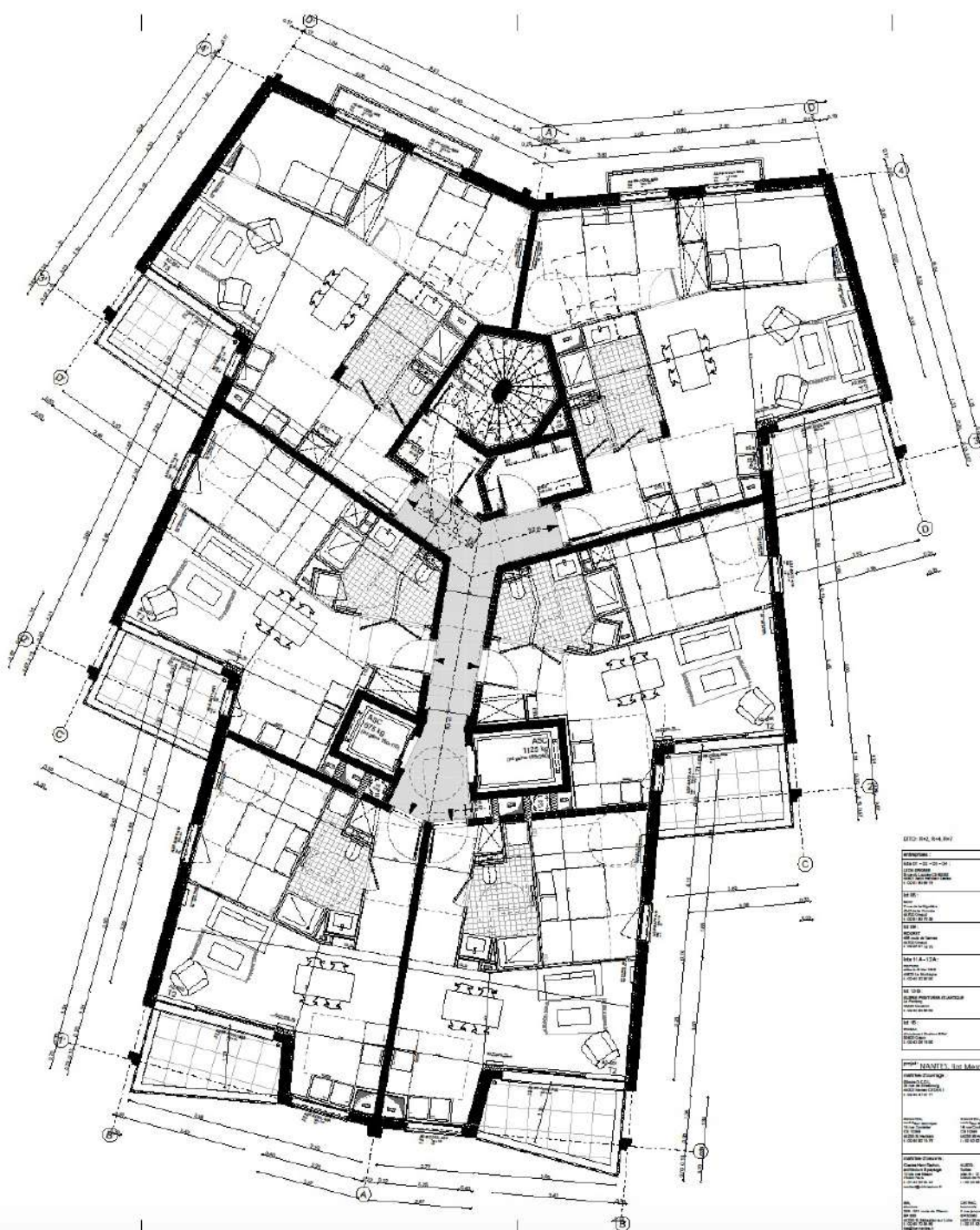


# Comment prendre en compte le confort d'été dans les logements ?



*Rozenn Autret et Arnaud Lambert*



ETD - IAL - IAL - IAL

04.07.2024 - 09.07.2024  
- Ingénieur PC

DESCRIPTION	ÉTAT	DATE
04.01 - 04.02 - 04.03	04.01	04.01.2024
04.04 - 04.05 - 04.06	04.02	04.02.2024
04.07 - 04.08 - 04.09	04.03	04.03.2024
04.10 - 04.11 - 04.12	04.04	04.04.2024
04.13 - 04.14 - 04.15	04.05	04.05.2024
04.16 - 04.17 - 04.18	04.06	04.06.2024
04.19 - 04.20 - 04.21	04.07	04.07.2024
04.22 - 04.23 - 04.24	04.08	04.08.2024
04.25 - 04.26 - 04.27	04.09	04.09.2024
04.28 - 04.29 - 04.30	04.10	04.10.2024
04.31 - 04.32 - 04.33	04.11	04.11.2024
04.34 - 04.35 - 04.36	04.12	04.12.2024
04.37 - 04.38 - 04.39	04.13	04.13.2024
04.40 - 04.41 - 04.42	04.14	04.14.2024
04.43 - 04.44 - 04.45	04.15	04.15.2024
04.46 - 04.47 - 04.48	04.16	04.16.2024
04.49 - 04.50 - 04.51	04.17	04.17.2024
04.52 - 04.53 - 04.54	04.18	04.18.2024
04.55 - 04.56 - 04.57	04.19	04.19.2024
04.58 - 04.59 - 04.60	04.20	04.20.2024
04.61 - 04.62 - 04.63	04.21	04.21.2024
04.64 - 04.65 - 04.66	04.22	04.22.2024
04.67 - 04.68 - 04.69	04.23	04.23.2024
04.70 - 04.71 - 04.72	04.24	04.24.2024
04.73 - 04.74 - 04.75	04.25	04.25.2024
04.76 - 04.77 - 04.78	04.26	04.26.2024
04.79 - 04.80 - 04.81	04.27	04.27.2024
04.82 - 04.83 - 04.84	04.28	04.28.2024
04.85 - 04.86 - 04.87	04.29	04.29.2024
04.88 - 04.89 - 04.90	04.30	04.30.2024
04.91 - 04.92 - 04.93	04.31	04.31.2024
04.94 - 04.95 - 04.96	04.32	04.32.2024
04.97 - 04.98 - 04.99	04.33	04.33.2024
04.100 - 04.101 - 04.102	04.34	04.34.2024
04.103 - 04.104 - 04.105	04.35	04.35.2024
04.106 - 04.107 - 04.108	04.36	04.36.2024
04.109 - 04.110 - 04.111	04.37	04.37.2024
04.112 - 04.113 - 04.114	04.38	04.38.2024
04.115 - 04.116 - 04.117	04.39	04.39.2024
04.118 - 04.119 - 04.120	04.40	04.40.2024
04.121 - 04.122 - 04.123	04.41	04.41.2024
04.124 - 04.125 - 04.126	04.42	04.42.2024
04.127 - 04.128 - 04.129	04.43	04.43.2024
04.130 - 04.131 - 04.132	04.44	04.44.2024
04.133 - 04.134 - 04.135	04.45	04.45.2024
04.136 - 04.137 - 04.138	04.46	04.46.2024
04.139 - 04.140 - 04.141	04.47	04.47.2024
04.142 - 04.143 - 04.144	04.48	04.48.2024
04.145 - 04.146 - 04.147	04.49	04.49.2024
04.148 - 04.149 - 04.150	04.50	04.50.2024
04.151 - 04.152 - 04.153	04.51	04.51.2024
04.154 - 04.155 - 04.156	04.52	04.52.2024
04.157 - 04.158 - 04.159	04.53	04.53.2024
04.160 - 04.161 - 04.162	04.54	04.54.2024
04.163 - 04.164 - 04.165	04.55	04.55.2024
04.166 - 04.167 - 04.168	04.56	04.56.2024
04.169 - 04.170 - 04.171	04.57	04.57.2024
04.172 - 04.173 - 04.174	04.58	04.58.2024
04.175 - 04.176 - 04.177	04.59	04.59.2024
04.178 - 04.179 - 04.180	04.60	04.60.2024
04.181 - 04.182 - 04.183	04.61	04.61.2024
04.184 - 04.185 - 04.186	04.62	04.62.2024
04.187 - 04.188 - 04.189	04.63	04.63.2024
04.190 - 04.191 - 04.192	04.64	04.64.2024
04.193 - 04.194 - 04.195	04.65	04.65.2024
04.196 - 04.197 - 04.198	04.66	04.66.2024
04.199 - 04.200 - 04.201	04.67	04.67.2024
04.202 - 04.203 - 04.204	04.68	04.68.2024
04.205 - 04.206 - 04.207	04.69	04.69.2024
04.208 - 04.209 - 04.210	04.70	04.70.2024
04.211 - 04.212 - 04.213	04.71	04.71.2024
04.214 - 04.215 - 04.216	04.72	04.72.2024
04.217 - 04.218 - 04.219	04.73	04.73.2024
04.220 - 04.221 - 04.222	04.74	04.74.2024
04.223 - 04.224 - 04.225	04.75	04.75.2024
04.226 - 04.227 - 04.228	04.76	04.76.2024
04.229 - 04.230 - 04.231	04.77	04.77.2024
04.232 - 04.233 - 04.234	04.78	04.78.2024
04.235 - 04.236 - 04.237	04.79	04.79.2024
04.238 - 04.239 - 04.240	04.80	04.80.2024
04.241 - 04.242 - 04.243	04.81	04.81.2024
04.244 - 04.245 - 04.246	04.82	04.82.2024
04.247 - 04.248 - 04.249	04.83	04.83.2024
04.250 - 04.251 - 04.252	04.84	04.84.2024
04.253 - 04.254 - 04.255	04.85	04.85.2024
04.256 - 04.257 - 04.258	04.86	04.86.2024
04.259 - 04.260 - 04.261	04.87	04.87.2024
04.262 - 04.263 - 04.264	04.88	04.88.2024
04.265 - 04.266 - 04.267	04.89	04.89.2024
04.268 - 04.269 - 04.270	04.90	04.90.2024
04.271 - 04.272 - 04.273	04.91	04.91.2024
04.274 - 04.275 - 04.276	04.92	04.92.2024
04.277 - 04.278 - 04.279	04.93	04.93.2024
04.280 - 04.281 - 04.282	04.94	04.94.2024
04.283 - 04.284 - 04.285	04.95	04.95.2024
04.286 - 04.287 - 04.288	04.96	04.96.2024
04.289 - 04.290 - 04.291	04.97	04.97.2024
04.292 - 04.293 - 04.294	04.98	04.98.2024
04.295 - 04.296 - 04.297	04.99	04.99.2024
04.298 - 04.299 - 04.300	05.00	05.00.2024

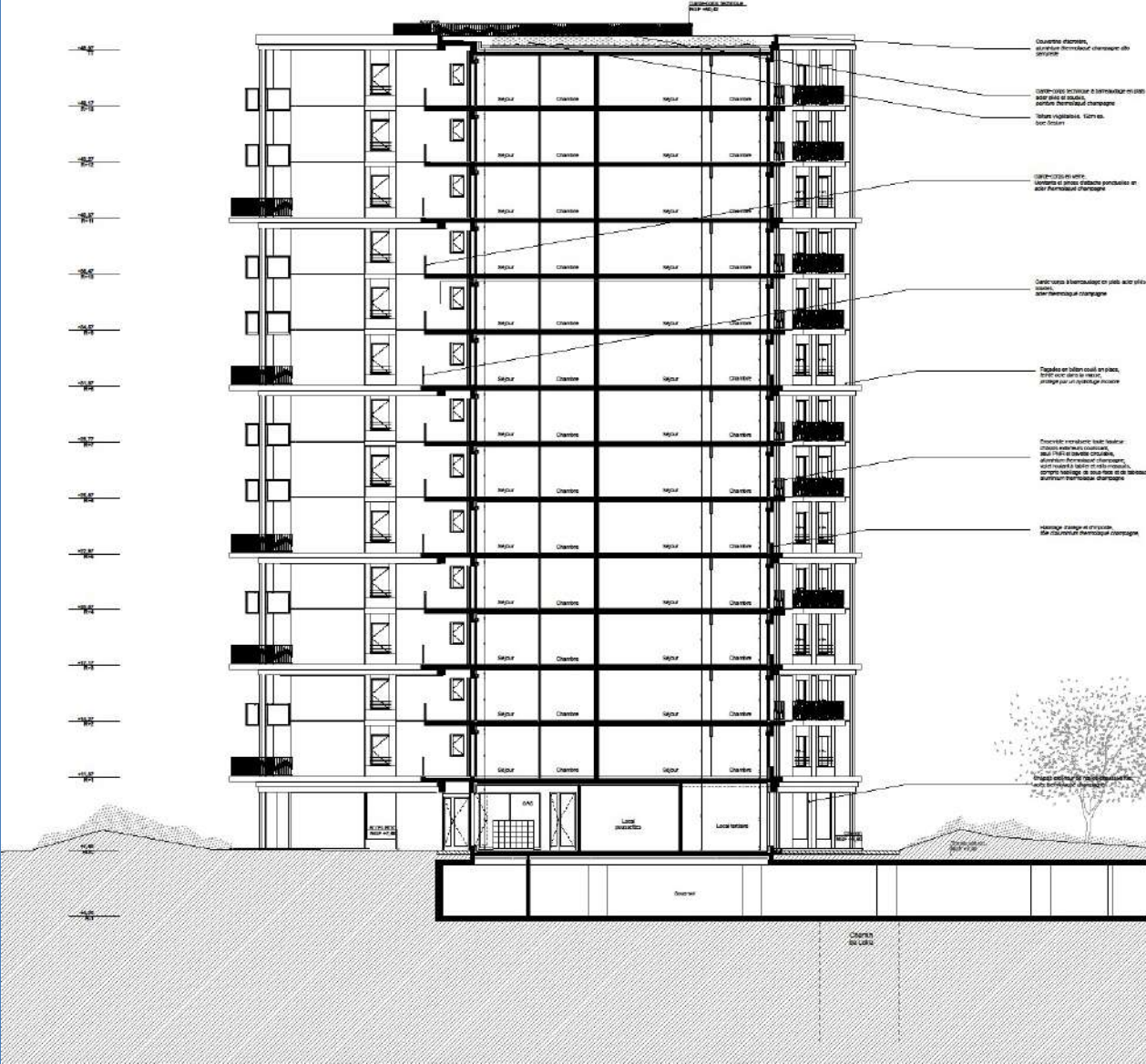
PROJ : HABITAT - Les Miroirs - Construction de 32 logements, A de 800m<sup>2</sup> de surface d'usage.  
Nom de l'ouvrage : Les Miroirs - Construction de 32 logements, A de 800m<sup>2</sup> de surface d'usage.  
N° de plan : HABITAT - Les Miroirs - Construction de 32 logements, A de 800m<sup>2</sup> de surface d'usage - Plan R+6 A2

Plan R+6 A2



Dossier Maître		143
N° de plan : HABITAT - Les Miroirs - Construction de 32 logements, A de 800m <sup>2</sup> de surface d'usage - Plan R+6 A2	Date : 01/07/2024	1:30

BATIMENT A2



- Couverture étanche, isolation thermique extérieure de toiture
- OSB+OSB isolé et bétonneur en ossature pour plan de dalle, parties thermiques étanchées, isolant végétal, GVL, sur isolant
- OSB+OSB en dalle, béton et terre tassée pondérée en ossature thermique étanchée
- Carreaux à bétonneur en ossature en ossature thermique étanchée
- Tappeto en béton coulé en place, béton armé sur OSB, jointage par un enduitage mouso
- Poutrelles métalliques bois traité, ossature béton armé coulé, dalle OSB et OSB isolé, ossature thermique étanchée, isolation thermique extérieure, OSB+OSB en dalle, béton et terre tassée pondérée en ossature thermique étanchée
- Isolation d'usage et étanchéité de l'ouvrage thermique étanchée

étage	surface	volume
étage 01	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 02	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 03	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 04	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 05	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 06	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 07	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 08	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 09	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 10	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 11	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 12	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 13	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 14	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 15	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 16	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 17	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 18	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 19	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>
étage 20	142,00 m <sup>2</sup>	142,00 m <sup>3</sup>

PMR 2015/15/15, Bat. Menneg - Construction de 10 logements & de 400m<sup>2</sup> de locaux d'activité

**Coupe A2**



<p>PMR 2015/15/15, Bat. Menneg - Construction de 10 logements &amp; de 400m<sup>2</sup> de locaux d'activité</p> <p>Architecte: Croquis Architects</p> <p>Client: Croquis Architects</p> <p>Date: 2017/03/28</p>	<p>Projet: PMR 2015/15/15, Bat. Menneg - Construction de 10 logements &amp; de 400m<sup>2</sup> de locaux d'activité</p> <p>Client: Croquis Architects</p> <p>Date: 2017/03/28</p>	<p>Croquis Architects</p> <p>N°: 240</p> <p>Date: 2017/03/28</p> <p>Échelle: 1:100</p> <p>Feuille: A</p>
--	--	--