CEDRES ENERGY

CONSTRUIRE UN AVENIR DURABLE



GAMME BALLON-PAC

BALLONS D'EAU CHAUDE THERMODYNAMIQUES



CEDRES ENERGY

CONSTRUIRE UN AVENIR DURABLE

BALLON THERMODYNAMIQUE MONOBLOC BALLON PAC - SFEV

Performant

Fournit de l'eau chaude jusqu'à 6 personnes

Sécurisant

Cycle anti-legionellose de série

Autonome

Fonctionne sur PAC de -10°C à +35°C + appoint électrique intégré

Economique

Jusqu'à 70% d'économies par rapport à un cumulus

Ecologique

Utilise les calories présentes dans l'air

Silencieux

55 dB
à vitesse minimale à 1m

Qualitatif

Fabriqué en EUROPE

Fabrication européenne
Cuve double émaillage
Cuve garantie 5 ans
PAC garantie 2 ans

Modulable

BALLON PAC peut recevoir en option des capteurs solaires



SFEV, spécialiste mondial de l'ECS solaire et thermodynamique depuis 1999.

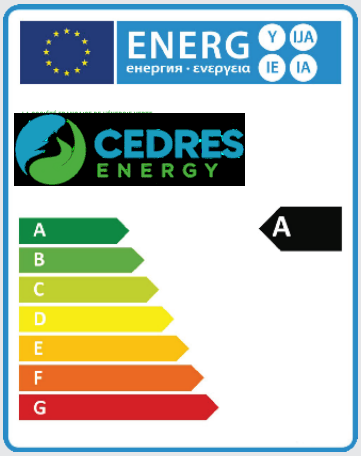
BALLON THERMODYNAMIQUE

BALLON PAC - SFEV

Capacité du chauffe-eau	270 L
COP - Température 7°C extérieure ECS 45°C	3
COP - Température 20°C extérieure ECS 45°C	4.2
Réfrigérante	R134A
Plage d'utilisation	-10°C à +35°C
Production d'ECS par 24h	850 L
Débit d'air (min-max)	200-300 m3/h
Puissance PAC restituée	1850 W
Puissance résistance	2 kW
Volume mini. pièce	23 m3
Dimensions	BALPAC - BALPAC S : 1768 x Ø 707 BALPAC PRO : 1720 x 600 x 720
Poids	175 kg
Garantie	5 ans cuve / 2 ans PAC

COP = coeficient optimal de performance
ECS = eau chaude sanitaire

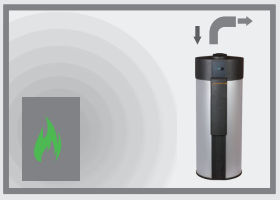


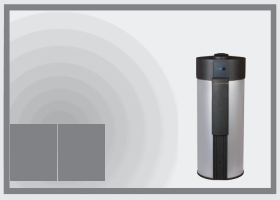


** Selon loi de Finance en vigueur | données non contractuelles sous réserves de modifications.*

EXEMPLES DE CONFIGURATION







Grâce à sa pompe à chaleur, SFEV BALLON-PAC récupère les calories évacuées par une chaudière, une machine à laver, un congélateur, ... pour réchauffer gratuitement votre eau chaude sanitaire.



Grâce à SFEV BALLON-PAC, vous faites circuler l'air et donnez un effet de climatisa tion à vos pièces de vie.



BALLON-PAC

Ballon thermodynamique

ELIGIBLE AU CRÉDIT D'IMPOT *

GARANTIE : Cuve 5 ans

Solution de production d'eau chaude Nouvelle Génération

Présent sur le marché de la production d'eau chaude sanitaire avec des solutions économiques et écologiques depuis 22 ans, SFEV présente son nouveau ballon thermodynamique.
Étudié et conçu dans les plus grandes usines européennes, BALLON-PAC représente le haut de gamme sur le marché.

Design, performant grâce à son COP élevé et ses plages de température de fonctionnement très larges, il est de plus très facile à installer.
Grâce à BALLON-PAC vous allez subvenir aux besoins en eau chaude de votre famille tout en réalisant des économies.

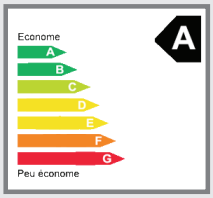
AVANTAGES BALLON-PAC

- **ÉCONOMIQUE :** BALLON-PAC permet de réaliser jusqu'à 70% d'économie par rapport à une solution classique de production d'eau chaude sanitaire.
- **ÉCOLOGIQUE :** en utilisant les calories présentes dans l'air, BALLON-PAC préserve notre planète.
- **DESIGN :** dessiné par le plus grand bureau de design d'Europe, BALLON-PAC trouvera naturellement sa place chez vous.
- **ERGONOMIQUE :** BALLON-PAC est facile à utiliser grâce à son écran de contrôle et sa molette intuitive.
- **SÉCURISANT :** BALLON-PAC propose, de série, un cycle anti-légionellose.
- **AUTONOME :** grâce à l'appoint électrique, BALLON-PAC subviendra à vos besoins en ECS quelles que soient les conditions climatiques.
- **SILENCIEUX :** 55 dB à vitesse maximale à 1 m de distance.
- **MODULABLE :** la version BALLON-PAC S peut recevoir en option des capteurs solaires ou toute autre source d'énergie, pour toujours plus d'économies et d'écologie.
- **PERFORMANT :** BALLON-PAC fonctionne, grâce à sa pompe à chaleur, de - 10°C à + 35°C.
- **DYNAMIQUE :** Fonction Turbowater permettant de répondre aux besoins d'une famille de 6 personnes grâce à la combinaison de la pompe à chaleur et de l'appoint électrique.



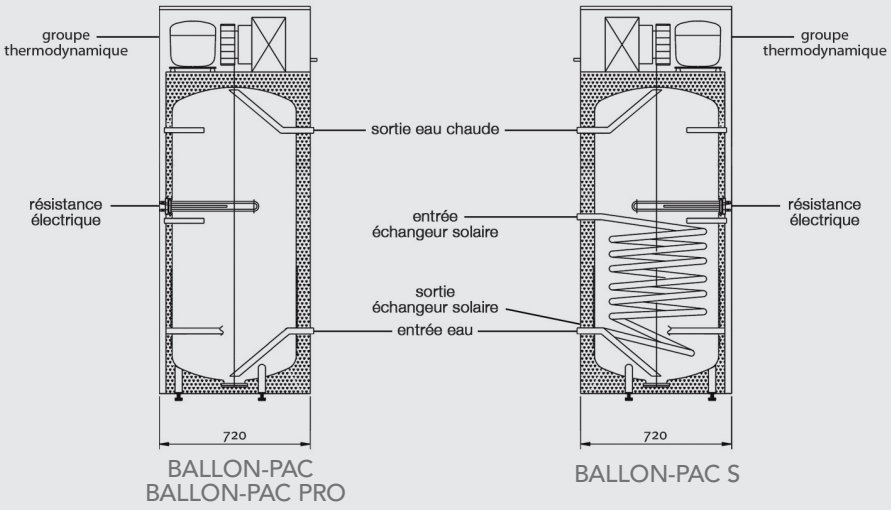


CE



R 134

Photos et caractéristiques techniques non contractuelles susceptibles d'être modifiées sans préavis selon les approvisionnements.



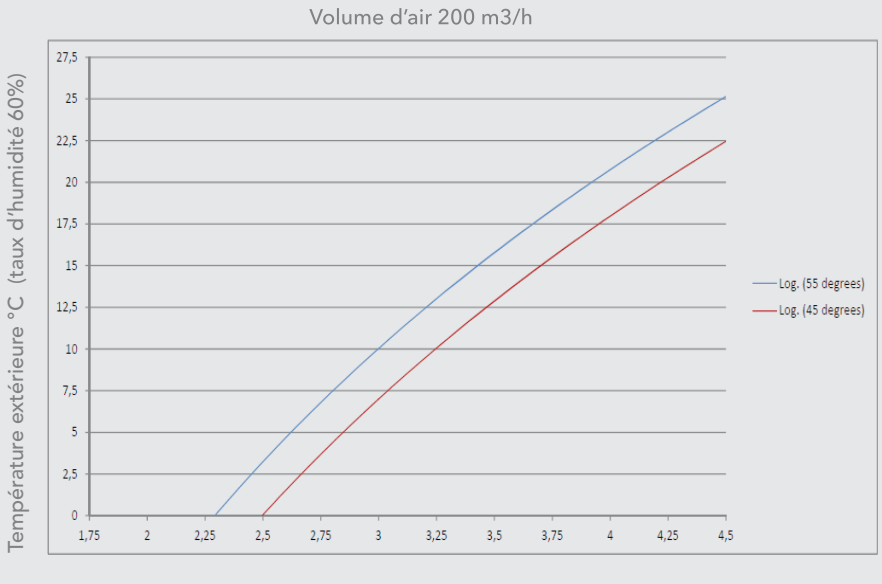
BALLON-PAC
BALLON-PAC PRO

BALLON-PAC S

A la différence de beaucoup de produits du marché (en majorité d'origine asiatique) et pour répondre à l'évolution de la réglementation thermique, SFEV a tenu à faire certifier une gamme de ballons par un grand laboratoire français, qui a pu démontrer que notre produit est certifié NF car il dépasse les exigences de performances requises.

Caractéristiques techniques BALLON-PAC NF

Capacité du chauffe-eau	270 L
COP - Température 7°C extérieure/ECS 55°C	3
COP - Température 20°C extérieure/ECS 45°C	**4.2**
Réfrigérant	R134a
Plage d'utilisation	**-10°C à +35°C**
Production d'eau chaude sanitaire par 24h	850 L
Débit d'air (min. - max.)	200 - 300 m3/h
Puissance de chauffage PAC restituée	1850 W
Puissance résistance	2 kW
Dimensions (H - Ø - en mm)	1916 x 707
Garantie	5 ans cuve / 2 ans PAC



Photos et caractéristiques techniques non contractuelles susceptibles d'être modifiées sans préavis selon les approvisionnements.*Selon critères en valeur à la date d'achat **Valeurs données à titre indicatif sans garantie ni engagement.

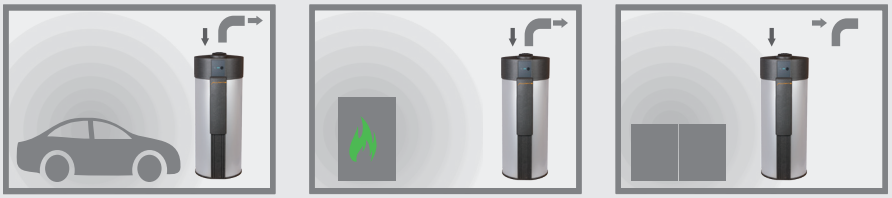
BALLON-PAC

Ballon thermodynamique

BALLON-PAC / BALLON-PAC PRO - BALLON-PAC S

Référence	Volume ECS (L)	Surface échangeur (m^2)	Dimensions (mm)	Point de basculeids (Kg) (mm)	poids
BALLON-PAC	270	-	H. 1768 - Ø 707	1908	175
BALLON-PAC PRO	270	-	H. 1775 - L. 600 - P. 720	1908	175
BALLON-PAC S	258	1	H. 1768 - Ø 707	1908	175

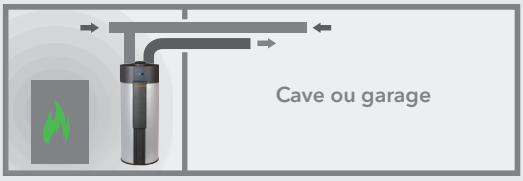
EXEMPLES DE CONFIGURATIONS



Grâce à sa pompe à chaleur, BALLON-PAC récupère les calories évacuées par une chaudière, une machine à laver, un congélateur, ... pour réchauffer gratuitement votre eau chaude sanitaire.



Grâce à BALLON-PAC, vous faites circuler l'air et donnez un effet de climatisation à vos pièces de vie.



BALLON-PAC récupère la chaleur d'une chaudière pour assainir et rafraîchir une cave.

L'EXPÉRIENCE D'UN LEADER DES ENR À VOTRE SERVICE

CEDRES ENERGY
CONSTRUIRE UN AVENIR DURABLE

www.cedres-energy.fr

Siège
2 rue moulin de sacony
vallee en champagne**FRANCE**

votre revendeur

