



le programme peut calculé avec les angles intérieur et extérieur du coude.

$$LD = LT - (\Delta L1 + \Delta L2 + \text{Jeu de soudage} + \text{Jeu de soudage } 2)$$

$$\Delta L1' = O' / \tan(\theta'^{\circ} \text{interieur} / 2)$$

$$\Delta L1 = A \times \tan(180 - ((\theta^{\circ} \text{interieur} / 2) + 90))$$

Exemple :

LT = 120	LT = 174,5	LT = 127,5
Rm = 20	Rm = 20	Rm = 20
$\theta^{\circ}$ = 123 int 237 ext	$\theta'^{\circ}$ = 33,8 int 326,2 ext	$\theta^{\circ}$ = 123 int 237 ext
Rm2 = 20	Rm2 = 20	Rm2 = 20
$\theta^{\circ}2$ = 117 int 243 ext	$\theta^{\circ}2$ = 177 int 243 ext	$\theta^{\circ}2$ = 90 int 270 ext
Jeu = 5	Jeu = 5	Jeu = 5
Jeu2 = 10	Jeu2 = 10	Jeu2 = 10
<u>LD ? = 87,88</u>	<u>LD ? = 87,476</u>	<u>LD ? = 87,64</u>