



ENECO₂

OPTIMISATION D'ÉNERGIE

ÉCONOMISER SANS DÉPENSER !





ENECO₂

CONSULTANT EN PERFORMANCE
ÉNERGÉTIQUE

HP FLOTTANTE

Votre installation utilise des groupes froids ? La HP flottante optimise automatiquement leur consommation.



Ces équipements permettent d'ajuster automatiquement la pression de condensation selon la température extérieure, réduisant ainsi la consommation électrique des groupes froids.



ENECO₂
CONSULTANT EN PERFORMANCE
ÉNERGÉTIQUE

La haute pression flottante consiste à adapter automatiquement la pression de condensation d'un groupe de production de froid en fonction des conditions réelles de fonctionnement.

La HP flottante assure une performance énergétique optimale et une réduction significative de la consommation électrique.

NATURELLEMENT



Les groupes froids fonctionnent souvent à pression fixe



La pression n'est pas adaptée aux variations climatiques



Les compresseurs sont inutilement sollicités



La consommation électrique augmente





ENECO₂
CONSULTANT EN PERFORMANCE
ÉNERGÉTIQUE

LA HP FLOTTANTE PERMET :



D'ajuster la pression de condensation selon la température extérieure



De s'adapter aux variations de charge thermique



De réduire la puissance absorbée par les compresseurs



D'optimiser le rendement frigorifique toute l'année



De prolonger la durée de vie des équipements

CEE

Certificats
d'Economies
d'Energie

100%
Financée



ENECO₂
CONSULTANT EN PERFORMANCE
ÉNERGÉTIQUE

PERFORMANCE FRIGORIFIQUE OPTIMISÉE

Dans un contexte de hausse des coûts énergétiques, la maîtrise des consommations frigorifiques devient un levier stratégique.

La HP flottante permet d'optimiser en continu le fonctionnement des groupes froids afin d'en améliorer le rendement global.

Le système ajuste automatiquement la pression de condensation aux conditions réelles d'exploitation, garantissant un fonctionnement précis, maîtrisé et énergétiquement performant.

UNE OPTIMISATION MESURABLE

Jusqu'à 30 % d'économies d'électricité, une réduction significative des coûts d'exploitation et une diminution de l'usure des compresseurs.

L'installation gagne en stabilité, en efficacité et en longévité.

SITES CONCERNÉS

Grande distribution, entrepôts frigorifiques, agroalimentaire, hôtellerie-restauration, établissements de santé et laboratoires - partout où la production de froid est continue et stratégique.

MISE EN ŒUVRE

Installation rapide, sans interruption des chambres froides.
Solution éligible au dispositif CEE, avec possibilité de financement selon les critères d'éligibilité.

