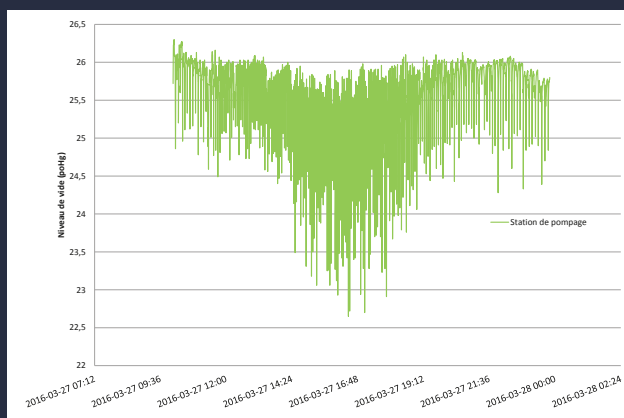




EXTRACTEURS DE SÈVE



Un extracteur électrique permet d'obtenir un niveau de vide continu empêchant une chute de vide à chaque décharge de l'extracteur. En effet, les données récoltées à l'aide d'une sonde à vacuum H2O-Smartrek™ installée directement sur l'extracteur ont permis de démontrer les variations du niveau de vide. Le graphique ci-dessus démontre qu'à chaque fois que l'extracteur décharge, le niveau de

vide descend et doit être rebâti par la pompe à vide créant ainsi une perte d'efficacité. Le résultat fait en sorte qu'il n'est pas possible de maintenir le niveau vide désiré dans le réseau de tubulure. Une chute de 1 inHg peut mener à une perte de 5% de rendement¹.

¹ Centre de recherche sur l'érable Proctor, Université du Vermont.



VACUUM ET STATION DE POMPAGE EN CONTENEUR

Station de pompage en conteneur
Inclus des patins pour transporter dans le bois,
pompe à vide, relacheur, trappe d'humidité,
réservoir, pompe de transfert, panneau électrique,
Smartrek, éclairage. Le tout dans un conteneur neuf isolé.

