



Maison du Parc de Valgaudemar

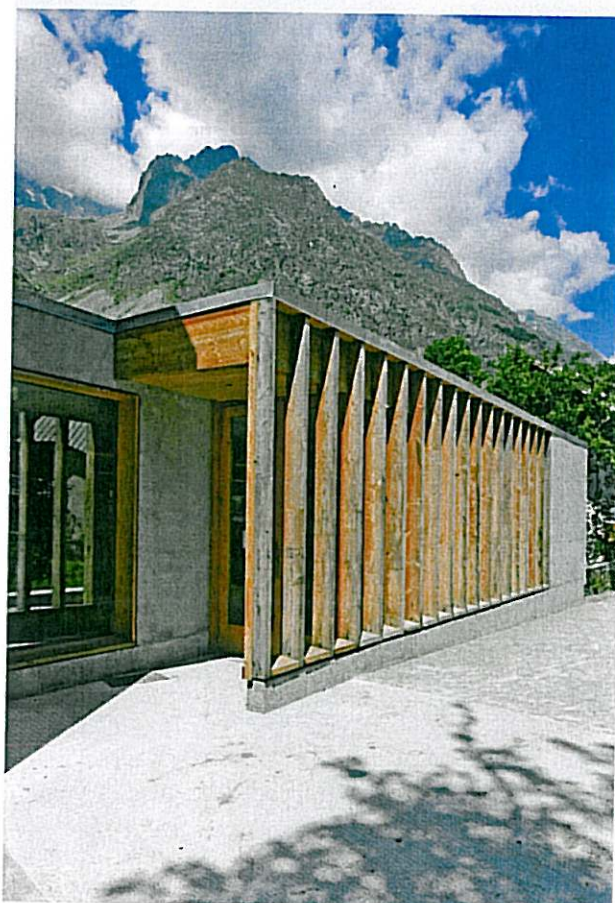
Le Parc national du massif des Écrins, dans le Haut-Dauphiné, abrite un patrimoine naturel et culturel de haute montagne exceptionnel. Pour le rendre accessible dans un cadre protégé, des structures d'accueil sont mises en place comme la maison du Parc du secteur de Valgaudemar, récemment ouverte au public après rénovation et extension d'un bâtiment communal.



▲ A l'architecture classique de l'asile Saint-Paul s'intègre discrètement l'extension contemporaine.

JEU DE VOLUMES, DE MATÉRIAUX ET DE LUMIÈRES

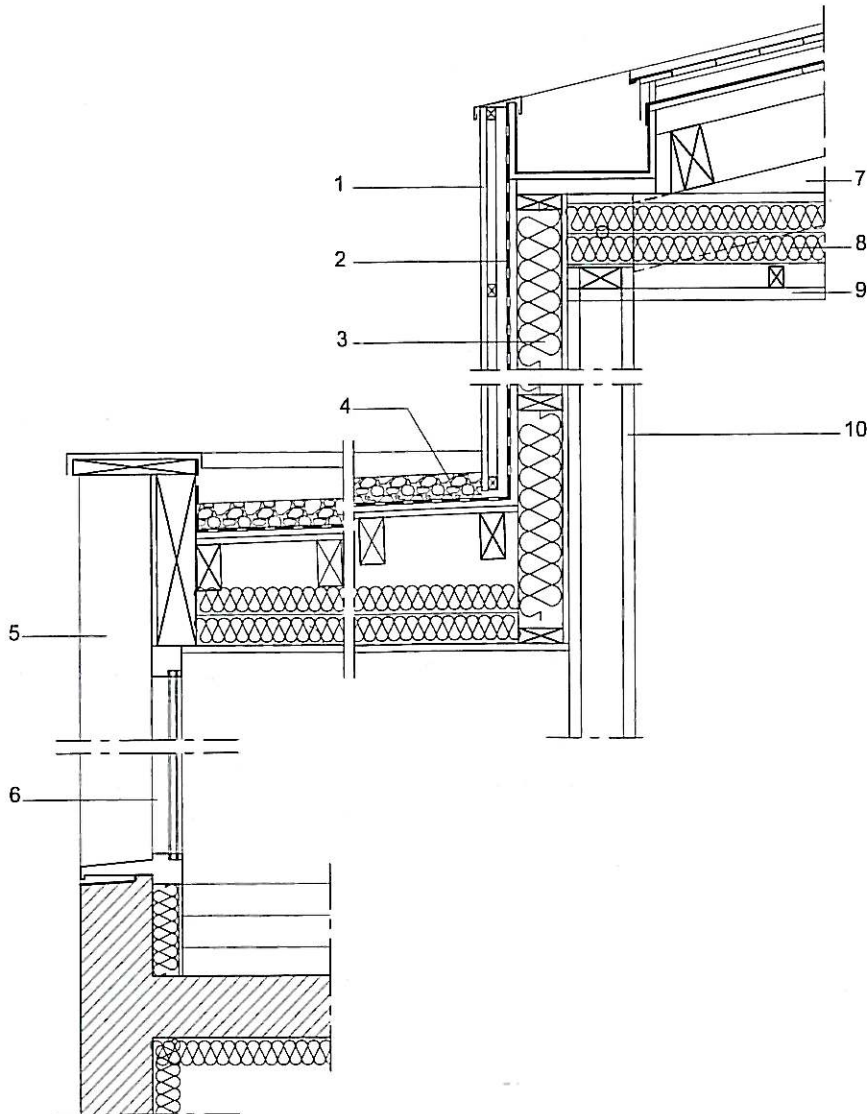
Nouvelle accroche à l'orée du village, la maison du Parc, dédiée à l'information du public, occupe l'ancien bâtiment de l'asile Saint-Paul entièrement rénové auquel on a adjoint un bâtiment bas à structure bois pour l'accueil des visiteurs. Le traitement des volumes, des matériaux et des ouvertures annoncent le changement d'affectation de l'édifice. L'extension construite dans le prolongement du rez-de-chaussée se présente comme un volume compact relié à l'existant par un sas largement vitré, placé en retrait des façades. Sur une assise en béton, se dressent des claustras verticales en Douglas, progressivement remplis de menuiseries en mélèze pour constituer un mur-rideau rustique derrière lequel se développe l'espace des expositions temporaires. Celui-ci



▲ Une structure de poteaux en Douglas forme un porche abritant la sortie des visiteurs des espaces d'exposition.



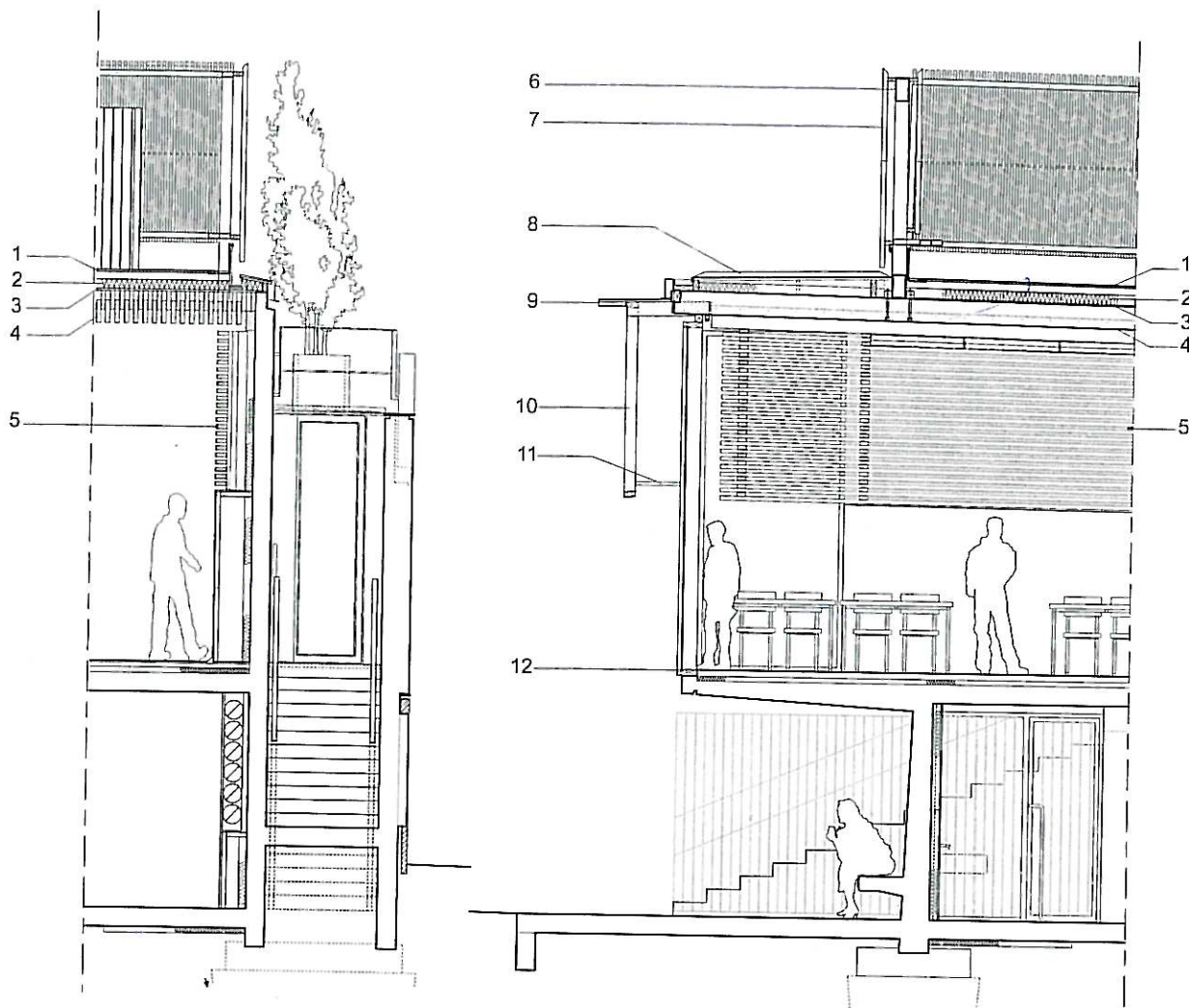
L'espace d'exposition entièrement ouvert permet une déambulation fluide du public entre les 3 salles d'information.



▲ Un coin repos éclairé par une lumière tamisée.

◀ Coupe de détail sur l'enveloppe :

- 1- Lame de bardage en mélèze sur liteaux et contre-liteaux,
- 2- Pare-pluie devant un panneau d'OSB,
- 3- Isolation en laine de chanvre, ép. 180 mm,
- 4- Terrasse avec étanchéité protégée sur 2 panneaux d'OSB de 22 mm,
- 5- Poteau en Douglas 80 x 220 mm,
- 6- Menuiserie en mélèze,
- 7- Arbalétrier en lamellé-collé avec entrain moisé en lamibois,
- 8- Isolation en laine de chanvre, ép. 200 mm,
- 9- Latte de mélèze support de feutre acoustique,
- 10- Baffle acoustique : cadre en mélèze avec absorbant, ép. 220 mm.



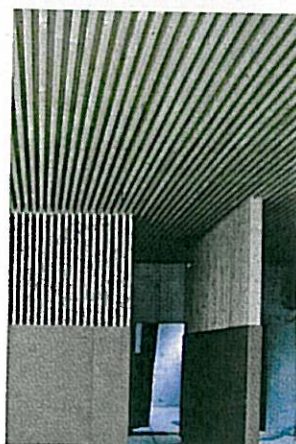
une portée de 10 m offre des caractéristiques acoustiques très favorables et la finition définitive du plafond. Il s'agit d'une juxtaposition de planches posées sur chant et assemblées entre elles avec un décalage dans le plan vertical afin d'en augmenter l'inertie structurelle. Les planches d'épicéa abouté ont une section de 50 x 240 mm pour une longueur de 10,40 m. La dalle repose à la fois sur les voiles en béton latéraux et sur des rideaux de poteaux verticaux en bois.

Trois rideaux verticaux porteurs en planches créent des limites fonctionnelles. L'un, longitudinal, sépare la salle à manger de la zone de self, les deux autres, transversaux, abritent les vestiaires. Ils agissent comme des filtres visuels et acoustiques sans jamais créer de coupure franche dans le volume de la salle. Les parois latérales sont constituées sur la moitié supérieure par un caillebotis en bois constitué de lames horizontales sur le même principe que le plafond. Ce découpage en deux parties de la salle redonne une échelle adaptée à la taille des enfants.

La dalle formant la couverture du bâtiment est accessible en terrasse et constitue une cour supérieure que délimite une clôture faite de fine lattes de Douglas laissé naturel. Cette palissade filtre les vues et la lumière tout en assurant l'intimité de l'établissement scolaire. ■



▲ ▼ La dalle bois est réalisée en planches vissées sur chant, portée ponctuellement par des rideaux de planches d'épicéa.



▲ Coupes de détail sur le mur du restaurant :

- 1- Asphalte coulé sur chape ciment et étanchéité, ép. 90 mm,
- 2- Isolant, ép. 120 mm,
- 3- Panneau de lamibois, ép. 20 mm,
- 4- Dalle structurelle en bois, ép. 340 mm, en planches décalées de 50 x 240 mm, vissées sur chant,
- 5- Lames horizontales en sapin formant caillebotis devant l'isolant acoustique,
- 6- Tube acier 250 x 150 mm,
- 7- Clôture en lames de Douglas, section : 50 x 30 mm,
- 8- Couverture en zinc,
- 9- Bavette en zinc,
- 10- Planche de Douglas, section 120 x 50 mm,
- 11- Buton en acier,
- 12- Menuiserie en sapin toute hauteur.