

Pompes à chaleur Air/Eau installation extérieure réversible jusqu'à 60 °C



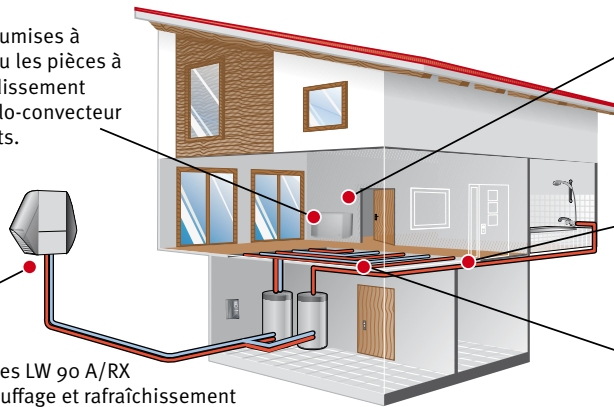
Climat très agréable !

Les pompes à chaleur air/eau réversibles LW 90 A/RX et LW 140 A/RX garantissent un confort thermique optimal tout au long de l'année. Selon les besoins, elles peuvent chauffer ou rafraîchir. Pour cela, il suffit d'inverser le circuit de la pompe à chaleur en été, afin qu'elle fonctionne selon le principe du réfrigérateur. Le système de chauffage absorbe la chaleur des pièces et la transfère à la pompe à la chaleur, laquelle la restitue ensuite dans l'environnement extérieur. Le chauffage au sol assure un refroidissement « passif », alors que les convecteurs assurent un refroidissement « dynamique ». Les deux variantes constituent une solution fiable, pour un confort thermique agréable en toute saison.

**Le bon sens de la technique tout au long de l'année :
Cosy et chaleureux en hiver, fraîcheur en été.**

Pour les pièces d'habitation soumises à une charge thermique élevée ou les pièces à usage professionnel: un refroidissement dynamique assuré par un ventilo-convecteur avec évacuation des condensats.

Les pompes à chaleur réversibles LW 90 A/RX et LW 140 A/RX fournissent chauffage et rafraîchissement de manière économique et écologique dans les maisons individuelles et les habitations collectives.



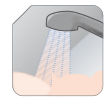
Le passage du mode chauffage au mode rafraîchissement est extrêmement simple. Cette tâche est assurée par les thermostats d'ambiance, qui captent le signal externe provenant du régulateur de mode froid.

En cas de condensation aux endroits sensibles du système de diffusion de froid, des détecteurs de point de condensation interrompent automatiquement le mode rafraîchissement.

Un rafraîchissement passif : le chauffage au sol dispense une chaleur agréable en hiver et une fraîcheur appréciable en été.



Chauffer



Eau chaude sanitaire



Réfrigérer

Vos avantages :

- Un seul appareil pour le chauffage et le refroidissement
- Une utilisation plus performante de l'énergie
- Des coûts d'acquisition réduits
- Des frais d'installation moins élevés
- Un confort dans l'habitation tout au long de l'année



LW 90 A/RX