

ALPIQ

Alpiq Green Battery

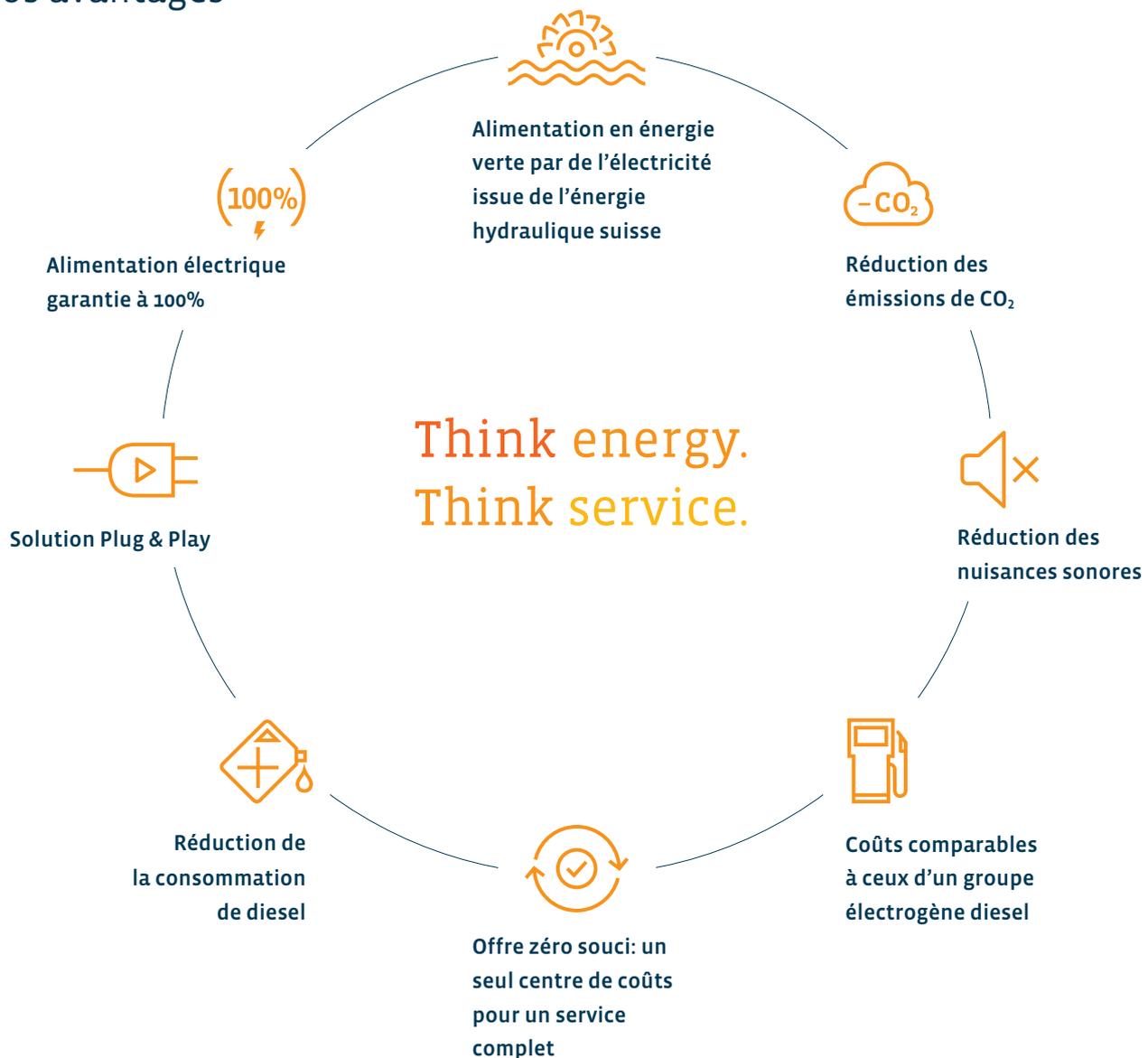
Une alimentation Plug and Play en
énergie verte pour tous vos évènements



Alpiq rend l'électricité verte mobile.

Green Battery est un système de stockage d'énergie mobile, chargé avec de l'électricité issue de centrales hydroélectriques. Elle peut être utilisée à la place de groupes électrogènes diesel ou en mode hybride lorsque de l'électricité est temporairement nécessaire. Durable, neutre en CO₂ et silencieuse, Green Battery dispose d'avantages décisifs.

Vos avantages



Notre offre

1.



Systèmes d'accumulation clés en main. Jusqu'à 600 kW d'énergie verte issue de nos centrales hydrauliques

Un accumulateur n'est toutefois pas plus vert que l'électricité utilisée pour le charger. C'est pourquoi Alpiq n'utilise que de l'électricité propre, issue de ses centrales hydroélectriques. Une manière de promouvoir cette source d'énergie et de contribuer activement à la transition énergétique.



5.

Mise en service et accompagnement continu par des experts Alpiq

Un technicien spécialisé met en service l'accumulateur sur place. Alpiq assure un accompagnement pendant toute la durée de la manifestation.

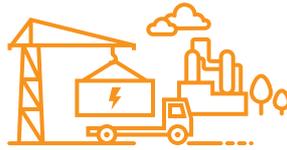
2.



Conseil professionnel pour la préparation

Nos experts élaborent un concept d'alimentation électrique pour votre manifestation.

4.



Livraison de l'accumulateur chargé

Alpiq rend l'électricité propre mobile. Les batteries lithium-ions intégrées dans de robustes conteneurs standards résistent aux intempéries et peuvent être utilisées presque partout.

6.



Surveillance à distance

Pendant l'événement, le système d'alimentation électrique est surveillé en permanence - sur place et à distance.

3.



Solution hybride en cas de consommation électrique élevée ou d'exigences spéciales

En fonction des besoins, les systèmes de batteries peuvent être hybrides, c'est-à-dire combinés à un groupe électrogène diesel. Outre une meilleure sécurité d'alimentation, ce système permet d'économiser jusqu'à 70% de diesel, ce qui réduit les émissions CO₂.

7.



Démontage et retour

Après l'événement, nous récupérons les batteries et les rechargeons auprès de nos centrales hydrauliques avec de l'électricité exempte d'émissions de CO₂.

Exemples d'application



Manifestations en plein air



Festivals de musique



Marchés



Evènements sportifs



Contactez nous!

Alpiq SA
Bahnhofquai 12
CH - 4601 Olten
T +41 62 286 71 11
greenbattery@alpiq.com

www.alpiq.com/greenbattery