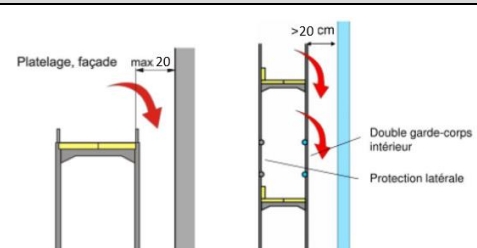

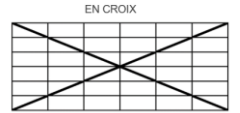


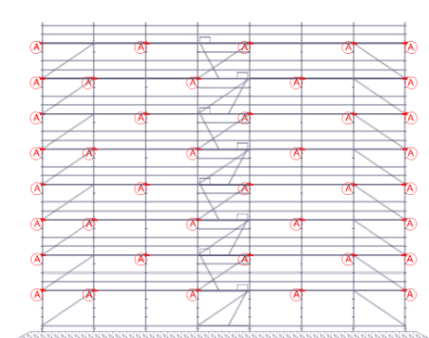






## 1. Calepiner les axes de l'échafaudage

Paramètres à prendre en compte	Illustrations
<ul style="list-style-type: none"> <li>Les dimensions des façades à échafauder</li> <li>Le type de matériel utilisé (longueurs des plateaux).</li> <li>La distance entre la façade de travail et l'échafaudage règle des 20 cm.</li> <li>Dans le cas de travaux neufs, la distance entre l'échafaudage et la façade est mesurée par rapport au brut de celle-ci.</li> </ul>	

## 2. Modéliser l'échafaudage

Désignation	Règles	Illustrations
Les contreventements dans le plan vertical	Installer une diagonale : <ul style="list-style-type: none"> <li>à chaque niveau</li> <li>toutes les 5 travées</li> </ul>	<p>2 types de montage sont généralement utilisés</p> <p>EN DIAGONALE</p>  <p>EN CROIX</p> 
Les contreventements dans le plan horizontal	Les plancher sont : <ul style="list-style-type: none"> <li>jointifs</li> <li>à tous les niveaux</li> </ul>	 
Les amarrages	Tous les 24 m <sup>2</sup> maximum pour un échafaudage non recouvert.  Tous les 10 m <sup>2</sup> maximum pour un échafaudage recouvert sur les 3 côtés.	 <p>Pour le principe de calepinage voir documentation technique</p>
Les accès	Un tous les 20,00 m maximum  Prévoir une lisse supplémentaire en partie haute sur les travées d'accès.	 

## 3. Editer le carnet de montage

Le carnet de montage (format A3) doit comprendre :

- Une perspective,
- Une vue en plan avec cotation des axes et positionnement par rapport aux façades de travail,
- Une élévation avec les niveaux,
- Une coupe cotée,
- Une nomenclature du matériel constituant l'échafaudage.