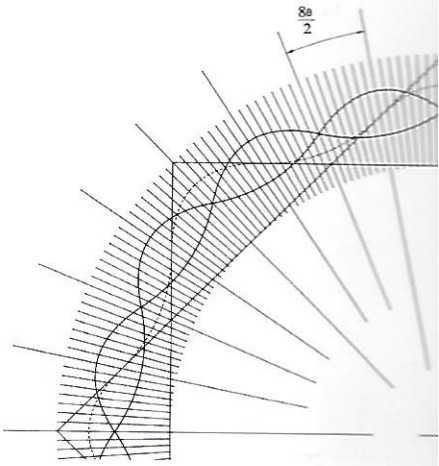
f) Columna de 8 (III): perfil a 8 metros

A 8 metros de altura, el ángulo θ entre α^8 y β^8 es de 22,5° y, por tanto, el ángulo entre $\alpha°$ y α^8 es de 11,25°, igual que el ángulo entre $\beta°$ y β^8 (Fig. 119, 120 y 121). Cuando se encuentran estas diferencias angulares, se puede hablar de los perfiles α y β como opuestos.

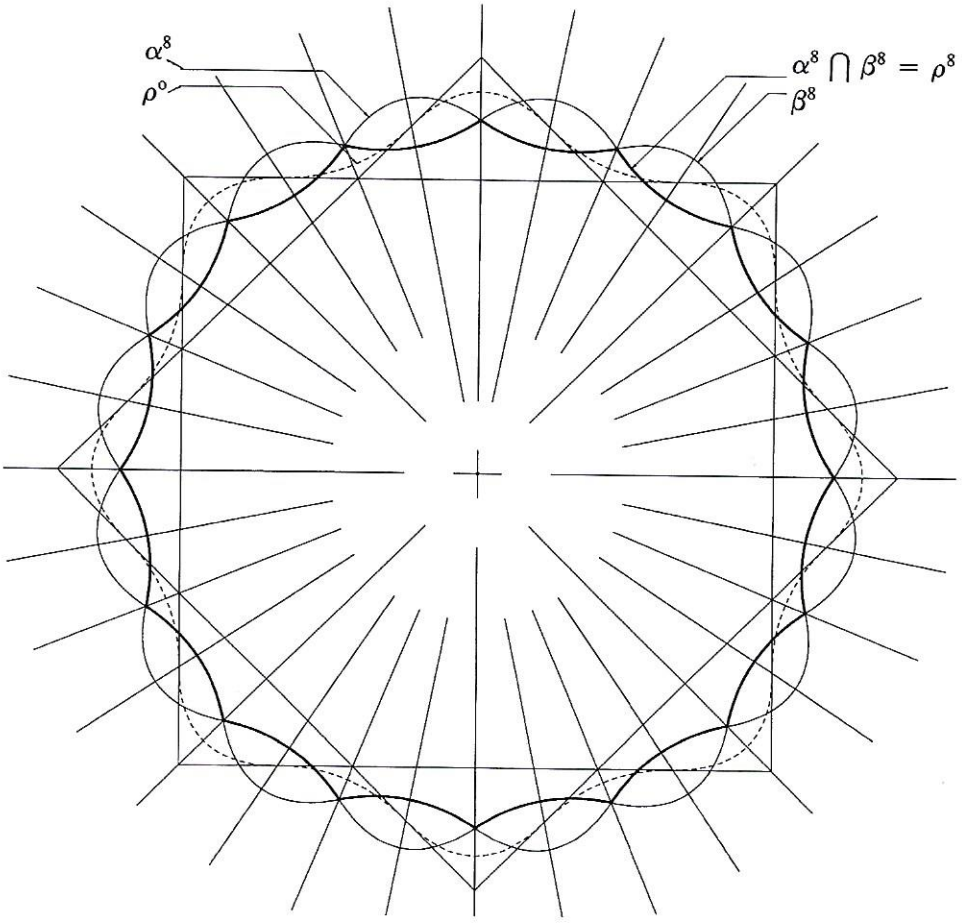
Si se continúa girando cada uno de los perfiles, a 16 metros de altura el ángulo θ entre α^{16} y β^{16} será de 45° y, por tanto, el ángulo entre $\beta°$ y β^{16} será de 22,5°, igual que el ángulo entre $\alpha°$ y α^{16}. A esta altura, las plantillas coincidirán exactamente una sobre la otra, lo cual provocaría la desaparición de las "puntas" aparecidas a los 8 metros. Si observamos la maqueta de la columna, es evidente que ello no ocurre, y la razón es que a los 8 metros el número de perfiles a girar se duplica, y pasa de dos a cuatro. En la base de la columna sólo se encuentra un perfil que, a medida que sube, se desdobla en dos que giran en sentido contrario, hasta llegar a los 8 metros, en que los dos perfiles están "opuestos", momento a partir del cual se desdobla cada uno de ellos en dos más. A los 8 metros tenemos 16 "puntas", una cada 22,5°, y una sección de columna dórica pura.



119 Rotación α^8 (11,25°) del perfil tipo



120 Rotación β^8 (-11,25°)



121 Perfil ρ^8 de intersección entre α^8 y