

CREPINE RENFORCEE

Le renforcement de la résistance aux efforts verticaux et horizontaux implique des génératrices et des profilés par des sections supérieures afin de faire face aux efforts anormaux de compression ou de traction ainsi que le poids du tubage qu'elle doit supporter.

- Renforcement aux efforts verticaux :

Certaines crépines sont soumises à des efforts traction pendant son utilisation ou sa mise en place, un renforcement des sections des génératrices est nécessaire dans ce cas et cela sans diminution de passage de vide.

- Renforcement aux efforts horizontaux :

Dans certains cas les crépines subissent des efforts d'écrasements qui sont du a des ouvrages mal exécutés ou a des forages profond.

