



Pompe à chaleur air / eau

Moyenne température bi-bloc

Chauffage, rafraîchissement et eau chaude sanitaire



Saunier Duval
Toujours à vos côtés

Le confort performant et silencieux



 32 dB(A) !⁽¹⁾



GeniaSet Split

Pompe à chaleur air / eau bi-bloc

Chauffage, rafraîchissement et eau chaude sanitaire



GeniaSet Split

Compacte et silencieuse...

La pompe à chaleur inaudible de jour comme de nuit !



32 dB(A) ≈ Chambre à coucher

5 m

37 dB(A) ≈ Musée ou bureau calme

3 m

46 dB(A) ≈ Salle de séjour

1 m



Avec sa colonne hydraulique tout-intégrée, GeniaSet Split répond aux besoins de chauffage, rafraîchissement et eau chaude sanitaire de toute la famille. Découvrez cette solution complète et économique !



Chauffage compatible avec les radiateurs et planchers chauffants



Rafraîchissement efficace jusqu'à 46 °C extérieur



Stockage jusqu'à 249 litres d'eau chaude à 40 °C

Le choix optimal pour vos économies d'énergie

- Jusqu'à **50% d'économies** sur votre consommation énergétique⁽⁵⁾
- Une part importante d'énergie **gratuite et renouvelable**, même en hiver
- **1 kWh d'énergie** électrique = **4,9 kWh de chauffage** restitués⁽⁶⁾

Une solution discrète et silencieuse

- **Seulement 32 dB(A)⁽¹⁾** mesurés à 5 m pour l'unité extérieure
- Installation esthétique à l'intérieur du logement : **largeur de 60 cm seulement** et tous les composants intégrés à la colonne
- **Mode silence** pour programmer des plages horaires de calme absolu



Une durabilité validée

- Compresseur **garanti 5 ans⁽⁷⁾**
- **Fabrication française**, dans notre usine à Nantes⁽²⁾
- Installation possible **sans limite de distance du bord de mer⁽⁸⁾**

Un confort connecté et en toute saison

- Pilotage à distance via votre **smartphone** en utilisant la passerelle **MiLink V3** et l'**application gratuite MiGo Link**
- Compatible **Delta Dore** (avec le Typass Saunier Duval) et avec l'**application Tydom** pour piloter tous les équipements de votre logement
- Fonctionnement garanti **jusqu'à -20 °C extérieur**



Caractéristiques techniques

GeniaSet Split		3	5	7	10	10 TRI	12	12 TRI
Chauffage								
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage (ηs) / Classe à 35 °C	% / -	185 / A+++	175 / A+++	173 / A++		180 / A+++		175 / A+++
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage (ηs) / Classe à 55 °C	% / -	130 / A++	135 / A++	133 / A++		128 / A++		133 / A++
COP saisonnier (SCOP) à 35 °C	-	4,7	4,4	4,4		4,6		4,4
Air +7 °C / eau +35 °C	Puissance calorifique maximale	kW	5,5	8,1	9,8	16,1		18,6
	Puissance calorifique nominale	kW	3,1	4,4	5,8	9,7		10,3
	COP	-	4,9	4,7	4,6	4,6		4,5
Température minimale de fonctionnement		-				-20 °C		
Eau chaude sanitaire								
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage de l'eau (ηwh) / Classe	% / -	102 / A	102 / A	112 / A		97 / A		97 / A
Capacité du ballon	l					188		
Volume maximal d'eau chaude utilisable à 40 °C (Vmax)	l		249	243		242		242
Protection anti-corrosion	-					anode magnésium		
Rafrâichissement								
Air +35 °C / eau +18 °C	Puissance rafraîchissement	kW	4,8	4,8	6,3	12,8		12,8
	Coefficient d'efficacité énergétique (EER)	-	3,8	3,8	3,6	3,3		3,3
Divers								
Mode normal	Pression acoustique à 5 m ⁽¹⁰⁾	dB(A)	31	32	33	38		38
Mode silence ⁽⁹⁾	Pression acoustique à 5 m ⁽¹⁰⁾	dB(A)		25	26	31		31
Dimensions (hauteur / largeur / profondeur) (Unité extérieure GeniaSet Split)	mm		765 / 1 100 / 450		965 / 1 100 / 450		1 565 / 1 100 / 450	
Dimensions (hauteur / largeur / profondeur) (Unité intérieure colonne GeniaSet Split)	mm				1 880 / 595 / 693			



Installation sans limite de distance du bord de mer⁽⁸⁾



Compresseur⁽⁷⁾ et cuve



Autres composants



Selon conditions en vigueur

Grâce à ses performances exceptionnelles, GeniaSet Split est **éligible à toutes les aides financières (MaPrimeRenov', CEE, etc.)** en faveur de la transition énergétique.

La qualité Saunier Duval

- 110 ans d'expérience
- Fabriqué en France⁽²⁾
- Deuxième marque la plus connue des particuliers⁽¹²⁾
- 15 ans de disponibilité des pièces de rechange⁽¹¹⁾



(1) Pour GeniaSet Split 5, en champ libre, directivité 2
 (2) Générateurs extérieurs GeniaAir Split (3, 5, 10, 12) fabriqués en France
 (3) Pour GeniaAir Split 3, 5, 10 et 12
 (4) Retrouvez les modèles et performances certifiées NF PAC sur eurovent-certification.com et HP Keymark sur heatpumpkeymark.com
 (5) Estimation en cas de remplacement d'une chaudière fioul non condensation par une GeniaSet Split 5, sur la base du prix moyen du fioul et de l'électricité 2020. Résultat variable selon installation.
 (6) Pour GeniaSet Split 3, à +7 °C / 35 °C selon EN 14511
 (7) Sous réserve que la mise en service soit réalisée par un professionnel agréé Saunier Duval. 2 ans sinon
 (8) Sous réserve d'être installée à l'abri des projections d'eau directes
 (9) En champ libre, directivité 2
 (10) Réduction jusqu'à 60 % de la puissance nominale de la pompe à chaleur
 (11) Commercialisation des pièces de rechange pendant une durée minimum de 15 ans à compter de l'arrêt de fabrication de l'appareil.
 (12) Enquête en ligne réalisée en avril 2020 par l'institut d'études de marché YouGov sur un échantillon de 500 personnes propriétaires de leur logement et décisionnaires en terme de chauffage

Votre installateur



Saunier Duval
Toujours à vos côtés

www.saunierduval.fr

SAUNIER DUVAL EAU CHAUDE CHAUFFAGE
 SAS au capital de 19 800 000 € · RCS Créteil 312 574 346
 8, avenue Pablo Picasso · 94132 Fontenay-sous-Bois Cedex
 Tél. +33 1 49 74 11 11 · Fax. +33 1 48 76 89 32

Retrouvez les différentes étapes de la fabrication de nos pompes à chaleur dans notre usine de Nantes !



PAPIER À RECYCLER