PROFESSIONNEL DU GAZ
INSTALLATION - MAINTENANCE

PAC HYBRIDE GAZ

Modèles disponibles sur le marché de la rénovation

- Avril 2022 -

SOMMAIRE

Ce catalogue recense les modèles de PAC hybrides gaz disponibles :

- en France,
- sur le marché de la rénovation,
- pour des puissances de modules PAC inférieures ou égales à 8 kW.

▶ Pour découvrir les modèles proposés par chaque fabricant, cliquez sur leur logo ou rendez-vous à la page indiquée.

ARISTON — Page 3

atlantic — Page 8

BOSCH — Page 11

DAIKIN — Page 18

De Dietrich — Page 23

ŒRTLI — Page 30

Saunier Duval Toujours à vos côtés — Page 34

Vaillant — Page 41

ARISTON

RETOUR
SOMMAIRE

CLAS ONE HYBRID NET 35/50

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée**
Préchauffage par la PAC	**Non**
Débit ECS	**16,7 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**5,5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**60°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**4,4 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**5,9 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**4,9**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**33,5 kW**
Plage de modulation	**5,3 à 33,5 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**109,6%**

CLAS ONE HYBRID NET 35/70

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée**
Préchauffage par la PAC	**Non**
Débit ECS	**16,7 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**7,6 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**60°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**6,4 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**7,5 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**5**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**33,5 kW**
Plage de modulation	**5,3 à 33,5 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**109,6%**

CLAS ONE HYBRID FLEX NET NET 25/50

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Accumulée**
Contenance	**177 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**246 L Vol max**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**5,5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**60°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**4,4 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**5,9 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**4,9**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**23,6 kW**
Plage de modulation	**3,9 à 23,6 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**109,8%**

CLAS ONE HYBRID FLEX NET NET 25/70

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Accumulée**
Contenance	**177 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**246 L Vol max**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**7,6 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**60°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**6,4 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**7,5 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**5**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**23,6 kW**
Plage de modulation	**3,9 à 23,6 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**109,8%**

ATLANTIC

RETOUR SOMMAIRE

ALFEA HYBRID DUO GAZ R6

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Accumulée**
Contenance	**120 L**
Préchauffage par la PAC	**Non**
Débit ECS	**20 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**4,42 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**55°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**5,9 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,37**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**6,47 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**3,39**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	**24 kW**
Plage de modulation	**5,5 à 24 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**NC**

ALFEA HYBRID DUO GAZ R8

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Accumulée**
Contenance	**120 L**
Préchauffage par la PAC	**Non**
Débit ECS	**20 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**5,16 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**55°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**7,5 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,1**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**8,02 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**2,96**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	**24 kW**
Plage de modulation	**5,5 à 24 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**NC**

BOSCH

RETOUR SOMMAIRE

Hybride Condens AW GCH 7000 F22/AW7

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée ou accumulée**
Contenance	**160 L ou 200 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**NC**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**5,5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**62°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**NC**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5,31**
Réversibilité	**Non**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	**20 kW**
Plage de modulation	**1 à 5**
Rendement nominal (%PCI)	**109,1%**

Hybride Condens AW GCH 7000 F30/AW7

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée ou accumulée**
Contenance	**160 L ou 200 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**NC**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**5,5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**62°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**NC**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5,31**
Réversibilité	**Non**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	**28 kW**
Plage de modulation	**1 à 5**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

Hybride Condens AW GCH 7000 F22/AW9

Données générales

Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS

Type de production	**Micro-accumulée ou accumulée**
Contenance	**160 L ou 200 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**NC**

Pompe à chaleur

Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**7,4 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**62°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**NC**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5,02**
Réversibilité	**Non**

Chaudière

Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	**20 kW**
Plage de modulation	**1 à 5**
Rendement nominal (%PCI)	**109,1%**

Hybride Condens AW GCH 7000 F30/AW9

Données générales

Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS

Type de production	**Micro-accumulée ou accumulée**
Contenance	**160 L ou 200 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**NC**

Pompe à chaleur

Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**7,4 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**62°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**NC**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5,02**
Réversibilité	**Non**

Chaudière

Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	**28 kW**
Plage de modulation	**1 à 5**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

Hybride Condens AW GCH 7400 F22/AW7

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée ou accumulée**
Contenance	**160 L ou 200 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**NC**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**6,45 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**62°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**NC**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5,01**
Réversibilité	**Non**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	**20 kW**
Plage de modulation	**1 à 5**
Rendement nominal (%PCI)	**109,1%**

Hybride Condens AW GCH 7400 F30/AW7

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée ou accumulée**
Contenance	**160 L ou 200 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**NC**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**7,4 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**62°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**NC**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5,01**
Réversibilité	**Non**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	**28 kW**
Plage de modulation	**1 à 5**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

DAIKIN

RETOUR SOMMAIRE

ALTHERMA H HYBRID 28 kW

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée**
Préchauffage par la PAC	**Oui** (si ballon ECS déporté)
Débit ECS (Micro-accumulation)	**12,5 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**2,61 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**NC**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**3,8 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,49**
Réversibilité	**Non**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**28 kW**
Plage de modulation	**7,7 à 25,4 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**107%**

ALTHERMA H HYBRID 32 kW

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée**
Préchauffage par la PAC	**Oui** (si ballon ECS déporté)
Débit ECS (Micro-accumulation)	**15 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc extérieure**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**2,61 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**NC**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**3,8 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,49**
Réversibilité	**Non**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**32 kW**
Plage de modulation	**8,2 à 28,9 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**107%**

ALTHERMA R HYBRID TAILLE 5

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée**
Préchauffage par la PAC	**Oui** (si ballon ECS déporté)
Débit ECS (Micro-accumulation)	**15 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**4,35 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**NC**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**4,4 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5,04**
Réversibilité	**Non**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**33 kW**
Plage de modulation	**NC**
Rendement nominal (%PCI)	**107%**

ALTHERMA R HYBRID TAILLE 8

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée**
Préchauffage par la PAC	**Oui** (si ballon ECS déporté)
Débit ECS (Micro-accumulation)	**15 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**6,93 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**NC**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**7,4 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,45**
Réversibilité	**Non**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**33 kW**
Plage de modulation	**NC**
Rendement nominal (%PCI)	**107%**

DE DIETRICH

RETOUR SOMMAIRE

De Dietrich

HP INVERTER G HYBRID 4,5 kW

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Accumulée**
Contenance	**177 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**Cycle M : 240 L**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**3,5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**55°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**4,6 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5,11**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**6,4 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**2,99**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	L'installateur peut choisir la puissance du module chaudière gaz qu'il considère la plus adaptée. Au choix, le module chaudière peut présenter une puissance de 10, 15 25 et 35 kW (plage de modulation de 30% à 100%.
Plage de modulation	
Rendement nominal (%PCI)	**102% à 107%**

De Dietrich

HP INVERTER G HYBRID 6 kW

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Accumulée**
Contenance	**177 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**Cycle L : 250 L**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**4,9 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**60°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**5,82 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,22**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**7,4 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**2,90**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	L'installateur peut choisir la puissance du module chaudière gaz qu'il considère la plus adaptée. Au choix, le module chaudière peut présenter une puissance de 10, 15 25 et 35 kW (plage de modulation de 30% à 100%.
Plage de modulation	
Rendement nominal (%PCI)	**102% à 107%**

De Dietrich

HP INVERTER G HYBRID 8 kW

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Accumulée**
Contenance	**177 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**Cycle L : 250 L**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**7,5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**60°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**7,9 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,34**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**10,3 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**3,15**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	L'installateur peut choisir la puissance du module chaudière gaz qu'il considère la plus adaptée. Au choix, le module chaudière peut présenter une puissance de 10, 15 25 et 35 kW (plage de modulation de 30% à 100%.
Plage de modulation	
Rendement nominal (%PCI)	**102% à 107%**

De Dietrich

ALEZIO S HYBRID 4,5 kW

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée**
Préchauffage par la PAC	**Non**
Débit ECS	**14 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**3,5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**55°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**4,6 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5,11**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**6,4 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**2,99**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**24 à 28 kW**
Plage de modulation	**25 à 100%**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

De Dietrich

ALEZIO S HYBRID 6 kW

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée**
Préchauffage par la PAC	**Non**
Débit ECS	**14 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**4,9 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**60°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**5,82 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,22**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**7,4 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**2,9**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**24 à 28 kW**
Plage de modulation	**25 à 100%**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

De Dietrich

ALEZIO S HYBRID 8 kW

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée**
Préchauffage par la PAC	**Non**
Débit ECS	**14 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**7,5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**60°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**7,9 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,34**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**10,3 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**3,15**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**24 à 28 kW**
Plage de modulation	**25 à 100%**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

OERTLI

RETOUR SOMMAIRE

ŒRTLI

OENOVIAGAZ-HYBRID 4 kW

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Accumulée**
Contenance	**180 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**Cycle M : 240 L**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**3,5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**55°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**3,94 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,53**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**6,4 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**2,99**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	L'installateur peut choisir la puissance du module chaudière gaz qu'il considère la plus adaptée. Au choix, le module chaudière peut présenter une puissance de 10, 15 25 et 35 kW (plage de modulation de 30% à 100%.
Plage de modulation	
Rendement nominal (%PCI)	**102% à 107%**

ŒRTLI

OENOVIAGAZ-HYBRID 6 kW

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Accumulée**
Contenance	**180 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**Cycle L : 250 L**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**4,9 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**60°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**5,79 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,05**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**7,4 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**2,9**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	L'installateur peut choisir la puissance du module chaudière gaz qu'il considère la plus adaptée. Au choix, le module chaudière peut présenter une puissance de 10, 15 25 et 35 kW (plage de modulation de 30% à 100%.
Plage de modulation	
Rendement nominal (%PCI)	**102% à 107%**

ŒRTLI

OENOVIAGAZ-HYBRID 8 kW

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Accumulée**
Contenance	**180 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**Cycle L : 250 L**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**7,5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**60°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**7,9 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,45**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**10,3 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**3,15**

Chaudière	
Type d'installation	**Au sol**
Puissance nominale	L'installateur peut choisir la puissance du module chaudière gaz qu'il considère la plus adaptée. Au choix, le module chaudière peut présenter une puissance de 10, 15 25 et 35 kW (plage de modulation de 30% à 100%.
Plage de modulation	
Rendement nominal (%PCI)	**102% à 107%**

SAUNIER DUVAL

Saunier Duval
Toujours à vos côtés

RETOUR SOMMAIRE

GENIA HYBRID SPLIT 3

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro, Mini ou Accumulée**
Contenance	**De 42 L à 300 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 12,1 à 23 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**3,7 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**55°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**3,1 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**4,8 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**3,8**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**De 18 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,4 à 30 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

GENIA HYBRID SPLIT 5

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro, Mini ou Accumulée**
Contenance	**De 42 L à 300 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 12,1 à 23 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**55°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**4,4 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,8**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**4,8 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**3,8**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**De 18 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,4 à 30 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

GENIA HYBRID SPLIT 7

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro, Mini ou Accumulée**
Contenance	**De 42 L à 300 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 12,1 à 23 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**6,4 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**55°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**5,8 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,6**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**6,3 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**3,6**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**De 18 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,4 à 30 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

GENIA HYBRID MAX 4

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS

Type de production	**Micro, Mini ou Accumulée**
Contenance	**De 42 L à 300 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 12,1 à 23 L/min**

Pompe à chaleur

Type d'installation	**Monobloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**4,9 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**75°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**5,8 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,1**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**4,5 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**4,3**

Chaudière

Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**De 18 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,4 à 30 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

Saunier Duval
Toujours à vos côtés

GENIA HYBRID MAX 5

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro, Mini ou Accumulée**
Contenance	**De 42 L à 300 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 12,1 à 23 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**6,3 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**75°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**4,2 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,4**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**4,5 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**4,3**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**De 18 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,4 à 30 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

GENIA HYBRID MAX 8

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro, Mini ou Accumulée**
Contenance	**De 42 L à 300 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 12,1 à 23 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**6,3 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**75°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**4,2 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,4**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**4,5 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**4,3**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale**
Puissance nominale	**De 18 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,4 à 30 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**109%**

VAILLANT

RETOUR SOMMAIRE

AROTHERM SPLIT HYBRIDE 3

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro- accumulée ou accumulée**
Contenance	**De 20 L à 500 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 13,4 à 37,9 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**3,7 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**55°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**3,1 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**4,8 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**3,8**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale ou au sol**
Puissance nominale	**De 15 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,8 à 37,7 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**110%**

AROTHERM SPLIT HYBRIDE 5

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée ou accumulée**
Contenance	**De 20 L à 500 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 13,4 à 37,9 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**5 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**55°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**4,4 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,8**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**4,8 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**3,8**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale ou au sol**
Puissance nominale	**De 15 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,8 à 37,8 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**110%**

AROTHERM SPLIT HYBRIDE 7

Données générales	
Type de liaison	**Liaison frigorigène R410A**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée ou accumulée**
Contenance	**De 20 L à 500 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 13,4 à 37,9 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Bi-bloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**6,4 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**55°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**5,8 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,6**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**6,3 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**3,6**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale ou au sol**
Puissance nominale	**De 15 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,8 à 37,9 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**110%**

AROTHERM PLUS HYBRIDE 4

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée ou accumulée**
Contenance	**De 20 L à 500 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 13,4 à 37,9 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**4,9 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**75°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**4,1 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**5**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**4,5 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**4,3**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale ou au sol**
Puissance nominale	**De 15 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,8 à 37,1 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**110%**

AROTHERM PLUS HYBRIDE 5

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée ou accumulée**
Contenance	**De 20 L à 500 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 13,4 à 37,9 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**6,3 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**75°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**4,2 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,4**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**4,5 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**4,3**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale ou au sol**
Puissance nominale	**De 15 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,8 à 37,11 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**110%**

AROTHERM PLUS HYBRIDE 8

Données générales	
Type de liaison	**Liaison hydraulique**
Type d'émetteur	**Tous types**

Production d'ECS	
Type de production	**Micro-accumulée ou accumulée**
Contenance	**De 20 L à 500 L**
Préchauffage par la PAC	**Oui**
Débit ECS	**De 13,4 à 37,9 L/min**

Pompe à chaleur	
Type d'installation	**Monobloc**
Puissance thermique maximale PAC à 0/50°C	**8,6 kW**
Température max. départ PAC à T_ext = 0°C	**75°C**
Puissance thermique nominale PAC à 7/35°C	**7,8 kW**
Coefficient de Performance COP à 7/35°C	**4,4**
Réversibilité	**Oui**
Puissance frigorifique nominale à 35/18°C	**6,4 kW**
Coefficient de Performance EER à 35/18°C	**4,2**

Chaudière	
Type d'installation	**Murale ou au sol**
Puissance nominale	**De 15 kW à 30 kW**
Plage de modulation	**De 2,8 à 37,12 kW**
Rendement nominal (%PCI)	**110%**

PROFESSIONNEL DU GAZ
INSTALLATION - MAINTENANCE

Ce catalogue restitue de la façon la plus exhaustive possible les différents modèles de PAC hybrides gaz que l'on peut trouver en France sur le marché de la rénovation pour des modules de PAC de puissances inférieures ou égales à 8 kW en avril 2022.

Toutefois, il ne peut prétendre couvrir l'ensemble du marché de façon exhaustive. Toute erreur ou omission peut nous être signalée pour mise à jour : https://lesprofessionnelsdugaz.com/contact

L'ensemble des données présentées dans ce document ne sauraient engager de quelque façon que ce soit la responsabilité de l'association PG-Professionnel du Gaz.