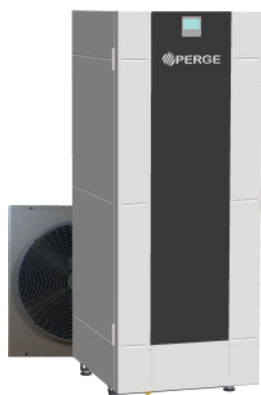


Pompes à chaleur Air/Eau
Pompes à chaleur Hybride Air/Eau

Réduisez votre facture énergétique et protégez l'environnement



OptiPac MR32 : une solution économique et respectueuse de l'environnement

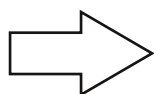


OptiPac MR32 Hybride : la solution idéale dans le cadre d'une rénovation avec la sécurité des deux énergies

Composants de haute performance :

La pompe à chaleur est un dispositif qui a pour objectif d'apporter une énergie propre, **renouvelable** et **gratuite** dans la maison et cela, en puisant sa source dans l'environnement. Respectueuse de l'environnement et efficace, elle offre une efficacité énergétique de premier plan.

Des performances de premier plan



1
Energie
électrique
consommée



5,01

Energie de chauffage
restituée

Une technologie silencieuse et qualitative

Nos pompes à chaleur sont pensées pour votre confort acoustique. Optez pour une pompe à chaleur PERGE qui saura autant vous satisfaire au niveau sonore qu'au niveau thermique.



120 dB : Avion de chasse
100 dB : Klaxon
80 dB : Métro en circulation
60 dB : Marché animé
40 dB : Intérieur d'une bibliothèque
20 dB : Vent léger



Garantie du corps échangeur de la chaudière : 10 ans.

La garantie sur le corps échangeur de la chaudière incorporée dans la pompe à chaleur hybride, contre tout risque de corrosion ou de fuites, est portée de 3 à 10 ans dans le cas de la souscription d'un contrat d'entretien annuel auprès d'un professionnel, depuis la mise en service de l'appareil et sans interruption pendant 10 ans.

PERGE, fabricant français de chaudières depuis 1971



Robustesse des produits

Sur son site de Portes-Lès-Valence (26), PERGE peut compter sur un personnel mobilisé pour la qualité des produits qu'il fabrique.

OptiPac MR32 : 3 solutions pour répondre à vos besoins

Une solution économique et protectrice de l'environnement pour les habitations neuves ou rénovées :

- Pompe à chaleur air/eau moyenne température
- Une gamme très performante (jusqu'à A+++)
- Une pression acoustique très faible (à partir de 31 dB à 5 mètres)
- Régulation en fonction de la température extérieure
- Installation avec ou sans module intérieur
- 3 services : chauffage, rafraîchissement et eau chaude sanitaire

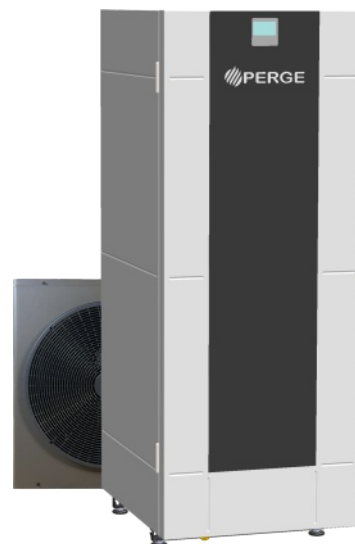
Les pompes à chaleur OptiPac MR32 peuvent être installées selon les configurations suivantes :



PAC seule : sans module intérieur



PAC avec module intérieur



PAC avec module intérieur + ECS

OptiPac MR32 sans module intérieur :

- Solution la plus économique.
- Possible à condition que le débit dans l'installation soit toujours supérieur à 600 litres par heure.

OptiPac MR32 avec module intérieur chauffage :

- Solution de découplage permettant de fonctionner quel que soit le débit de l'installation.
- Mise en œuvre aisée grâce au module intérieur livré monté et câblé pour un circuit de chauffage.
- Possibilité de production d'eau chaude sanitaire externe.

OptiPac MR32 avec module intérieur chauffage + ECS intégrée :

- Solution de découplage permettant de fonctionner quel que soit le débit de l'installation.
- Mise en œuvre aisée grâce au module intérieur livré monté et câblé pour un circuit de chauffage.
- Production d'eau chaude sanitaire par ballon inox intégré au module.

Proximité des équipes

Le service aux clients est au cœur de la démarche des équipes techniques et commerciales de PERGE.



OptiPac MR32 Hybride : 3 modes de fonctionnement

La technologie des pompes à chaleur PERGE OptiPac MR32 hybride repose sur une conception hydraulique innovante. Elle permet, de façon automatique et sans intervention, de faire fonctionner, seul ou ensemble, chacun des générateurs dans les conditions les plus favorables.

Une solution pour les besoins de chauffage importants qui protège l'environnement avec la sécurité de 2 énergies :

- Pompe à chaleur air/eau moyenne température
- Une gamme très performante (jusqu'à A++)
- Régulation connectée de classe VII
- Appoint Fioul/Biofioul ou gaz naturel/propane
- Raccordement cheminée ou ventouse



PAC Hybride avec module intérieur

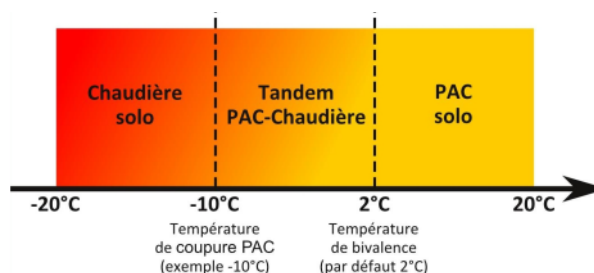


PAC Hybride avec module intérieur + ECS

- Mode "**PAC solo**" : Seule la PAC fonctionne. Grâce à son COP très élevé, la chaleur est ainsi produite avec une compétitivité inégalée.

- Mode "**Tandem PAC-Chaudière**". La PAC délivre toute sa puissance dans des conditions de COP encore très favorables. La chaudière ne vient apporter que le complément de puissance nécessaire.

- Mode "**Chaudière solo**". Le COP de la PAC ne permet pas d'offrir une chaleur compétitive. Seule la chaudière fonctionne.

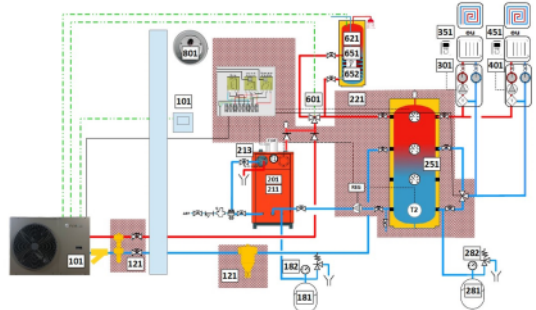


- 2 énergies distinctes pour plus de sécurité.
- 2 énergies distinctes pour optimiser leur usage en fonction de leur prix d'achat.
- Une énergie d'appoint (fioul/gaz) plus puissante et moins chère qu'une résistance électrique.
- Pas de perte de puissance avec la diminution des températures extérieures.
- Mêmes aides financières qu'une PAC seule, même si l'énergie d'appoint est le fioul ou le gaz.

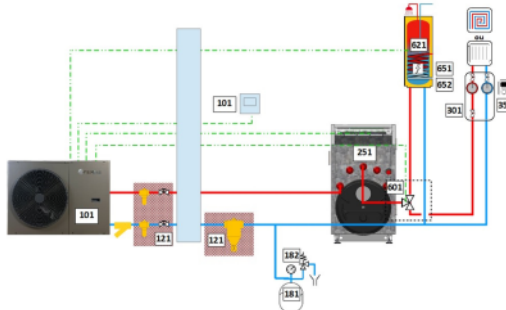
Optez pour la sécurité de 2 énergies en couplant votre chaudière existante à une pompe à chaleur PERGE OptiPac MR32 :

Quelle que soit la solution d'installation choisie, la régulation de l'OptiPac MR32 permet de piloter une chaudière déjà en place comme appoint en cas de besoin.

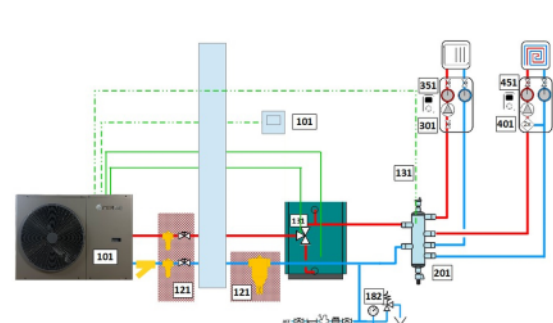
OptiPac MR32 couplée à une chaudière bois MC



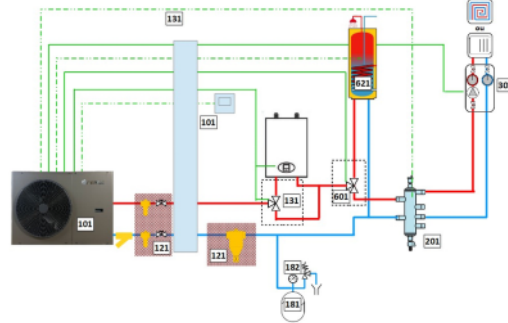
Couplage avec une chaudière biofioul PERGE Optitherm



OptiPac MR32 couplée à une chaudière fioul existante



OptiPac MR32 couplée à une chaudière gaz murale existante



Pilotage à distance pour les OptiPac MR32 hybride :



Le pilotage, par Smartphone avec l'application MyPerge (Android ou iOS), se fait en local via **Bluetooth** ou **internet**, ou à distance via **internet**.

Les échanges de **données sont chiffrés** pour une plus grande sécurité.

2 niveaux d'accès sont proposés :
Utilisateur et Professionnel.

www.perge.com

Retrouvez notre catalogue-tarif, nos documentations et plus d'informations sur l'ensemble de nos produits sur **www.perge.com**



193264-A (02/23) Document non contractuel susceptible de modifications - Crédits photos : PERGE

Cachet Revendeur



380 av. Salvador Allende
26800 PORTES LES VALENCE
Tel. : 04.75.57.81.63 Fax : 04.75.57.24.91
E-mail : contact@perge.fr

www.perge.com