

Plus économique que le solaire,  
plus facile à installer.  
**Simplifiez-vous la vie !**



HW-150 ■ HW-200 ■ HW-250 ■ HW-300  
**Pompes à chaleur  
pour Eau Chaude Sanitaire**



 **Hékia**

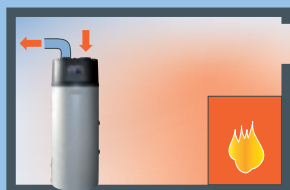
La pompe à chaleur pour Eau Chaude Sanitaire **Hêkia** récupère **jusqu'à 75% d'énergie gratuite**. Une cave, un garage, une chaufferie ou encore une lingerie sont des pièces idéales pour une récupération active de la chaleur. La chaleur perdue d'une chaudière ou d'un sèche linge, d'un congélateur ou réfrigérateur, c'est autant de calories récupérées par la pompe à chaleur pour réchauffer gratuitement votre Eau Chaude Sanitaire en améliorant son rendement.

## C'est la solution idéale pour les logements résidentiels hébergeant une famille.

Une pompe à chaleur pour eau chaude **Hêkia** est autonome : elle alimente de façon centralisée votre maison ou votre appartement en eau chaude sanitaire. Le fonctionnement de la PAC (pompe à chaleur) est réglable jusqu'à 60°C en continu. L'eau y est chauffée et stockée en fonction de vos besoins indépendamment de votre installation de chauffage.

### Installation des pompes à chaleur Hêkia

#### ■ Chaufferie



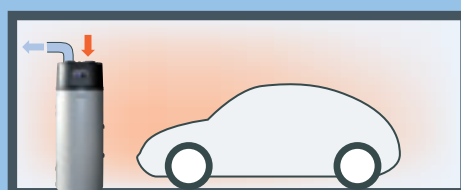
- **Circulation de l'air :** Aspiration et évacuation depuis le local chaufferie.
- **Tubes et accessoires à la charge du client** (tubes de ventilation en plastique, aluminium ou tôle d'acier galvanisée).

#### ■ Buanderie



- **Circulation de l'air :** Aspiration et évacuation soit depuis le local, soit à l'air libre.
- **Surface du local  $\geq 10 \text{ m}^2$**
- **Déshumidification et récupération de la chaleur de l'eau condensée.**

#### ■ Garage



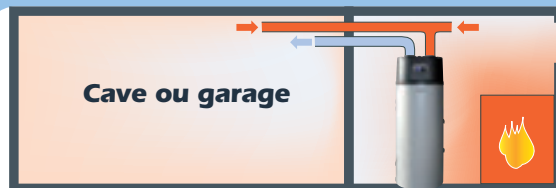
- **Circulation de l'air :** Aspiration et évacuation soit depuis le garage, soit à l'air libre.
- **Volume garage  $\geq 10 \text{ m}^3$**
- **Fonctionnement à partir de 0°C!**

#### ■ Installation évoluée



- **Circulation de l'air :** Effet "clim" grâce à l'évacuation vers les pièces de vie de la maison.
- **Tubes et accessoires à la charge du client** (tubes de ventilation en plastique, aluminium ou tôle d'acier galvanisée).

#### ■ Chaufferie & local annexe



- **Circulation de l'air :** Aspiration depuis le local et la cave, évacuation vers la cave.
- **Récupération de chaleur de la chaudière, assainissement et rafraîchissement de la cave.**

## Caractéristiques des pompes à chaleur Hêkia HW-150, HW-200, HW-250 et HW-300

- Ballon 150, 200, 250 ou 300 litres, norme DIN 4753, norme CE
- Anode de protection magnésium contre la corrosion
- Cuve inox
- Pompe à chaleur haut rendement
- Compresseur de 800 watts haut rendement de type Scroll (Sanyo)
- Condenseur cuivre largement dimensionné
- Réfrigérant R407C sans HCFC
- Isolation de 50 mm en mousse de polyuréthane (sans CFC)
- Température de l'air dans le local (mini 0°C / maxi + 40°C)
- Température maxi de l'ECS 60°C réglable à volonté
- Raccords (2 x DN160) destinés à un système d'alimentation tubulaire (long. maximum : 10m)
- Réchauffement jusqu'à + 70°C avec cartouche chauffante (1,5 kW) livrée en standard
- Traitement anti-légionnel hebdomadaire automatique

- Panneau de commande tactile pour une utilisation simplifiée, afficheur LCD



Modèle	HW-150	HW-200	HW-250	HW-300
Capacité	150 L	200 L	250 L	300 L
Puissance restituée	2750 W			
Puissance absorbée	810 W			
Intensité	3.7 A			
Tension (V/ph/hz)	220-240/1/50			
Nombre de compresseur	1			
Temp. moy / maxi	55°C / 60°C			
Résistance additionnelle	1500 W			
Entrée & sortie d'eau	3/4 pouce			
Evacuation/ extraction	Ø 150 mm			
Pression d'air	60 Pa			
Débit d'air	285 m³/h			
Pression sonore	47 dB(A)			
Diamètre	560 mm			640 mm
Hauteur	1450 mm	1700 mm	1950 mm	1820 mm
Poids	66 kg	73 kg	81 kg	88 kg



Trouvez votre solution sur [www.hekia.fr](http://www.hekia.fr)

Pour nous contacter :

[info@hekia.fr](mailto:info@hekia.fr)

 N° Indigo 0820 888 583

0,15 € TTC / MN

