



Mathilde Magne
Architecture & Corporate Photography

« Excellente idée de protéger et masquer l'unité extérieure de la pompe à chaleur avec un cache décoratif fabriqué en bois selon les plans de notre architecte Patrick SCHU. Réalisation et exécution parfaites par l'entreprise Toiture ANTONY E. s. à r. l. » (M et Mme SCHMIT-HOFFMANN)



caisson de masquage PAC pour : Maison bi-familiale, Howald
Maître d'ouvrage : M et Mme SCHMIT-HOFFMANN, Hesperange

Architecte : Patrick Schu - pa schu architectes / 34, route de Luxembourg, L-6196 Eisenborn : / tél.: 26845481 / www.paschu.com
Ingénieur technique : néant Ingénieur structure : SK Ingenieurpartnerschaft / Hauptstrasse 6, D-54662 Beilingen / +49 6562 96107-1
Corps de métier 1 : Toiture Antony E. s. à r. l. (menuiserie de bois (charpente)) / 15, z.i. Fausermillen, L-6689 Mertert / tél.: 267131-1
Corps de métier 2 : Flach s.a. (HVAC (chauffage)) / 19, op der Tomm, L-5485 Wormeldange-Haut / tél.: 269499-1

Descriptif projet : Coffrage décoratif de l'unité extérieure de la pompe à chaleur (= „PAC“, type : air/eau).
Construction en bois amovible sur roulettes permettant l'accès à l'appareil pour maintenance ou réparation.
Matériaux de construction n'exigeant aucun entretien. Classification du certificat de performance énergétique : A/B/A (réalisé fin 2022)

D'où est venue l'idée d'une intégration élégante de la technologie dans l'architecture ?

Production d'une solution sur mesure, adaptée à l'esthétique générale de la maison, pour un coût nettement inférieur aux solutions préfabriquées.

Quels enseignements tirez-vous de votre expérience ?

Prendre du temps pour imaginer sur mesure la solution répondant le mieux aux besoins du maître d'ouvrage, permet à la fois de maîtriser l'harmonie de l'ensemble et de renforcer la relation client.

Avez-vous des conseils à donner à de futurs maîtres d'ouvrage ?

Envisager leur projet comme un travail d'équipe entre maître d'ouvrage, architecte et artisans avec communication, motivation et engagement communs.