

*Airwell*  
*Just feel well*

# Eleo

---

Production d'eau chaude sanitaire  
Gamme chauffe-eau thermodynamique

**La solution écologique et économique qui  
remplace votre chauffe-eau traditionnel**



Un chauffe-eau thermodynamique Eleo est composé d'une pompe à chaleur qui capte les calories présentes dans l'air pour chauffer l'eau du ballon.

Économique et écologique, sa protection anticalcaire protège votre installation et prolonge sa durée de vie.



Cuve inox



## Fonctionnalités

### Classification énergétique A++, consommez 3x moins d'électricité

Le ballon d'eau chaude Eleo possède une classification énergétique A++, ce qui signifie qu'il a une faible consommation électrique. Bien plus économique qu'un ballon d'eau chaude électrique classique, cette technologie permet de consommer jusqu'à 3 fois moins d'énergie.



### Design compact

Sa faible emprise au sol en fait le chauffe-eau idéal pour remplacer votre ballon d'eau chaude électrique. Il s'intègre facilement et en toute discrétion dans votre maison grâce à son design compact.



### Durée de vie optimisée

Sa protection anticalcaire protège votre installation et prolonge sa durée de vie, pour un confort exceptionnel, pendant longtemps.



# Passez à l'énergie positive avec la Maison Hybride!

Ma Maison Hybride par Airwell, c'est votre nouvelle solution pour maîtriser les dépenses énergétiques de votre habitat, profiter d'un confort thermique idéal et préserver la planète.

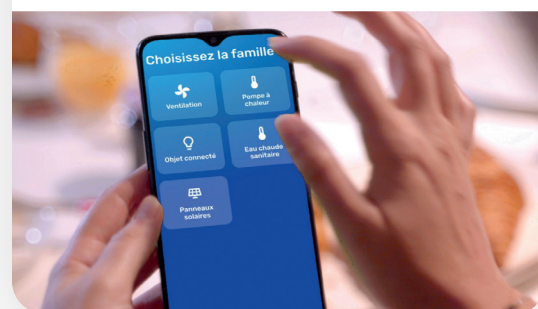
## Contrôle à distance

### Pilotez votre maison du bout des doigts

Grâce à sa connectivité Wi-Fi, réglez la température de votre maison où que vous soyez. Grâce à l'application smartphone AirHome, pilotez le thermostat à distance pour une température parfaite dès votre arrivée ou un arrêt en cas d'absence. Ainsi, vous maîtrisez votre consommation, au doigt et à l'œil!



-  Programmation du chauffage, refroidissement ou des volets roulants de jour comme de nuit, chez vous ou à distance.
-  Suivi en temps réel de la production de vos panneaux solaires.
-  Visualisation facile de la consommation de vos appareils



Pour trouver un **installateur agréé près de chez vous** ou en savoir plus sur Ma Maison Hybride, rendez-vous sur notre site internet dédié:

[www.ma-maison-hybride.fr](http://www.ma-maison-hybride.fr)

# Réduisez votre consommation énergétique !

## Produit éligible aux aides financières et aux certificats d'économie d'énergie



La prime CEE est une aide travaux à la rénovation énergétique instaurée dans le cadre du dispositif du CEE



Plus d'informations sur le site du ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie : [www.developpement-durable.gouv.fr/-Operations-standardisees-.html](http://www.developpement-durable.gouv.fr/-Operations-standardisees-.html)

## Le chauffe-eau thermodynamique ELEO S



### Type de technologie

#### Chauffe-eau thermodynamique split

Ce chauffe-eau prélève l'air extérieur grâce à sa pompe à chaleur séparée du chauffe-eau et installée à l'extérieur de la maison.



ELEO S 200L / 260L

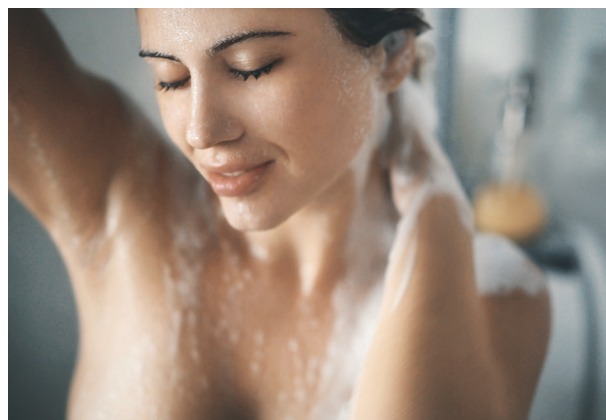


YFHX



### Performances et économies

- Produit haute performance : COP > 3
- Consomme jusqu'à 3 fois moins d'énergie qu'avec un chauffe-eau électrique.
- Nécessite peu de travaux : pas d'installation de gaine de ventilation.
- Mode vacances pour réduire sa consommation électrique : le chauffe-eau s'éteint pendant votre absence et se rallume la veille de votre retour.
- Fonctionnement Heures pleines/Heures creuses.
- Différents modes de fonctionnement (ECO / BOOST / AUTO) pour faciliter l'utilisation.



# Le chauffe-eau thermodynamique ELEO M



ELEO M 120L

ELEO M 190 L / 260 L



## Type de technologie

### Chauffe-eau thermodynamique monobloc

Ce chauffe-eau est constitué d'un seul bloc: la pompe à chaleur est intégrée dans le chauffe-eau.



## Performances et économies

- Produit haute performance: COP > 3
- Consomme jusqu'à 3 fois moins d'électricité qu'un chauffe-eau électrique.
- Mode vacances pour réduire sa consommation électrique: le chauffe-eau s'éteint pendant votre absence et se rallume la veille de votre retour.
- Fonctionnement Heures pleines/Heures creuses.
- Il est possible d'alimenter un chauffe-eau thermodynamique monobloc avec des panneaux solaires, pour encore plus d'efficacité.
- Différents modes de fonctionnement (ECO / BOOST / AUTO) pour faciliter l'utilisation.

# Le chauffe-eau thermodynamique ELEO MS



## Type de technologie

### Chauffe-eau thermodynamique solaire

Le chauffe-eau solaire thermodynamique est un couplage de 2 chauffe-eau déjà très performants: le chauffe-eau solaire et le chauffe-eau thermodynamique.



## Performances et économies

- Produit haute performance: COP > 3
- Compatible avec solaire thermique
- Permet de réaliser jusqu'à 75% d'économies sur votre facture d'eau chaude sanitaire.
- Solution 2 en 1, chauffe-eau solaire + ballon thermodynamique.
- Fonctionnement Heures pleines/Heures creuses.
- Différents modes de fonctionnement (ECO / BOOST / AUTO) pour faciliter l'utilisation.



ELEO MS 190L/300L

# Données techniques

UNITÉ INTÉRIEURE		TFHX-200H-03M25	TFHX-260H-03M25	TFHW-120H-03M25	TFHW-190H-03M25	TFHW-260H-03M25	TFHZ-190S-03M25	TFHZ-300S-03M25
Code		7SPI70001	7SPI70002	7MB170001	7MB170002	7MB170003	7MB170005	7MB170004
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	
Volume	l	200	260	120	190	260	190	300

## PERFORMANCES (CLIMAT TEMPÉRÉ)

Profil ECS		L	XL	M	M	L	XL	M	L
Classe énergétique		A+	A+	A+	A++	A+	A	A++	A++
Efficacité énergétique	%	119	125	100	139	115	101	139	174
<b>COP</b>		<b>2,66</b>	<b>2,66</b>	<b>2,55</b>	<b>3,21</b>	<b>2,88</b>	<b>2,41</b>	<b>3,21</b>	<b>4,12</b>
Consommation annuelle	kWh	858	1343	513	368	884	1653	368	587
Durée de chauffe	h:mm	7:50	10:11	05:45	05:34	11:53	12:02	5:34	7:49
Consommation en veille	W	87,0	87,0	7	26	70	70	26	27
Température d'eau chaude de référence	°C	51,0	59,0	52,3	52,0	55,7	59,5	52	51,80
Eau mitigée à 40°C	l	249	373	192	277	372	378	277	387

## PERFORMANCES (CLIMAT CHAUD)

Efficacité énergétique	%	136	144	100	153	138	120	153	191
Consommation annuelle	kWh	748	1159	513	335	733	1395	335	533

## PERFORMANCES (CLIMAT FROID)

Efficacité énergétique	%	93	90	100	104	97	80	104	133
Consommation annuelle	kWh	1089	1870	513	492	1043	2009	492	766

## NIVEAUX SONORES

Pression acoustique (1 m)	dB(A)	18	18	46	46	46	46	46	48
Puissance acoustique	dB(A)	33	33	59	59	59	59	59	59

## PLAGES DE FONCTIONNEMENT

Température d'air extérieur	°C	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43
Température d'eau	°C	70,0	70,0	70	70	70	70	70	70

## CIRCUIT SOLAIRE

Surface échangeur	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	1
Raccordement	Pouces	-	-	-	-	-	-	-	3/4"
Matériau		-	-	-	-	-	-	-	Inox

## CIRCUIT FRIGORIFIQUE

Réfrigérant/PRP		R134a/1430		R134a/1430	R134a/1430	R134a/1430	R134a/1430	R134a/1430
Charge (5 m)	kg	1,30		0,85	0,85	0,85	0,85	1,10

## ALIMENTATION

Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240/50Hz		1P/220-240/50Hz	1P/220-240/50Hz	1P/220-240/50Hz	1P/220-240/50Hz	1P/220-240/50Hz
Résistance électrique intégrée	kW	2		2	2	2	2	2

## DIMENSIONS

Dimensions (HxØ)	mm	1580x470	1760x470	1310x568	1690x568	1950x568	1485x646	1915x646
Poids net/Poids brut	kg	51/54	62/66	62/68	69/80	76/90	83/105	92/114

UNITÉ EXTÉRIEURE		YFHX-028H-03M25
Code		7SP063214

## NIVEAUX SONORES

Pression acoustique (1 m)	dB(A)	51
Puissance acoustique	dB(A)	65

## DIMENSIONS

Dimensions (LxHxP)	mm	858x545x320
Poids net/Poids brut	kg	29/33

**GROUPE AIRWELL**



Une marque française de référence chez les professionnels.  
Expert et créateur français de solutions climatiques et thermiques depuis plus de 75 ans.

10, rue du Fort de Saint-Cyr - 78180 Montigny-le-Bretonneux, FRANCE

[f](#) [@](#) [▶](#) [in](#) Suivez toutes les actualités d'Airwell!

Votre revendeur Airwell