

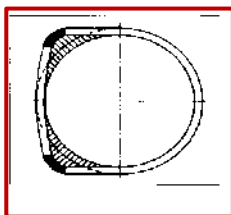
Radiateur **Téolys eau chaude**
– sur mesure –



L'installation de chauffage sera réalisée à l'aide d'émetteurs en acier
de la **gamme Téolys de la marque FINIMETAL**,

Caractéristiques techniques du Téolys :

- Le tube présentera la forme ovoïde d'un diamètre 25 mm afin de favoriser l'échange thermique entre le fluide et le corps du radiateur.



Ce profil ovoïde présentera 5% de surface supplémentaire par rapport à un tube rond ce qui permettra une émission de chaleur supplémentaire de 6 à 8%.

- Matériaux : Acier - épaisseur de paroi 1.25mm,
- Pression de service 10 bar, pression d'essai 13 bar,
- Finition : Procédure de traitement conforme à la norme DIN 55900 et EN 442 (sans émission) : Blanc Sanitaire RAL 9016
 - Phase de préparation : dégraissage (élimination des huiles et des graisses), phosphatage et rinçage à l'eau déminéralisée,
 - 1^{ère} phase de laquage : application de la couche de fond antirouille par cataphorèse. Les radiateurs sont alors cuits au four à air chaud à une température de 175 °C,
 - Revêtement de finition: selon le principe d'époxy-polyester en poudre.

Radiateur garanti 10 ans pour le corps de chauffe et 2 ans pour la peinture

