

→ (Suite)

UNE CERTAINE IDÉE DE LA PERFECTION

Entre lac et montagne, Rémi Maurice installe de nombreuses pompes à chaleur dans des chalets, avec un même objectif : réaliser de belles chaufferies. Et cela quel que soit le budget.

« **D**u travail de pro », « Le plaisir de l'œil », « Du très beau travail », « Ça fait plaisir à voir » : les éloges pleuvent sur les réseaux sociaux où Rémi Maurice a posté ces quelques photos prises sur une de ses plus récentes réalisations : l'installation d'une pompe à chaleur air/eau dans un chalet savoyard fraîchement livré. Des tuyaux parfaitement alignés, des brasures nettes et sans bavures, la qualité des finitions et des matériaux employés : nul besoin d'être un spécialiste pour reconnaître au premier coup d'œil une certaine quête de perfection... Jeune

De la belle ouvrage ! Les tuyaux sont parfaitement alignés. Tous les départs EF et EC sont individualisés. Les tuyauteries apparentes sont en cuivre assemblé par brasure étain/argent, sans trace de chauffe, les tuyauteries encastrées en multicouche. Pour les évacuations, l'installateur utilise du PEHD thermosoudé.



patron de 29 ans, qui a repris il y a 10 ans l'entreprise où il a fait ses classes, Rémi Maurice est coutumier de ce type d'installations. « Rien que du très normal », dit-il. La proximité avec la Suisse et sa clientèle souvent exigeante, n'y est pas pour rien. Mais il invoque aussi les valeurs de travail bien fait qui lui ont été inculquées au

cours de son apprentissage. « Le travail bien fait, c'est ce qui paye à long terme ! », explique celui qui fut en son temps meilleur apprenti de Haute-Savoie. A Saint-Paul en Châblais où il réside, comme dans les villages alentours où il rayonne, le bouche-à-oreille, c'est le nerf de la guerre. « C'est 90 % de notre réputation ! », confirme l'installateur qui, à la tête d'une équipe de 5 personnes, partage son activité entre chauffage et sanitaire. Sa clientèle est composée autant d'étrangers que de locaux. Histoire de ne pas mettre tous ses œufs dans le même panier...

SURTOUT DES CHALETS

En zone de montagne, Rémi équipe la plupart des constructions neuves où il intervient de pompes à chaleur, principalement des modèles air/eau en liaison hydro ou split, et parfois de géothermie. Il réalise également chaque année une bonne dizaine de chaufferies au granulé, essentiellement en rénovation. « Le fioul ? On n'en fait quasiment plus, à l'exception de quelques clients âgés que l'on n'arrive pas à faire changer d'avis », relate-t-il. Dans cette région au pied des Alpes, la construction de chalets bat son plein. Et quand il s'agit d'en réaliser l'installation de chauffage et les salles de bains, Rémi Maurice n'est jamais très loin... Dans ce chalet de 160 m², le chauffage et la production





d'eau chaude sanitaire sont assurés par une PAC air/eau de 13 kW de marque Bosch (modèle Compress 3000) avec appoint électrique de 6 kW. La PAC alimente deux circuits en plancher chauffant basse température - un par niveau - ainsi que le sous-sol par piquage sur le circuit du rez-de-chaussée. Chaque étage dispose d'un thermostat d'ambiance, complété par des moteurs à action directe sur les nourrices du plancher chauffant, pour affiner la température pièce par pièce. L'eau chaude sanitaire est produite au moyen d'un préparateur séparé de 300 litres. L'installateur, qui a l'habitude de travailler avec le



constructeur, a pu faire valoir ses arguments en amont dès l'étude, afin de disposer d'un local chaufferie suffisamment spacieux. «*Nous avons cette chance de pouvoir négocier cela avec le client et l'architecte*», explique-t-il.

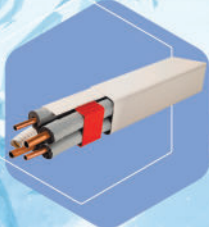
SUS AU BRUIT

Le positionnement du groupe extérieur à double ventilateur a également été débattu avec le client, à la fois pour des questions esthétique et acoustique. Pas question de créer une nuisance pour le voisinage. «*A la campagne, les gens sont encore plus sensibles au bruit. Rien que de la voir, certains l'entendent déjà avant même qu'elle ne soit en service. C'est psychologique ! Sans compter que l'installation d'une PAC sert parfois de prétexte pour réveiller des bisbilles de voisinage qui couvaient déjà...*» Les calculs de déperditions et le dimensionnement de la PAC ont été réalisés par l'installateur, avec l'appui du fabricant. «*Il reste ensuite à tout prévoir et à nous consacrer sur l'hydraulique pour faire la plus belle chaufferie possible*», explique l'installateur, tout en reconnaissant que la tâche est plus facile lorsque les moyens sont mis sur la table. «*Mais, assure-t-il, on s'adapte à tous les budgets ! On a énormément de travail, l'année est déjà complète !*» ■

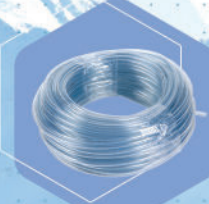


Technologies et composants pour le génie climatique

LE PARTENAIRE DE VOS SOLUTIONS ACCESSOIRES INSTALLATIONS





3, rue Jules Verne, Parc d'Activités Airspace - 33187 LE HAILLAN - Tél. +33 (0)5 56 08 62 59

www.cbm.fr - info@cbm.fr