



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Perpignan, le 13/12/2024

# FHE REMPORTE LE PRIX INTERNATIONAL AUX 1<sup>ers</sup> TROPHÉES DE L'INNOVATION ENERGAÏA 2024

**FHE a été couronnée du Prix International lors des Trophées de l'Innovation du Forum EnerGaïa 2024, récompensant sa technologie innovante Inelio®, une solution unique de stockage thermique d'énergie adaptée aux marchés internationaux, en particulier dans les régions à climat chaud comme l'Afrique.**

### **Une technologie révolutionnaire : Inelio®**

La solution Inelio®, développée dans notre usine de production au Maroc, se distingue par sa capacité à transformer les énergies renouvelables en une ressource utilisable de manière flexible et durable. Compatible avec toutes les sources d'énergies renouvelables (EnR), Inelio® stocke l'énergie excédentaire produite pour une utilisation ultérieure, notamment :

- Le chauffage
- La production d'eau chaude sanitaire
- La climatisation et la production de froid

Pensée pour s'adapter aux besoins des régions en développement, notamment les zones à fort ensoleillement comme l'Afrique, Inelio® offre une réponse efficace aux défis locaux en matière de gestion énergétique.

### **Reconnaissance internationale et potentiel d'exportation**

Le jury\* des Trophées de l'Innovation EnerGaïa a particulièrement salué le potentiel de Inelio® à s'imposer comme une solution incontournable sur les marchés mondiaux. En respectant les normes internationales les plus strictes, FHE positionne son innovation comme un acteur clé de la transition énergétique globale.

### **Jonathan Iacono, directeur technique du groupe FHE :**

*"Ce prix est une récompense du travail effectué ces six dernières années pour le développement d'une solution qui va révolutionner la production et le stockage de chaleur et de froid. Elle s'inscrit également dans une démarche de réduction des émissions de gaz à effet de serre, qui constituent aujourd'hui un enjeu mondial majeur des acteurs de la Transition énergétique. Je remercie l'ensemble des équipes qui travaillent sur Inelio® depuis sa conception jusqu'à sa commercialisation. En 2025, cette solution va se déployer à grande échelle, notamment dans les pays du Moyen-Orient et d'Afrique, car elle s'adapte parfaitement aux conditions climatiques de ces territoires."*

### **À propos des Trophées de l'Innovation – Catégorie Prix International**

La catégorie Prix International met en avant les technologies qui, par leur conception et leur déployabilité, possèdent un fort potentiel de développement à l'échelle mondiale. Aux côtés de FHE, la société CITEL a également été finaliste avec sa nouvelle génération de parafoudres DPVN conçus pour protéger les installations photovoltaïques selon les normes internationales.

**\*Composition du jury :** André Joffre, président de TECSCOL, Cécile CHAIGNEAU, Journaliste, La Tribune ; Ingrid NAPPI, économiste, Professeur à l'École Nationale des Ponts et Chaussées ; Pascale COURCELLE, Directrice du Financement de l'Immobilier, de l'Energie Environnement de BPIFRANCE.