

Chaudière à condensation au gaz et collecteurs solaires

Logamax Plus GB192iT Logamax Plus GBH192iT

Buderus

Heating systems
with a future



La Rive à Knokke est un projet d'appartements de luxe de la Compagnie Het Zoute, conçu par l'architecte Luc Declercq et situé à un endroit emblématique de la cité balnéaire : au bord du Zegemeer, près du célèbre hôtel La Réserve. Les abords du complexe ne sont que calme, ouverture et espace. Les résidents jouissent d'une vue imprenable sur le lac et le Casino. Et avec l'Albertstrand, les rues commerçantes et le Royal Zoute Golf et Tennis Club à proximité, les endroits branchés de Knokke sont à portée de main. Un environnement résidentiel et de vie unique et exclusif où tout a été littéralement pensé pour offrir aux propriétaires le plus haut niveau de confort dans les meilleures circonstances. Sans oublier un aménagement et une finition supérieurs et une solution de chauffage étudiée et adaptée à tous les besoins, avec Buderus dans le rôle principal.

Complexe d'appartements de luxe La Rive / La Réserve II à Knokke : Un climat résidentiel optimal dans tous les sens du terme.

La solution Buderus

Les appartements de luxe La Rive requéraient une solution de chauffage devant satisfaire à de nombreux critères. Les débarras étant exigus, il était indispensable de trouver une solution prête à l'emploi dans une configuration compacte et globale. Tout cela avec une apparence esthétique et moderne. Sans oublier la nécessité d'une capacité d'eau chaude sanitaire maximale en raison des nombreuses salles de bain et des appareils sanitaires amplement dimensionnés. Cela est réalisé grâce à une chaudière à condensation avec un boiler à stratification intégré de 150 litres pouvant donner un boost d'eau chaude supplémentaire.

Le système Buderus permet de gérer différents circuits, une nécessité puisque tous les appartements sont équipés de chauffage par le sol dans les espaces de vie et de radiateurs dans les salles de bain. Enfin, il fallait aussi une connexion avec la domotique. L'installation d'un régulateur dans la chaudière - pouvant être piloté par les thermostats et capteurs d'ambiance du système de domotique - permet de garantir plus de confort.

Le résultat

- Système sur mesure pour le client
- Chaudières murales à condensation au gaz à haut rendement et faible consommation d'énergie
- Soutien au chauffage sur mesure via des collecteurs solaires Logasol SKN4.0
- Boost d'eau chaude supplémentaire grâce au boiler à stratification
- Soutien technique permanent assuré par le service Buderus

Références

La Rive / La Réserve II à Knokke :

Promoteur immobilier

Companie Het Zoute

Bureau d'étude

BM engineering, Beneluxlaan 1A, 8500 Courtrai

Planning système de chauffage

Siegfried Dierens, ingénieur de projet

Entreprise d'installation

CT-O nv, Brugsestraat 196, 8020 Oostkamp

Caractéristiques

Logamax Plus GB192iT 150S

Logamax Plus GBH192iT avec 2 x Logasol SKN4.0



Logamax Plus GB192iT
Logamax Plus GBH192iT



Aperçu des avantages

- Réalisation compacte au design unique
- Groupes de pompes intégrés
- Efficace grâce à la large portée de modulation et à la pompe de circulation modulaire
- Raccordements compatibles pour un montage rapide
- Facilité d'entretien : tous les composants sont accessibles par l'avant