

Pavillon de Sous-Mont



Nouvelle façade après acceptation du préavis de remise en état.



Salle de classe après rénovation.



Nouvel éclairage – Moteur de commande des fenêtres. (La gestion est automatique et intelligente)

STIEBEL ELTRON STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG
Dr. Stiebel-Strasse 33
D-37603 Holzminden

UK CA CE 0035

Typ: WPE-I 15 H 230 Premium Nr.: 238613-9773-071089-0034 HP-ID: 140

Kältemittel: R454C (GWP100: 146)
Füllgewicht: 3,10 kg / 0,45 t CO₂e
PS (HD): 3,3 MPa

Wärmequellen- / Nutzanlage
Sole (B) Wasser (W)

Volumenstrom (min)	0,30 m ³ /h	/	0,30 m ³ /h
Externe Druckdifferenz	800 hPa	/	350 hPa
Max. zul. Betr.druck	0,3 MPa	/	0,3 MPa
Einsatzgrenzen	-5 °C / +20 °C / +20 °C / +75 °C		

Betriebspunkt*	Wärmeleistung (kW)	Leistungsaufnahme (kW)	Leistungszahl (COP) (-)
B0W35 (46 Hz)	5,21	1,15	4,86
B0W35 (max. Hz)	14,74	4,2	3,51
B0W55 (max. Hz)	13,79	5,08	2,71

	Anschluss	Absich.	L-Aufnahme max.
Verdichter:	1/N/PE~230 V 50 Hz	1 x 25 A	5,5 kW
Zusatzheizung (DHC):	1/N/PE~230 V 50 Hz	2 x 16 A	5,8 kW
Steuerung:	1/N/PE~230 V 50 Hz	1 x 16 A	0,15 kW
Anlaufstrom / LRA:	< 25 A / 17,5 A		
Schutzart:	IP 20		

*gemäß EN 14511 Enthält fluorierte Treibhausgase! Hermetisch dicht!
Montageanweisung beachten! Dichtheit geprüft! Made in Germany

011-1W0395 342551-44310

238613-9773-071089-0034

Nouvelle PAC réversible qui permet d'avoir un peu de frais en été.



Evacuation des fumées sur le toit



Panneaux solaires – Isolation sur le toit pour éviter les infiltrations d'eau dans les parois

Mont-Goulin



Vue extérieure

- Le bâtiment est très fonctionnel.
- Il possède actuellement 12 salles dont 9 sont des salles de classes.
- Doit être rénové
 - o Agrandissement sur le dessus => 12 classes utiles
 - o Remplacement de la salle de gym par une VD4
 - o Tuyauterie/Electricité/Chauffage
 - o Meilleure communication entre les blocs (on peut en voir 2 sur la photo ci-dessus), actuellement, seul un niveau est communiquant à l'intérieur
 - o Drainage



Les plaques d'origines sont fragiles et remplacées par du solide au fur et à mesure des déprédations.

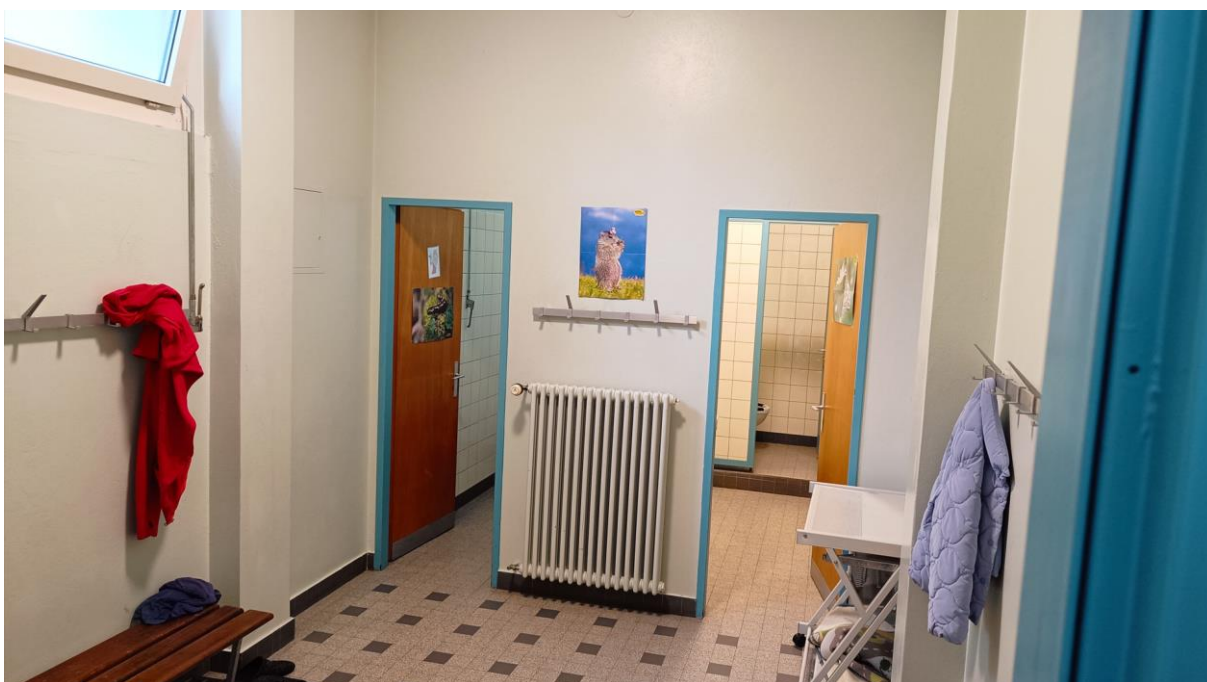


lamelles si possible.

Les stores sont fragiles. Remplacement des



Une salle de classe. Elles sont d'une taille supérieure aux normes requises actuellement.



Elles disposent en outre toute d'un vestiaire et de toilettes



Problèmes d'humidité un peu partout...



Salle de gym. Le chauffage est effectué par des plaques.



Les vitres se remplissent d'eau



Douches communes entre les deux vestiaires... (Cours de gym garçon/fille séparé lors construction) A droite, vestiaire et ventilation (hors d'usage)

Jolimont



Vue extérieure des différents bâtiments (trois en tout)



- Pas de travaux lourds prévus dans les 10 prochaines années.
- Une UAPE au dernier étage du bâtiment (troisième image ci-dessus). Le bâtiment sera transféré à l'ASIGOS et les locaux loués à l'UAPE.
- Un peu d'humidité en sous-sol.
- Les terrains verts (place de jeu) sont à usage majoritaire UAPE ou population. La parcelle sera donc séparée et la place de jeu restera communale.
- Quelques déprédations sous le couvert dans l'entrée (première image) avec des dessins au « briquet ». Repeint en gris contre blanc auparavant pour essayer de dissuader.



Salle de rythmique (Un des endroits légèrement humides avec la cave)



Vestiaires. (Les douches sont séparées, mais néanmoins liées)



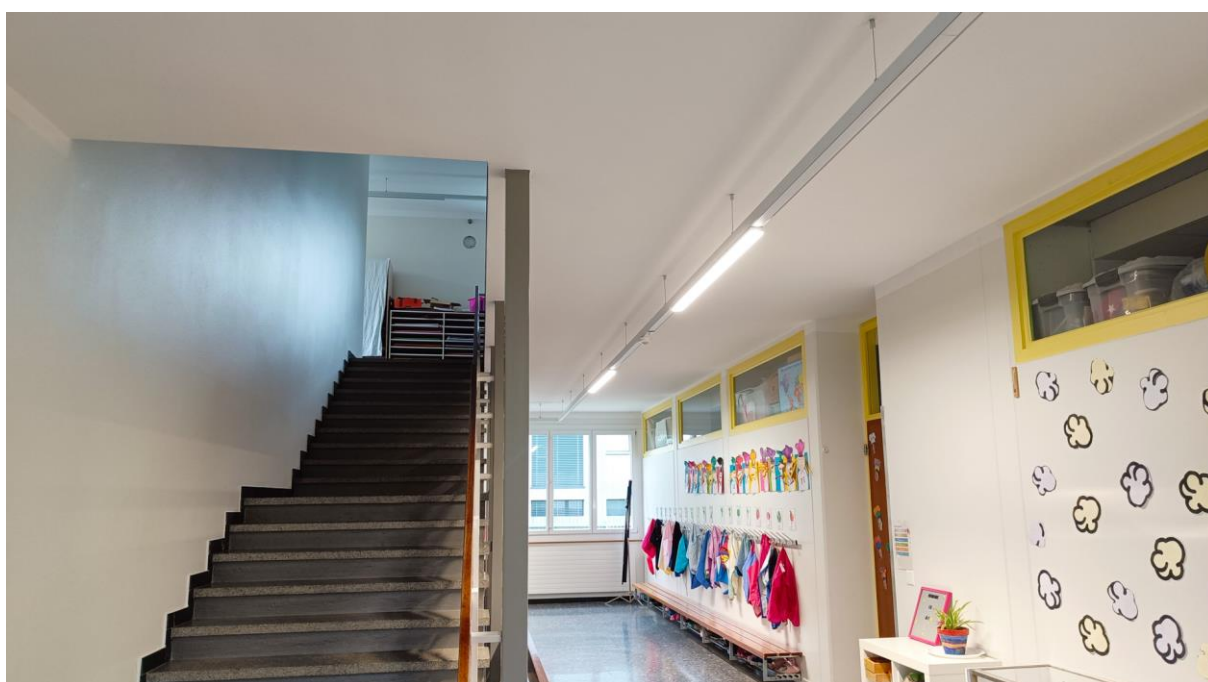
Salle de gym – Les moteurs de commande des fenêtres ont du être réparés.



Les plaques vieillissent et doivent être remplacée. (Les blanches sont déjà neuves)



Une salle de classe



Les peintures ont été refaites cette année.

Corminjoz



Vue de l'extérieur

- Bâtiment provisoire prévu à l'origine pour 2 ans en location. Finalement, les modules ont été achetés et doivent durer jusqu'à 2030 (soit au moins 10 ans).
- 2 classes + UAPE + cantine. Même principe que pour Jolimont, tout sera transféré à l'ASIGOS et location.
- A terme, un collège de 18 classes, pour l'évolution démographique, le remplacement des porte-à-cabines et du pavillon de Plantinel
- Manque d'ombre en été. Difficile de conserver la chaleur (le chauffage ne peut pas être éteint pendant les vacances en hiver pour cette raison)



Vue de l'avant



Les plots en bois ont mal vieilli et doivent être remplacés. Cela a été détecté après la rédaction du budget. Un préavis de l'ordre de 100'000.- devrait arriver début 2024. Une réparation provisoire sera effectuée ces prochains jours.



Une des salles de classes



UAPE



Réfectoire (cuisine sur la droite) et seconde classe au fond

Collège centre



Vue de l'extérieur

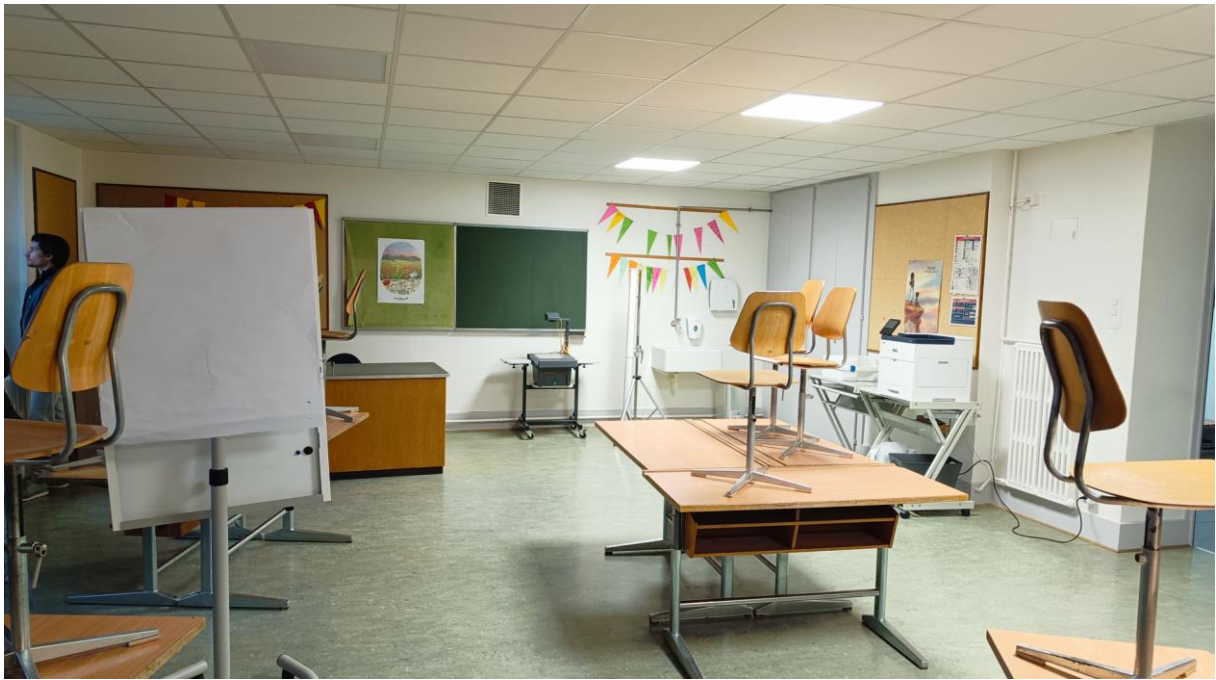


Un des problèmes du bâtiment, les encadrements de fenêtre ne tiennent plus et tombent. Des barrières de protection ont été placées autour du site pour éviter les accidents.



Une salle de classe

- Bâtiment classé
- 12 ? classes
- Les parquets sont refaits à raison de 2 classes par années. Une fois terminé, cela devrait durer une dizaine d'année avant un cycle similaire.
- Les escaliers et dallage intérieur ont été refaits.
- Les murs sont repeints par étape.
- Rénovation lourde prévue après le collège de Mont-Goulin.



Une salle de classe dans les étages. Le lino sera retiré pour réutiliser le parquet présent dessous.

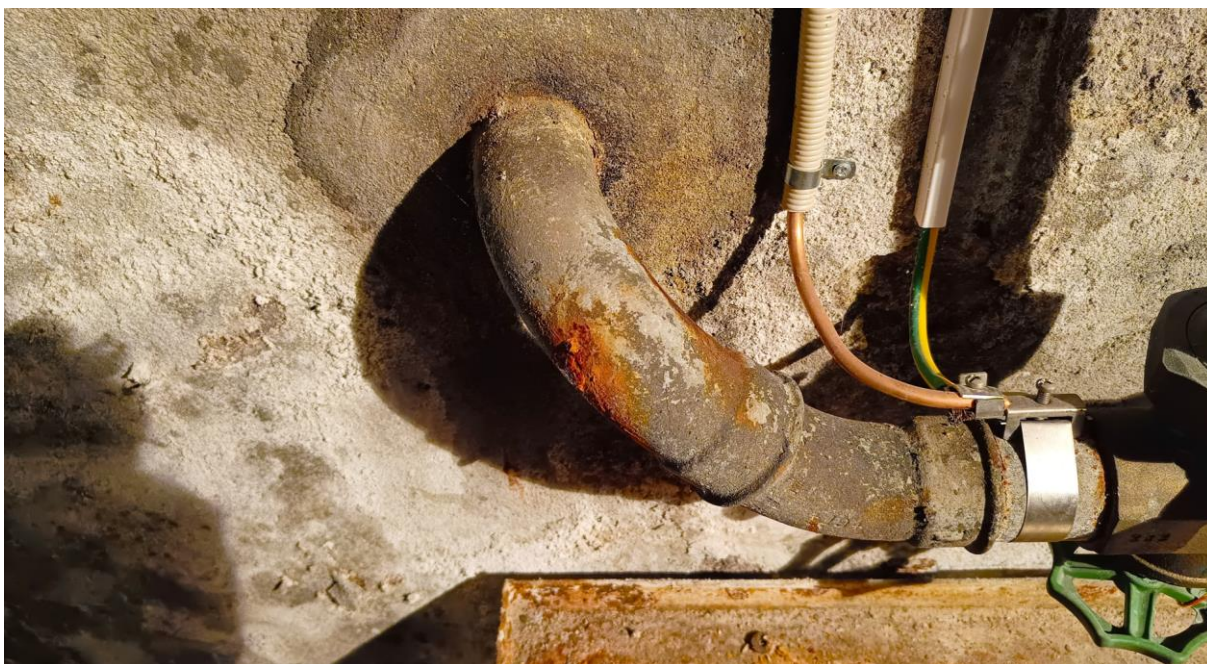


Le

bois sur l'extérieur doit être entretenu. (Budget 2024)



Problème d'humidité en sous-sol



La conduite d'arrivée d'eau doit être remplacée. Il sera nécessaire d'ouvrir à l'extérieur sur une longue zone. Actuellement, il n'y a pas de robinet extérieur... Prévu au budget 2024

???? – Locaux de la direction



- Locaux de la direction
- Deux salles (petites) utilisées pour des classes spéciales



Comme au collège centre, le bois doit être entretenu. (Budget 2024)



Une des salles de classe

Pavillon de Plantinel



Vue de l'extérieur

- Similaire à la conception des pavillons de Romanel
- 2 salles de classe
- Bâtiment sera réaffecté après la construction à Cominjoz
- En dehors des salles de classe, l'espace pour les enseignants est très restreint



Les salles de classe.