

La S.A. ACCUBEL est une société belge active depuis plus de 25 ans dans le domaine du confort thermique à usage privé ou professionnel. Notre société propose une gamme complète de produits HVAC (Heating, Ventilation & Air Conditioning) et Energies Renouvelables.

Préoccupée par le développement durable, ACCUBEL analyse quotidiennement de nombreux projets et préconise des solutions favorisant le recours aux énergies « propres », tout en limitant les dépenses liées aux consommations énergétiques.



© Accubel

ACCUBEL & OCHSNER

Compétence en pompes à chaleur

Importateur exclusif des pompes à chaleur de qualité supérieure OCHSNER sur le territoire du Bénélux, ACCUBEL s'est spécialisée dans l'analyse et l'étude de système de pompes à chaleur (PAC) pour le chauffage ou pour la production d'eau chaude sanitaire, ou encore en installation combinée.

L'air, l'eau et le sol constituent des sources d'énergie thermique naturelles utilisées et converties par les PAC OCHSNER pour chauffer et/ou rafraîchir une habitation, un immeuble, ou de très grandes surfaces (hôtels, hôpitaux, industries...).

Parmi ces éléments, l'air représente la source énergétique la plus facilement exploitable, car l'installation d'une PAC Air/Eau ne nécessite pas de lourds travaux de forage ou de terrassement, et est particulièrement bien adaptée à la rénovation des systèmes de chauffage existant. Ce type d'installation convient également dans le cas de nouvelles constructions.

Les PAC Air/Eau se déclinent en appareil « Monobloc », ou en installation « Split ».

Les PAC Air/Eau « Split » OCHSNER combi-



© Accubel

nent une unité intérieure de type GOLF MAXI ou GOLF MAXI PLUS (dont la température de départ d'eau monte jusqu'à 65°C sans équipement complémentaire) et un évaporateur placé à l'extérieur, à proximité de l'habitation, de type STANDARD ou MILLENNIUM. L'évaporateur permet d'extraire la chaleur de l'air extérieur, il est équipé d'un système de dégivrage automatique qui évite que l'appareil se prenne de glace.

Ce type de système « divisé » offre plusieurs avantages significatifs: il enregistre moins de déperditions énergétiques des tuyauteries de raccordement, et ne givre pas en cas de panne de courant. Il s'agit d'un concept simple, clair et compréhensible atteignant des rendements élevés et favorisant les économies de chauffage. D'ailleurs, ce n'est pas un hasard, si de plus en plus de professionnels du secteur ont fait le choix d'une pompe à chaleur OCHSNER pour leur habitation privée.

Le calcul de rentabilité, le retour sur investissement combiné aux performances attestées par des organismes indépendants sont autant d'arguments qui prouvent que ces installations sont des placements des plus rentables à l'heure actuelle. En effet, l'indépendance énergétique ainsi gagnée vis-à-vis des combustibles fossiles permet aux heureux propriétaires de ces pompes à chaleur des économies cumulées de plusieurs milliers d'euro grâce à l'utilisation rationnelle de l'énergie.

Les systèmes basses températures, le chauffage par le sol ou les ventilo convecteurs DBE de JAGA, ainsi que les pompes de circulation WILO (label énergétique de classe A) de notre assortiment représentent une solution globale et complète alliant les meilleures performances et forces de chaque élément constitutif du système de chauffage.

Le domaine de la rénovation est également encouragé puisque la série de pompes à chaleur « PLUS » permet des températures de départ d'eau compatibles avec les anciennes installations de chauffage.

En tant que concepteur spécialisé dans le domaine des pompes à chaleurs dédiées au chauffage, le département « recherche et développement » OCHSNER est à l'origine de brevets déposés qui attestent de caractéristique techniques hors du commun.

Dernièrement, l'utilisation de ces procédés ont permis la commercialisation d'un nouveau système Air/Eau d'une puissance de 70,7kW (L2/W35 avec un COP 4.2) qui suscite un vif intérêt auprès des bureaux d'étude!

► www.accubel.be