Annex A. Plànols

Índex

A.1. BASE ......................................................... 2
A.2. CAPSA ..................................................... 3
A.3. CONNEXIÓ .................................................. 4
A.4. XAPA ........................................................ 5
A.5. PENJADORS ................................................. 6
A.1. Base

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nom</th>
<th>Cognoms</th>
<th>Escala</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Irene</td>
<td>Chausse Vázquez de Parga</td>
<td>1:10</td>
</tr>
</tbody>
</table>
A.2. Capsa

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nom</th>
<th>Cognoms</th>
<th>Escala</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Irene</td>
<td>Chausse Vázquez de Parga</td>
<td>1:5</td>
</tr>
</tbody>
</table>
A.3. Connexió

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nom</th>
<th>Cognoms</th>
<th>Escala</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Irene</td>
<td>Chausse Vázquez de Parga</td>
<td>1:2</td>
</tr>
</tbody>
</table>
A.4. Xapa

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nom</th>
<th>Cognoms</th>
<th>Escala</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Irene</td>
<td>Chausse Vázquez de Parga</td>
<td>1:10</td>
</tr>
</tbody>
</table>
### A.5. Penjadors

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nom</th>
<th>Cognoms</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Irene</td>
<td>Chausse Vázquez de Parga</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Escala</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1:20</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Annex C. Taules de propietats dels materials

B.1. ACER INOXIDABLE AISI 304 ............................................. 9
B.2. FUNDICIÓ GRIS ............................................................... 10
### B.1. Acer inoxidable AISI 304

<table>
<thead>
<tr>
<th>PROPIETAT</th>
<th>VALOR</th>
<th>UNITATS</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Mòdul elàstic</td>
<td>1,9e+11</td>
<td>N/m²</td>
</tr>
<tr>
<td>Coeficient de Poisson</td>
<td>0,29</td>
<td>N/D</td>
</tr>
<tr>
<td>Mòdul tallant</td>
<td>7,5e+10</td>
<td>N/m²</td>
</tr>
<tr>
<td>Densitat</td>
<td>8.000</td>
<td>kg/m³</td>
</tr>
<tr>
<td>Límit de tracció</td>
<td>517.017.000</td>
<td>N/m²</td>
</tr>
<tr>
<td>Límit elàstic</td>
<td>206.807.000</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Coeficient d'expansió tèrmica</td>
<td>1,8e-005</td>
<td>1/K</td>
</tr>
<tr>
<td>Conductivitat tèrmica</td>
<td>16</td>
<td>W/(m·K)</td>
</tr>
<tr>
<td>Calor específic</td>
<td>500</td>
<td>J/(kg·K)</td>
</tr>
</tbody>
</table>
B.2. Fundició gris

<table>
<thead>
<tr>
<th>PROPIETAT</th>
<th>VALOR</th>
<th>UNITATS</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Mòdul elàstic</td>
<td>6,61781e+10</td>
<td>N/m²</td>
</tr>
<tr>
<td>Coeficient de Poisson</td>
<td>0,27</td>
<td>N/D</td>
</tr>
<tr>
<td>Modul tallant</td>
<td>5e+10</td>
<td>N/m²</td>
</tr>
<tr>
<td>Densitat</td>
<td>7.200</td>
<td>kg/m³</td>
</tr>
<tr>
<td>Límit de tracció</td>
<td>151.658.000</td>
<td>N/m²</td>
</tr>
<tr>
<td>Límit de compressió</td>
<td>572.165.000</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Coeficient d'expansió tèrmica</td>
<td>1,2e-005</td>
<td>1/K</td>
</tr>
<tr>
<td>Conductivitat tèrmica</td>
<td>45</td>
<td>W/(m·K)</td>
</tr>
<tr>
<td>Calor específic</td>
<td>510</td>
<td>J/(kg·K)</td>
</tr>
</tbody>
</table>