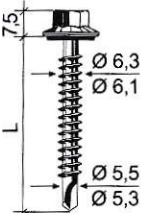

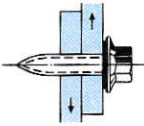
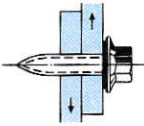
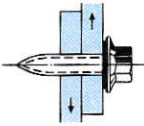
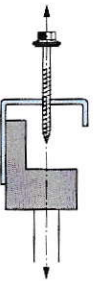


FICHE TECHNIQUE																																																																	
<p>Conformes aux DTU 40.35 DTU 40.36 et règles professionnelles des bardages métalliques.</p>	<p>VIS TETINOX P5 AUTOPERCEUSES POUR FIXATION SUR PANNES D'ÉPAISSEUR 1,5 à 5 mm</p>																																																																
<p>(1) Dénomination de la vis : Vis TETINOX P5 autoperceuse</p> <p>(2) Nom et adresse de la société : Ets FAYNOT - 08800 THILAY - France</p> <p>(3) Nom et adresse de l'usine productrice : Usines FAYNOT 1 et 2 - 08800 THILAY - France</p>																																																																	
	<p>(4) Caractéristique du support : - La fiche technique est établie pour des pannes en acier dont la résistance à la rupture est inférieure à 450 N/mm².</p> <p>(5) Caractéristiques des matériaux de la vis : - Tête de vis sertie d'une feuille d'acier inoxydable (18/8) selon NF EN 100882. Rondelle vulca dia 16mm montée - Tige en acier de cémentation selon norme NF A 35-551 avec revêtement métallique renforcé (ZN) simple + revêtement superficiel complémentaire permettant d'obtenir une résistance à la corrosion de 12 cycles Kesternich selon NFT 30-055 (à 2 l. de SO₂ sans apparition de rouille rouge).</p>																																																																
<p>VITESSE DE PERÇAGE : doit être réglée sur chantier en fonction de la dureté des pannes de façon à ne pas brûler le foret de la vis. Commencer à vitesse lente et augmenter jusqu'au rendement optimum.</p>																																																																	
<p>(6) Caractéristique mécanique garantie de l'acier de la vis : - Résistance ultime à la traction : 420 N/mm² minimum.</p>																																																																	
<p>TÊTE</p>  <p>Douille H8. Clip 4498-039</p>	<p>(7) Longueurs des vis :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dimensions</th> <th>6,3 x 25</th> <th>6,3 x 35</th> <th>6,3 x 55</th> <th>6,3 x 75</th> <th>6,3 x 100</th> <th>6,3 x 115</th> <th>6,3 x 130</th> <th>6,3 x 160</th> <th>6,3 x 180</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Réf.</td> <td>6325-099</td> <td>6335-099</td> <td>1655-099</td> <td>1675-099</td> <td>263100-099</td> <td>263115-099</td> <td>263130-099</td> <td>263160-099</td> <td>263180-099</td> </tr> <tr> <td>Poids %</td> <td>7,5</td> <td>11,5</td> <td>12,5</td> <td>16</td> <td>21,5</td> <td>24,5</td> <td>27,5</td> <td>31</td> <td>33</td> </tr> <tr> <td>Capacité serrage</td> <td>0-5 mm</td> <td>0-15 mm</td> <td>0-28 mm</td> <td>18-48 mm</td> <td>43-68 mm</td> <td>58-83 mm</td> <td>73-98 mm</td> <td>103-128 mm</td> <td>123-148 mm</td> </tr> </tbody> </table>	Dimensions	6,3 x 25	6,3 x 35	6,3 x 55	6,3 x 75	6,3 x 100	6,3 x 115	6,3 x 130	6,3 x 160	6,3 x 180	Réf.	6325-099	6335-099	1655-099	1675-099	263100-099	263115-099	263130-099	263160-099	263180-099	Poids %	7,5	11,5	12,5	16	21,5	24,5	27,5	31	33	Capacité serrage	0-5 mm	0-15 mm	0-28 mm	18-48 mm	43-68 mm	58-83 mm	73-98 mm	103-128 mm	123-148 mm																								
Dimensions	6,3 x 25	6,3 x 35	6,3 x 55	6,3 x 75	6,3 x 100	6,3 x 115	6,3 x 130	6,3 x 160	6,3 x 180																																																								
Réf.	6325-099	6335-099	1655-099	1675-099	263100-099	263115-099	263130-099	263160-099	263180-099																																																								
Poids %	7,5	11,5	12,5	16	21,5	24,5	27,5	31	33																																																								
Capacité serrage	0-5 mm	0-15 mm	0-28 mm	18-48 mm	43-68 mm	58-83 mm	73-98 mm	103-128 mm	123-148 mm																																																								
<p>Pour pose de couverture (en sommet d'onde) et de bardage. Capacité de perçage 1,5 à 5 mm environ. Filet ø 6,3 mm (pas = 1,80).</p>																																																																	
<p>(8) Résistances caractéristiques et utiles des vis :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="7">Épaisseur de la panne en mm</th> <th rowspan="2"></th> </tr> <tr> <th>1,5</th> <th>2</th> <th>2,5</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="text-align: center;">← suivant le diamètre de la pointe foret →</td> <td>Ø de préperçage.</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <p>COUVERTURE : Fixation en sommet d'onde : le couple est déterminé par la résistance du profil. Ordre de grandeur 2-3 Nm. Fixation en plage : voir fiches techniques spéciales.</p> <p>BARDAGE : le couple est déterminé suivant éléments, présence ou non d'isolant, et épaisseur du support. Ordre de grandeur 3-4 Nm pouvant aller jusque 6-7 Nm maxi. Nous consulter.</p> </td> <td>Couple de serrage en N.m.</td> </tr> <tr> <td>334</td> <td>450</td> <td>686</td> <td>892</td> <td>1245</td> <td>1678</td> <td>Résistance caractéristique PK.</td> <td rowspan="3">Résistance à l'arrachement de la vis en daN.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>Coefficient sécurité cf.</td> </tr> <tr> <td>111</td> <td>150</td> <td>228</td> <td>297</td> <td>415</td> <td>559</td> <td>Résistance utile Ru.</td> </tr> <tr> <td colspan="4" rowspan="3"> <p>Essai réalisé en appliquant à la vis un couple de serrage de 5 N.m.</p>  </td> <td>1307</td> <td>Résistance caractéristique PK.</td> <td rowspan="3">Résistance au cisaillement de la vis en daN.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Coefficient sécurité cf.</td> </tr> <tr> <td>435</td> <td>Résistance utile Ru.</td> </tr> </tbody> </table>		Épaisseur de la panne en mm								1,5	2	2,5	3	4	5		← suivant le diamètre de la pointe foret →							Ø de préperçage.	<p>COUVERTURE : Fixation en sommet d'onde : le couple est déterminé par la résistance du profil. Ordre de grandeur 2-3 Nm. Fixation en plage : voir fiches techniques spéciales.</p> <p>BARDAGE : le couple est déterminé suivant éléments, présence ou non d'isolant, et épaisseur du support. Ordre de grandeur 3-4 Nm pouvant aller jusque 6-7 Nm maxi. Nous consulter.</p>							Couple de serrage en N.m.	334	450	686	892	1245	1678	Résistance caractéristique PK.	Résistance à l'arrachement de la vis en daN.	3	3	3	3	3	3	Coefficient sécurité cf.	111	150	228	297	415	559	Résistance utile Ru.	<p>Essai réalisé en appliquant à la vis un couple de serrage de 5 N.m.</p> 				1307	Résistance caractéristique PK.	Résistance au cisaillement de la vis en daN.	3	Coefficient sécurité cf.	435	Résistance utile Ru.
Épaisseur de la panne en mm																																																																	
1,5	2	2,5	3	4	5																																																												
← suivant le diamètre de la pointe foret →							Ø de préperçage.																																																										
<p>COUVERTURE : Fixation en sommet d'onde : le couple est déterminé par la résistance du profil. Ordre de grandeur 2-3 Nm. Fixation en plage : voir fiches techniques spéciales.</p> <p>BARDAGE : le couple est déterminé suivant éléments, présence ou non d'isolant, et épaisseur du support. Ordre de grandeur 3-4 Nm pouvant aller jusque 6-7 Nm maxi. Nous consulter.</p>							Couple de serrage en N.m.																																																										
334	450	686	892	1245	1678	Résistance caractéristique PK.	Résistance à l'arrachement de la vis en daN.																																																										
3	3	3	3	3	3	Coefficient sécurité cf.																																																											
111	150	228	297	415	559	Résistance utile Ru.																																																											
<p>Essai réalisé en appliquant à la vis un couple de serrage de 5 N.m.</p> 				1307	Résistance caractéristique PK.	Résistance au cisaillement de la vis en daN.																																																											
				3	Coefficient sécurité cf.																																																												
				435	Résistance utile Ru.																																																												
<p>Essai d'arrachement selon norme XP P30-310</p>  <p>(exemple d'arrachement sur support épaisseur e < 3 mm).</p>																																																																	