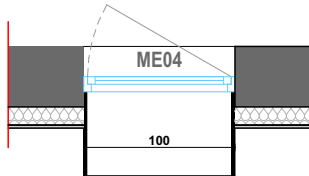
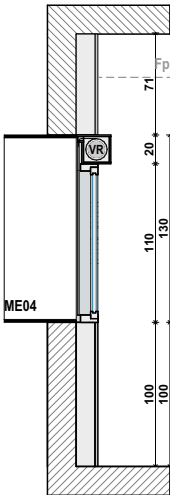
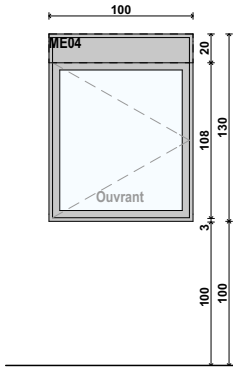
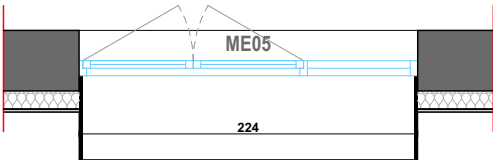
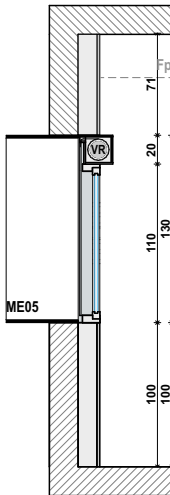
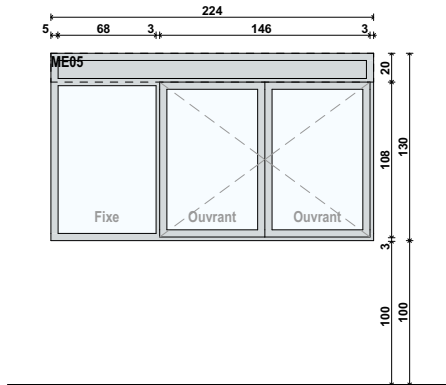
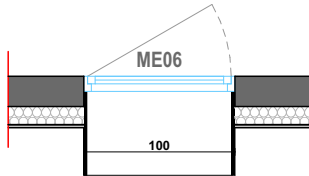
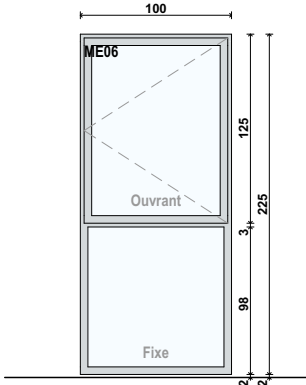


**CARNET DE MENUISERIES EXTERIEURES**

| Nomenclature | Hauteur en cm | Largeur en cm | Seuil / Allège | Vue en plan                                                                          | Elévation                                                                                                                                                                 | Définition                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------|---------------|---------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ME04         | 130           | 100           | 100            |    |     | <p><b>ME04 - Châssis vitré oscillo-battant</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Châssis en aluminium - double vitrage clair</li><li>- 1 ouvrant oscillo-battant</li><li>- 1 imposte en tôle laquée isolée</li><li>- Laquage RAL 7035</li><li>- Quincaillerie en inox ou acier galvanisé</li><li>- Poignée à une hauteur maximale de 130cm de haut</li><li>- Vitrage clair</li><li>- Volet roulant en imposte : coffre isolé + volet à lames aluminium RAL 7035 + commande électrique</li></ul> <p><b>Localisation :</b> ME04 - Façade Ouest - RdC</p> <p><b>Dimensions :</b> 100 x 130cm ht.<br/>allège 100 cm</p>          |
| 1            |               |               |                |                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ME05         | 130           | 224           | 100            |   |   | <p><b>ME05 - Ensemble vitré</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Châssis en aluminium - double vitrage clair</li><li>- 1 châssis double oscillo-battant / 1 châssis fixe</li><li>- 1 imposte en tôle laquée isolée</li><li>- Laquage RAL 7035</li><li>- Quincaillerie en inox ou acier galvanisé</li><li>- Poignée à une hauteur maximale de 130cm de haut</li><li>- Vitrage clair</li><li>- Volet roulant en imposte : coffre isolé + volet à lames aluminium RAL 7035 + commande électrique</li></ul> <p><b>Localisation :</b> ME05 - Façade Ouest - RdC</p> <p><b>Dimensions :</b> 224 x 130cm ht.<br/>allège 100 cm</p> |
| 1            |               |               |                |                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ME06         | 225           | 100           | 0              |  |                                                                                      | <p><b>ME06 - Ensemble vitré</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Châssis en aluminium - double vitrage clair</li><li>- 1 châssis oscillo-battant / 1 châssis fixe</li><li>- Laquage RAL 7035</li><li>- Quincaillerie en inox ou acier galvanisé</li><li>- Poignée à une hauteur maximale de 130cm de haut</li><li>- Vitrage clair</li></ul> <p><b>Localisation :</b> ME06 - Façade Est - R+1</p> <p><b>Dimensions :</b> 100 x 225cm ht.<br/>seuil 2cm</p>                                                                                                                                                                   |
| 3            |               |               |                |                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Réhabilitation de la "Maison du Méridien" sur le site Le Verrier à Marseille

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |        |  |                                    |  |          |  |      |  |        |  |        |  |              |  |                   |  |       |  |  |  |    |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------|--|------------------------------------|--|----------|--|------|--|--------|--|--------|--|--------------|--|-------------------|--|-------|--|--|--|----|--|
| MAITRE D'OUVRAGE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |        |  | GROUPEMENT                         |  |          |  |      |  |        |  |        |  | N°aff. 25001 |  | DOSSIER PRO - PRO |  |       |  |  |  | 1: |  |
| <div><div><div>amU</div><div>Aix<br/>Marseille<br/>Université</div></div><div><div>AIX MARSEILLE<br/>UNIVERSITE</div><div>58, Boulevard Charles Livon<br/>13007 MARSEILLE</div></div></div> <div><div><div>Fluides</div><div>Conseil &amp; ingénierie</div></div><div><div>FLUIDES CONSEIL<br/>&amp; INGENIERIE</div><div>17, Boulevard Augustin Ciessa<br/>13007 MARSEILLE</div></div></div> <div><div><div>MAP</div></div><div><div>MAP<br/>ARCHITECTURE</div><div>4, Place Sadi-Carnot<br/>13002 MARSEILLE</div></div></div> <div><div><div>LANGLOIS</div><div>ETUDES INGENIERIE</div></div><div><div>LANGLOIS ETUDES INGENIERIE</div><div>650, Chemin de l'Aumône Vieille<br/>13400 AUBAGNE</div></div></div> <div><div><div>C-Consulting</div></div><div><div>SOCIETE<br/>C CONSEIL</div><div>20, Lot Le Puy des Lauriers<br/>13080 AIX EN PROVENCE</div></div></div> <div><div>Associé-RTA</div></div> <td colspan="6" rowspan="2">Carnet des menuiseries extérieures</td> <td colspan="2" rowspan="2">PRO.29</td> <td colspan="2" rowspan="2">Eche</td> |  |        |  | Carnet des menuiseries extérieures |  |          |  |      |  | PRO.29 |  | Eche   |  |              |  |                   |  |       |  |  |  |    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |        |  |                                    |  |          |  |      |  |        |  |        |  | Visa: KRAS   |  |                   |  |       |  |  |  |    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |        |  | 01/03/2026                         |  | Date     |  | AMU1 |  | PRO    |  | JFAN   |  | MAP          |  |                   |  |       |  |  |  | B  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | Projet |  | Auteur                             |  | Emetteur |  |      |  |        |  | Niveau |  | Etage        |  | Format            |  | Indic |  |  |  |    |  |