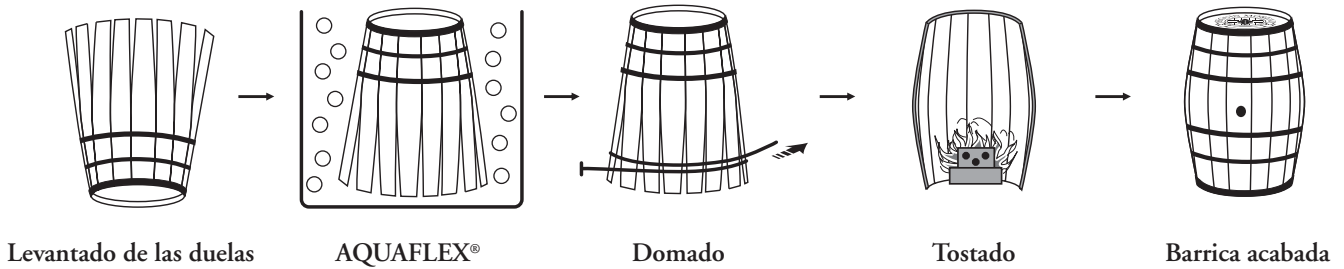




La Haute Tonnellerie

PROCESO AQUAFLEX®

REALIZACIÓN

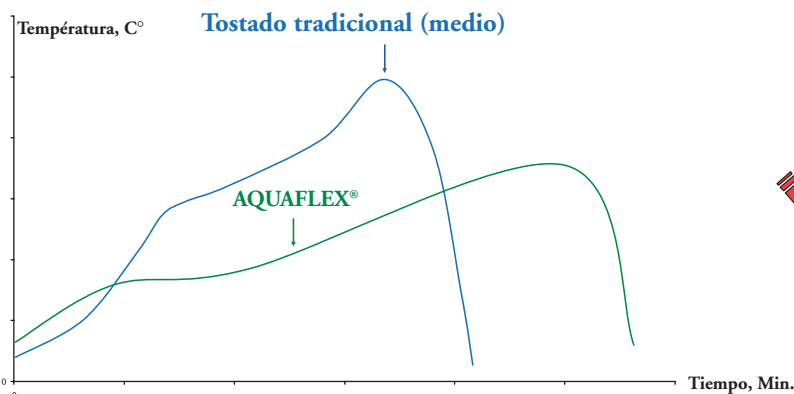


AQUAFLEX® (domado por inmersión)

Fenómenos	Ventajas
Ablandamiento de las fibras	→ Aumento de la elasticidad de la madera Aptitud al domado
Degradación de los taninos	→ Disminución de la astringencia de la madera
Aumento de la humedad	→ Aumento de la termoconductividad Penetración del calor
Evaporación del agua durante el tostado	→ Evacuación de las sustancias volátiles de la madera Limitación de un tostado agresivo

IMPACTO SOBRE LA TOMA DE TEMPERATURA

Temperatura de la superficie



↓
Disminución de la presencia
de sustancias originarias del tostado