

Soutien financier pour les mesures d'efficacité électrique

Remplacement des groupes froids

Programme de soutien « EffiVini »

Public cible : domaines vinicoles

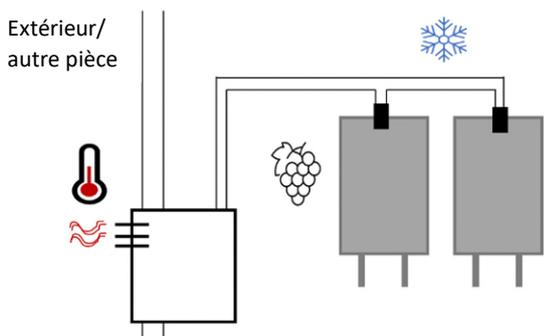
Mesure : Lors de la 1^{ère} fermentation (alcoolique) (18-20°C), de la stabilisation du vin (0°C) et de la conservation du vin (14-15°C), la température doit être maintenue de manière stable à un certain niveau. Pour ce faire, on utilise souvent un groupe froid.

La mesure consiste à remplacer le groupe froid existant par une variante plus efficace.

Economies et contribution de soutien : Le remplacement du groupe froid permet d'économiser jusqu'à 50% de la consommation d'électricité pour le froid ou le chaud dans le cave. La contribution de soutien couvre environ 15-20 % des coûts d'investissement (voir tableau Exemple de calcul).

Mise en œuvre de la solution : Le dimensionnement d'un groupe froid est exigeant et doit être réalisé par un spécialiste dans le froid industriel.

Schéma principe du fonctionnement d'un groupe froid



Groupe froid 25kW Carrier
www.carrier.com

Exemple de calcul

Taille cave	100'000 l. vin/an
Investissement	19'500 CHF
Économie annuelle Prix de l'électricité 0.2 CHF/kWh	5'971 kWh; 1'194 CHF
Payback	14.5 ans
Contribution de soutien EffiVini	2'106 CHF

Vous trouverez de plus d'informations sur les conditions de participation et le formulaire de demande de soutien financier sur <https://www.agrocleantech.ch/> -> Agriculteurs -> Programme de soutien – Mesures d'efficacité électrique



Soutenu par le programme ProKilowatt sous la direction de l'Office fédéral de l'énergie.