

**ATLANTECH E-LUX SMALL 1300**  
**vérifié pour les poteaux Enel 12B14 et 12B10, d. base max 260 mm**

Pour la note de calcul de la fondation Atlantech E-Lux Small 1300 ont été prises en compte les suivantes contraintes maximales à la base dues aux charges appliquées sur le poteau.

	<b>Effort maximum</b>
<b>Moment de flexion</b>	<b>35,22 kNm</b>

La fondation Atlantech E-Lux Small 1300, chargée des contraintes ci-dessus, est vérifiée avec des sols ayant les caractéristiques géotechniques suivantes.

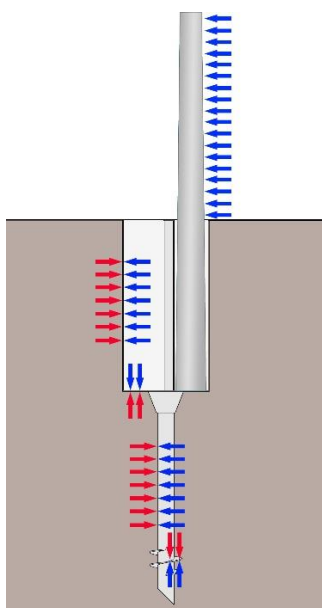
*Sols cohérents*

<i>Cohésion non drainée</i>	$C_u = 0,5 \text{ kg/cm}^2 = 5000 \text{ kg/m}^2$
	$Poids = \gamma = 1900 \text{ kg/m}^3$

*Sols irréguliers*

<i>Angle de résistance au cisaillement</i>	$\varphi = 30^\circ$
	$Poids = \gamma = 1900 \text{ kg/m}^3$

*Schéma de comportement indicatif de la fondation Atlantech Lux*



**ATLANTECH SRL**