

# 2018-C-043C

## Rapport d'expertise

### Date de la visite

08 et 13 novembre 2018

### Adresse chantier

Allée des Oiseaux à MONS

### But du contrôle

Contrôle visuel du placement de portes résistant au feu dans les bâtiments en objet (marché de service S/18/0363)

### Demandeur

Asbl TOIT & MOI, Immobilière sociale de la région de Mons  
Place du Chapitre 2  
7000 - MONS

### Contrôleurs

Monsieur BRONCKART Xavier . ISIB  
Monsieur LEBON Alain - ISIB

### Présents lors du contrôle :

2 représentants de l'asbl. TOIT ET MOI.

### Le rapport comprend :

38 pages.

## 1. Introduction

A la demande de l'asbl. TOIT ET MOI, via le marché de service S/18/0363, Messieurs BRONCKART Xavier (ISIB) et LEBON Alain (ISIB) se sont rendu dans les bâtiments concernés afin de contrôler le placement de portes résistant au feu.

## 2. Documents de référence utilisés pour le contrôle

L'agrément technique **Bénor/Atg 2271** donne la description de la construction des portes et les prescriptions de pose des **portes simples ou doubles battantes métalliques résistant au feu 60 minutes du fabricant TECHNIMETAL**.

L'agrément technique **Bénor/Atg 2287** donne la description de la construction des portes et les prescriptions de pose des **portes simples ou doubles battantes en bois résistant au feu 30 minutes du fabricant THEUMA**.

L'agrément technique **Bénor/Atg 1713** donne la description de la construction des portes et les prescriptions de pose des **portes simples ou doubles battantes en bois résistant au feu 60 minutes du fabricant THEUMA**.

L'agrément technique **Bénor/Atg 2048** donne la description de la construction des portes et les prescriptions de pose des **portes simples ou doubles battantes en bois résistant au feu 60 minutes du fabricant DE COENE**.

L'agrément technique **Bénor/Atg 1639** donne la description de la construction des portes et les prescriptions de pose des **portes simples ou doubles battantes en bois résistant au feu 30 minutes du fabricant DE COENE**.

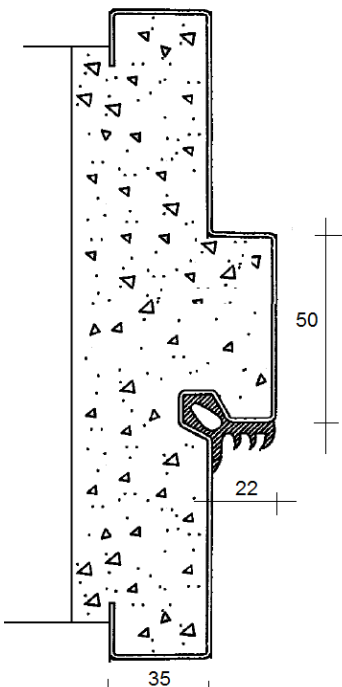
## 3. Observations lors du contrôle

Les tableaux et/ou les descriptions ci-dessous reprennent l'essentiel des informations recueillies lors du contrôle ainsi que leur conformité.

La signification des abréviations de la 3ème colonne des tableaux est précisée ci-dessous.

Abréviations	Signification
<b>C</b>	L'élément est conforme aux prescriptions
<b>NC</b>	L'élément n'est pas conforme aux prescriptions
<b>-</b>	Pas de conclusion tirée pour ce point
<b>R</b>	Remarque qui n'influence pas la résistance au feu annoncée
<b>HS</b>	Elément hors standard dont le bordereau de fabrication est nécessaire
<b>(x)</b>	Référence au point concerné dans le résumé des non conformités et des propositions d'actions correctives.

**Avenue des oiseaux à MONS****Bâtiment Alouette 32 . porte n° 10.1.**

Type de porte :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porte battante métallique</li> <li>• Dimensions : 1990 x 810 x 53 mm</li> </ul>	C C
Labels :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Label Bénor/Atg : 2271 (n° série : 002800)</li> <li>• Label ISIB : absent</li> </ul>	C _(1)
Huissérie :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Métallique :</li> </ul> 	C C
Serrure :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrure à cylindre : KfV</li> <li>• Produits intumescents : 1 face OK (vu par pêne lançant)</li> </ul>	C C
Paumelles :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Type : Acier à souder, hauteur : 140 mm, Ø 20 mm</li> <li>• Nombre : 3</li> <li>• Placement : OK</li> </ul>	C C C
Resserrage :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau : Béton</li> </ul>	C
Jeux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linteau : &lt; 3 mm</li> <li>• Coté serrure : &lt; 3 mm</li> <li>• Coté pivot : &lt; 3 mm</li> <li>• Seuil : 7 mm</li> </ul>	C C C C

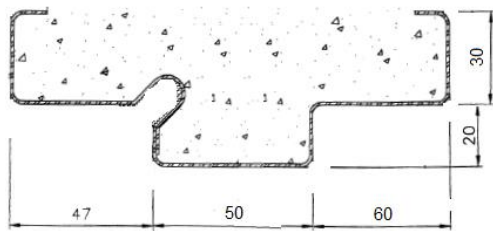

Bâtiment Alouette 32 . porte entrée local antenne.

Type de porte :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porte battante bois</li> <li>• Dimensions : 2015 x 925 x 50 mm</li> </ul>	C C
Labels :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Label Bénor/Atg : 2048 (n° série : 060253)</li> <li>• Label ISIB : absent</li> </ul>	C _(1)
Huisserie :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Multiplex (l x e) : 130 x 25 mm</li> <li>• Listel : Bois dur (a x b) : 15 x 15 mm</li> </ul>	C C
Serrure :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrure à cylindre : Litto</li> <li>• Produits intumescents : 1 face visible</li> <li>• Mortaise : non contrôlée</li> </ul>	C C -
Paumelles :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Type : 80 /80 inox</li> <li>• Nombre : 4</li> <li>• Placement : OK</li> </ul>	C C C
Resserrage :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau : Laine de roche</li> <li>• Jeu : environ 15 mm</li> <li>• Mise en œuvre : OK</li> </ul> (Méthode de contrôle : démontage du chambranle)	C C C -
Jeux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linteau : &lt; 3 mm</li> <li>• Côté serrure : &lt; 3 mm</li> <li>• Côté pivot : &lt; 3 mm</li> <li>• Seuil : 11 mm</li> </ul>	C C C NC <sup>(1)</sup>

Porte du sas machinerie ascenseur :

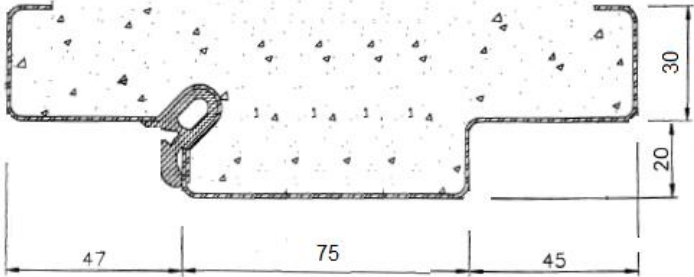
La porte est similaire à la porte décrite ci-dessus (Bénor/Atg 2048, n° de série 060254). Pour cette porte, il n'y a pas de non-conformité constatée

Bâtiment Alouette 32 . porte n° 10.2.

Type de porte :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porte battante bois</li> <li>• Dimensions : 2010 x 840 x 50 mm</li> </ul>	<b>C</b> <b>HS</b>
Labels :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Label Bénor/Atg : 1713 (n° série : 042872)</li> <li>• Label ISIB : 1536</li> </ul>	<b>C</b> -
Huisserie :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Métallique :</li> </ul> 	<b>NC<sup>(2)</sup></b> -
Serrure :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrure à cylindre : Wilka</li> <li>• Produits intumescents : 1 face visible</li> <li>• Mortaise : non contrôlée</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> -
Paumelles :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Type : 120 x 50 Acier</li> <li>• Nombre : 3</li> <li>• Placement : OK</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Resserrage :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau : béton</li> </ul>	<b>C</b>
Jeux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linteau : 4 mm</li> <li>• Coté serrure : &lt; 3 mm</li> <li>• Coté pivot : &lt; 3 mm</li> <li>• Seuil : 4 mm</li> </ul>	<b>NC<sup>(3)</sup></b> <b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Divers	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manque le joint d'amortissement dans l' huisserie métallique</li> <li>• La porte bride</li> <li>• Arrêtes du vantail biseauté (environ sur 5 mm)</li> </ul> 	<b>NC<sup>(4)</sup></b> - <b>NC<sup>(5)</sup></b>

Les portes du niv. 0 sas appart sud, sas appart nord, 0.1 et 0.4 sont placée dans des huisseries métalliques similaires à celle décrite ci-dessus. La même conclusion peut-être tirée pour ces portes.

Bâtiment Alouette 32 . porte n° -9.1.

Type de porte :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porte battante bois</li> <li>• Dimensions : 2015 x 847 x 40 mm</li> </ul>	<p><b>C</b></p> <p><b>HS</b></p>
Labels :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Label Bénor/Atg : 2287 (n° série : 334022)</li> <li>• Label ISIB : 1536</li> </ul>	<p><b>C</b></p> <p>-</p>
Huisserie :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Métallique :</li> </ul> 	<p><b>C</b></p>
Serrure :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrure : néant</li> </ul>	<p><b>C</b></p>
Paumelles :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Type : 120 x 40 Acier</li> <li>• Nombre : 3</li> <li>• Placement : OK</li> </ul>	<p><b>C</b></p> <p><b>C</b></p> <p><b>C</b></p>
Resserrage :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau : Béton</li> </ul>	<p><b>C</b></p>
Jeux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linteau : &lt; 3 mm</li> <li>• Côté serrure : &lt; 3 mm</li> <li>• Côté pivot : &lt; 3 mm</li> <li>• Seuil : 3 mm</li> </ul>	<p><b>C</b></p> <p><b>C</b></p> <p><b>C</b></p> <p><b>C</b></p>
Divers	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plaque poussoir en inox (200 x 300 mm) fixée à l'aide de 4 vis</li> </ul>	<p><b>R<sup>(1)</sup></b></p>

Les autres portes similaires (c'est-à-dire : n° Bénor/Atg et bloc porte identique) à cette porte, et placées dans les bâtiments Alouette 32, qui ont fait l'objet d'un contrôle sont reprises dans le tableau suivant. Ce tableau reprend quelques éléments essentiels dont les dimensions du vantail, la présence du produit intumescent autour du boîtier de serrure, les jeux de fonctionnement et d'éventuelles remarques.

Localisation :	Bénor/Atg <b>2287</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Alouette 32 . 9 <sup>ème</sup> étage - Porte sortie nord	334023	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 9 <sup>ème</sup> étage - Porte sortie sud	334078	2012 x 845 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox non vissée / <b>C</b>
Alouette 32 . 9 <sup>ème</sup> étage - Porte 9.4	334079	2010 x 850 / <b>HS</b>	Pas de serrure	4 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox non vissée / <b>C</b>
Alouette 32 . 8 <sup>ème</sup> étage - Porte 8.4	334081	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	6 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 8 <sup>ème</sup> étage - Porte sas appart sud	334080	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 8 <sup>ème</sup> étage - Porte sas appart nord	334020	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 8 <sup>ème</sup> étage . Porte 8.1	334021	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 6 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 7 <sup>ème</sup> étage . Porte 7.1	Labels disparu	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 7 <sup>ème</sup> étage - Porte sas appart nord	334018	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 7 <sup>ème</sup> étage - Porte sas appart sud	334082	Non relevées	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 7 <sup>ème</sup> étage . Porte 7.4	334083	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 6 <sup>ème</sup> étage . Porte 6.4	334034	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 6 <sup>ème</sup> étage . Porte sas appart sud	334035	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>

Localisation :	Bénor/Atg <b>2287</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Alouette 32 . 6 <sup>ème</sup> étage . Porte sas appart nord	334017	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 6 <sup>ème</sup> étage . Porte 6.1	334016	Non relevées	Pas de serrure	4 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 5 <sup>ème</sup> étage . Porte 5.1	334014	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 5 <sup>ème</sup> étage . Porte sas appart nord	334015	Non relevées	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 5 <sup>ème</sup> étage . Porte sas appart sud	334032	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 5 <sup>ème</sup> étage . Porte 5.4	334033	Non relevées	Pas de serrure	4 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	6 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 4 <sup>ème</sup> étage . Porte 4.4	334031	Non relevées	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 4 <sup>ème</sup> étage . Porte sas appart sud	334030	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 4 <sup>ème</sup> étage . Porte sas appart nord	334012	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 4 <sup>ème</sup> étage . Porte 4.1	334013	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 3 <sup>ème</sup> étage . Porte 3.1	334011	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 3 <sup>ème</sup> étage . Porte sas appart nord	334010	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 3 <sup>ème</sup> étage . Porte sas appart sud	334029	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>



Localisation :	Bénor/Atg <b>2287</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Alouette 32 . 3 <sup>ème</sup> étage . Porte 3.4	334028	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup> Porte endommagée / <b>NC</b> <sup>(18)</sup>
Alouette 32 . 2 <sup>ème</sup> étage . Porte 2.4	334027	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 2 <sup>ème</sup> étage . sas appart sud	334026	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>NC</b> <sup>(6)</sup>
Alouette 32 . 2 <sup>ème</sup> étage . sas appart nord	334008	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 2 <sup>ème</sup> étage . Porte 2.1	334003	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	6 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 1 <sup>er</sup> étage . Porte 1.1	Non visible	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 1 <sup>er</sup> étage . Porte sas appart nord	334007	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . 1 <sup>er</sup> étage . Porte sas appart sud	334025	Non relevées	Pas de serrure	4 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup> Porte endommagée / <b>NC</b> <sup>(18)</sup>
Alouette 32 . 1 <sup>er</sup> étage . Porte 1.4	334024	Non relevées	Pas de serrure	4 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Plaque inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . entresol . Porte 0.11	334085	1950 x 845 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	Label placeur : 1536 Gâche électrique / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Alouette 32 . entresol . Porte 0.10	Non visible	-	-	-	-	-	-	Porte endommagée / <b>NC</b> <sup>(18)</sup>

Bâtiment Alouette 32 . 9<sup>ème</sup> étage . Gaine technique

Type de porte :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porte battante</li> <li>• Dimensions : 1600 x 535 x 40 mm</li> </ul>	<b>C</b> <b>HS</b>
Labels :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Label Bénor/Atg : 2287 (n° série : -)</li> <li>• Label ISIB : absent</li> </ul>	<b>C</b> <b>_(1)</b>
Huisserie :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dormant en bois dur</li> <li>• Section : 75 x 40 mm</li> <li>• Profondeur battée : 20 mm</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Serrure :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrure à cylindre</li> <li>• Produits intumescents : 1 face visible</li> <li>• Mortaise : non contrôlée</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>-</b>
Paumelles :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Type : 100 /80</li> <li>• Nombre : 3</li> <li>• Placement : Ok</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Resserrage :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau : Mousse PUR Soudafaom</li> <li>• Jeu : environ 15 mm</li> <li>• Mise en %uvre : OK</li> </ul> (Méthode de contrôle : démontage d'un chambranle)	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b> <b>-</b>
Jeux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linteau : &lt; 3 mm</li> <li>• Côté serrure : &lt; 3 mm</li> <li>• Côté pivot : &lt; 3 mm</li> <li>• Seuil : &lt; 3 mm</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Divers	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chambranles coté intérieur absent</li> </ul>	<b>NC<sup>(9)</sup></b>

Les autres portes similaires (c'est-à-dire : n° Bénor/Atg et bloc porte identique) à cette porte, et placées dans les bâtiments Alouette 32, qui ont fait l'objet d'un contrôle sont reprises dans le tableau suivant. Ce tableau reprend quelques éléments essentiels dont les dimensions du vantail, la présence du produit intumescent autour du boîtier de serrure, les jeux de fonctionnement et d'éventuelles remarques.

Localisation :	Bénor/Atg <b>2287</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Alouette 32 . 9 <sup>ème</sup> étage . technique ascenseur	Non visible	1600 x 710 x 2 / <b>C</b>	Oui / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mauclair : 40 x 15 / <b>C</b> Verrous : 200 x 20 x 16 / <b>C</b> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 8 <sup>ème</sup> étage . technique ascenseur	358367 - 358372	1600 x 710 x 2 / <b>C</b>	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mauclair : 40 x 15 / <b>C</b> Verrous : 200 x 20 x 16 / <b>C</b> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 8 <sup>ème</sup> étage . gaine technique	Non visible	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 7 <sup>ème</sup> étage . gaine technique	358363	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 7 <sup>ème</sup> étage . technique ascenseur	358380 . non visible	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mauclair : 40 x 15 / <b>C</b> Verrous : 200 x 20 x 16 / <b>C</b> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 6 <sup>ème</sup> étage . technique ascenseur	358371 . 358378	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mauclair : 40 x 15 / <b>C</b> Verrous : 200 x 20 x 16 / <b>C</b> Manque 1 verrou / <b>NC</b> <sup>(11)</sup> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 6 <sup>ème</sup> étage . gaine technique	Non visible	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mousse PU : 35 mm / <b>NC</b> <sup>(10)</sup> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 5 <sup>ème</sup> étage . gaine technique	358360	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mousse PU : 35 mm / <b>NC</b> <sup>(10)</sup> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 5 <sup>ème</sup> étage . technique ascenseur	358382 - 358377	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mauclair : 40 x 15 / <b>C</b> Verrous : 200 x 20 x 16 / <b>C</b> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 4 <sup>ème</sup> étage . technique ascenseur	358366 - 358376	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mauclair : 40 x 15 / <b>C</b> Verrous : 200 x 20 x 16 / <b>C</b> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 4 <sup>ème</sup> étage . Gaine technique	Non visible	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mousse PU : 35 mm / <b>NC</b> <sup>(10)</sup> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>

Localisation :	Bénor/Atg <b>2287</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Alouette 32 . 3 <sup>ème</sup> étage . technique ascenseur	358383 - 358376	Non relevées	Oui / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mousse PU incomplet / <b>NC</b> <sup>(12)</sup> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 2 <sup>ème</sup> étage . technique ascenseur	358368 - 358379	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mauclair : 40 x 15 / <b>C</b> Verrous : 200 x 20 x 16 / <b>C</b> Mousse PU incomplet / <b>NC</b> <sup>(12)</sup> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 2 <sup>ème</sup> étage . gaine technique	Non visible	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mousse PU incomplet / <b>NC</b> <sup>(12)</sup> Mousse PU : 40 mm / <b>NC</b> <sup>(10)</sup> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 1 <sup>er</sup> étage . gaine technique	358364	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mousse PU incomplet / <b>NC</b> <sup>(12)</sup> Mousse PU : 40 mm / <b>NC</b> <sup>(10)</sup> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . 1 <sup>er</sup> étage . technique ascenseur	358384 . non visible	Non relevées	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mauclair : 40 x 15 / <b>C</b> Verrous : 200 x 20 x 16 / <b>C</b> Manque 1 verrou / <b>NC</b> <sup>(13)</sup> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . Entresol . technique ascenseur	Non visible	Non relevées	Oui / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	4 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mauclair : 40 x 15 / <b>C</b> Manque 1 mauclair / <b>NC</b> <sup>(13)</sup> Verrous : 200 x 20 x 16 / <b>C</b> Manque 1 verrou / <b>NC</b> <sup>(11)</sup> Chambranles 1 face / <b>NC</b> <sup>(9)</sup>
Alouette 32 . Cave - sas cave Sud	334084	2015 x 725 / <b>C</b>	Non / <b>NC</b> <sup>(12)</sup>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 1536 Mousse PU 20 mm / <b>C</b>
Alouette 32 . Cave - porte latérale gauche	386551	2015 x 725 / <b>C</b>	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Mousse PU non « RF » / <b>NC</b> <sup>(14)</sup>
Alouette 32 . Cave - porte latérale droite	386550	Non relevées	Non / <b>NC</b> <sup>(12)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Mousse PU non « RF » / <b>NC</b> <sup>(14)</sup>
Alouette 32 - Entresol - porte secours Nord	334087	Non relevées	Non / <b>NC</b> <sup>(12)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Dormant détériorée / <b>NC</b> <sup>(18)</sup>

Localisation :	Bénor/Atg <b>2287</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Alouette 32 . niv 0 . Local poubelle	355837	Non relevées	Oui / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Resserrage OK / <b>C</b>
Alouette 32 . niv 0 . Local caméra	358497	Non relevées	Oui / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	-
Alouette 32 . niv 0 . Sas local électrique	355836	Non relevées	Oui / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	-
Alouette 32 . niv 0 . Porte 0.8	358496	Non relevées	Oui / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(7)</sup>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Porte endommagée / <b>NC</b> <sup>(18)</sup>

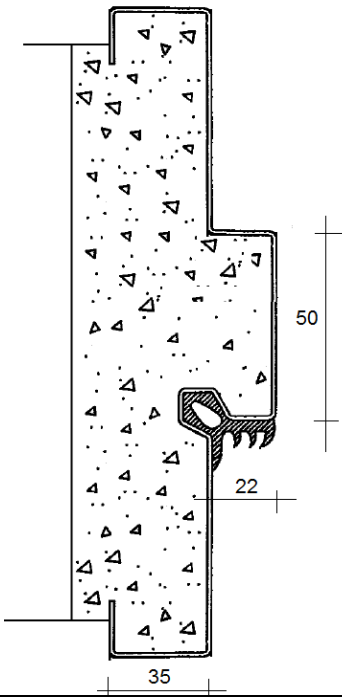
Alouette 32 . 9 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	Non visible	2015 x 850 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 1536
Alouette 32 . 8 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	Non visible	2015 x 850 / <b>HS</b>	Non / <b>NC</b> <sup>(15)</sup>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536
Alouette 32 . 7 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	334071	2015 x 850 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536
Alouette 32 . 6 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	334072	2015 x 850 / <b>HS</b>	Non / <b>NC</b> <sup>(15)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536
Alouette 32 . 5 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	334073	2015 x 850 / <b>HS</b>	Non / <b>NC</b> <sup>(15)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	6 / <b>C</b>	Label placeur : 1536
Alouette 32 . 4 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	334074	2015 x 850 / <b>HS</b>	Non / <b>NC</b> <sup>(15)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 1536
Alouette 32 . 3 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	334077	2015 x 850 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536
Alouette 32 . 2 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	334076	2015 x 850 / <b>HS</b>	Non / <b>NC</b> <sup>(15)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536
Alouette 32 . 1 <sup>er</sup> étage Local poubelle	334077	2015 x 850 / <b>HS</b>	Non / <b>NC</b> <sup>(15)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Label placeur : 1536

Bâtiment Alouette 32 . 3<sup>ème</sup> étage . Gaine technique

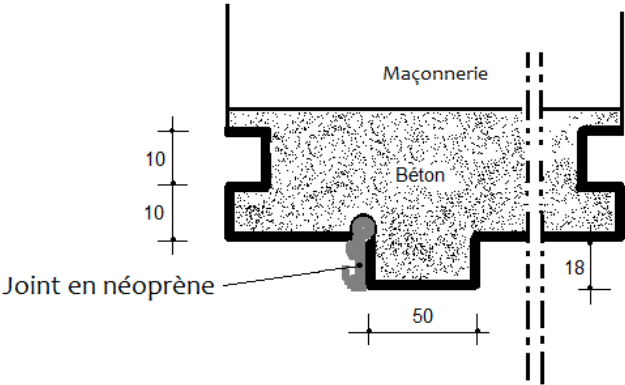
Type de porte :	• Porte battante	<b>C</b>
Labels :	• Label Bénor/Atg : 1713 (n° série : -) • Label ISIB : absent	<b>C</b> _(1)
Huisserie :	• Dormant en bois dur • Section : 75 x 40 mm • Profondeur battée : 20 mm	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Serrure :	• Serrure à cylindre • Produits intumescents : 1 face visible • Mortaise : non contrôlée	<b>C</b> <b>C</b> -
Paumelles :	• Type : 100 /80 • Nombre : 3 • Placement : Ok	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Resserrage :	• Matériau : Mousse PUR Soudafaom • Jeu : environ 45 mm • Mise en %uvre : incomplet (Méthode de contrôle : démontage d'un chambranle)	<b>C</b> <b>NC</b> <sup>(16)</sup> <b>NC</b> <sup>(17)</sup> -
Jeux	• Linteau : < 3 mm • Côté serrure : < 3 mm • Côté pivot : < 3 mm • Seuil : < 3 mm	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Divers	• Chambranles coté intérieur absents	<b>NC</b> <sup>(18)</sup>

La porte Niv. 0 . gaine technique est similaire à la porte décrite ci-dessus. Les mêmes conclusions peuvent être tirées pour chaque point à l'exception de du produit intumescent autour de la serrure qui est absent / **NC**<sup>(19)</sup>.

Bâtiment Pinson 34 . porte n° 10.1.

Type de porte :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porte battante métallique</li> <li>• Dimensions : 1990 x 810 x 53 mm</li> </ul>	C C
Labels :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Label Bénor/Atg : 2271 (n° série : 002799)</li> <li>• Label ISIB : absent</li> </ul>	C _(1)
Huissérie :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Métallique :</li> </ul> 	C C
Serrure :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrure à cylindre : KfV</li> <li>• Produits intumescents : 1 face OK (vu par pêne lançant)</li> </ul>	C C
Paumelles :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Type : Acier à souder, hauteur : 140 mm, Ø 20 mm</li> <li>• Nombre : 3</li> <li>• Placement : OK</li> </ul>	C C C
Resserrage :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau : Béton</li> </ul>	C
Jeux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linteau : &lt; 3 mm</li> <li>• Coté serrure : &lt; 3 mm</li> <li>• Coté pivot : 3 mm</li> <li>• Seuil : 8 mm</li> </ul>	C C C C
Divers	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Présence d'une gâche électrique sans précaution particulière</li> </ul>	NC <sup>(8)</sup>

Bâtiment Pinson 34 . Porte 10.2

Type de porte :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porte battante</li> <li>• Dimensions : 2000 x 848 x 40</li> </ul>	<b>C</b> <b>HS</b>
Labels :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Label Bénor/Atg : 1639 (n° série : 437958)</li> <li>• Label ISIB : absent</li> </ul>	<b>C</b> <b>_(1)</b>
Huissérie :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Métallique :</li> </ul> 	<b>R<sup>(2)</sup></b>
Serrure :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrure à cylindre : KfV</li> <li>• Produits intumescent : non visible</li> <li>• Mortaise : non contrôlée</li> </ul>	<b>C</b> <b>NC<sup>(20)</sup></b> <b>-</b>
Paumelles :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Type : 120 / 50</li> <li>• Nombre : 3</li> <li>• Placement : Ok</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Resserrage :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau : Béton</li> </ul>	<b>C</b>
Jeux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linteau : 4 mm</li> <li>• Coté serrure : &lt; 3 mm</li> <li>• Coté pivot : &lt; 3 mm</li> <li>• Seuil : 5 mm</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>

Les autres portes similaires (c'est-à-dire : n° Bénor/Atg et bloc porte identique) à cette porte, et placées dans les bâtiments Pinson 34, qui ont fait l'objet d'un contrôle sont reprises dans le tableau suivant. Ce tableau reprend quelques éléments essentiels dont les dimensions du vantail, la présence du produit intumescent autour du boîtier de serrure, les jeux de fonctionnement et d'éventuelles remarques.



Localisation :	Bénor/Atg <b>1639</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Pinson 34 . 9 <sup>ème</sup> étage Porte 9.1	422787	2005 x 845 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	7 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 9 <sup>ème</sup> étage Sas appart nord	422888	Non relevées	Pas de serrure	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 9 <sup>ème</sup> étage Sas appart sud	422292	Non relevées	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 9 <sup>ème</sup> étage Porte 9.4	Non visible	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 8 <sup>ème</sup> étage Porte 8.4	432206	1993 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	7 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 8 <sup>ème</sup> étage Sas appart Sud	422205	1993 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>NC</b> <sup>(22)</sup>
Pinson 34 . 8 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	422275	2004 x 848 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Serrure Litto / <b>C</b>
Pinson 34 . 8 <sup>ème</sup> étage Porte 8.1	422285	2003 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 8 <sup>ème</sup> étage Porte 8.1	422291	2012 x 843 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 7 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	422274	2003 x 848 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Serrure Litto / <b>C</b>
Pinson 34 . 7 <sup>ème</sup> étage Sas appart nord	422310	1993 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 7 <sup>ème</sup> étage Sas appart sud	Non visible	1995 x 847 / <b>HS</b>	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	6 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup> Paumelle centrale absente / <b>NC</b> <sup>(23)</sup>

Localisation :	Bénor/Atg <b>1639</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Pinson 34 . 9 <sup>ème</sup> étage Porte 9.1	422787	2005 x 845 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	7 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R<sup>(1)</sup></b>
Pinson 34 . 9 <sup>ème</sup> étage Sas appart nord	422888	Non relevées	Pas de serrure	4 / <b>NC<sup>(21)</sup></b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R<sup>(1)</sup></b>
Pinson 34 . 9 <sup>ème</sup> étage Sas appart sud	422292	Non relevées	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R<sup>(1)</sup></b>
Pinson 34 . 9 <sup>ème</sup> étage Porte 9.4	Non visible	Non relevées	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>NC<sup>(21)</sup></b>	< 3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R<sup>(1)</sup></b>
Pinson 34 . 8 <sup>ème</sup> étage Porte 8.4	432206	1993 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	7 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R<sup>(1)</sup></b>
Pinson 34 . 8 <sup>ème</sup> étage Sas appart Sud	422205	1993 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	4 / <b>NC<sup>(21)</sup></b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R<sup>(1)</sup></b>
Pinson 34 . 8 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	422275	2004 x 848 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Serrure Litto / <b>C</b>
Pinson 34 . 8 <sup>ème</sup> étage Porte 8.1	422285	2003 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>NC<sup>(21)</sup></b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R<sup>(1)</sup></b>
Pinson 34 . 8 <sup>ème</sup> étage Porte 8.1	422291	2012 x 843 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	5 / <b>NC<sup>(21)</sup></b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R<sup>(1)</sup></b>
Pinson 34 . 7 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	422274	2003 x 848 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	4 / <b>NC<sup>(21)</sup></b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Serrure Litto / <b>C</b>
Pinson 34 . 7 <sup>ème</sup> étage Sas appart nord	422310	1993 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	4 / <b>NC<sup>(21)</sup></b>	4 / <b>NC<sup>(21)</sup></b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R<sup>(1)</sup></b>
Pinson 34 . 7 <sup>ème</sup> étage Sas appart sud	Non visible	1995 x 847 / <b>HS</b>	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	6 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R<sup>(1)</sup></b> Paumelle centrale absente / <b>NC<sup>(23)</sup></b>
Pinson 34 . 6 <sup>ème</sup> étage Sas appart sud	422294	2015 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	4 / <b>NC<sup>(21)</sup></b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R<sup>(1)</sup></b>

Localisation :	Bénor/Atg <b>1639</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Pinson 34 . 6 <sup>ème</sup> étage Sas appart nord	422293	2005 x 845 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	6 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 6 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	Disparu	2005 x 848 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Serrure Litto / <b>C</b>
Pinson 34 . 5 <sup>ème</sup> étage Sas appart nord	422314	1997 x 843 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	7 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 5 <sup>ème</sup> étage Sas appart sud	422297	2004 x 845 / <b>HS</b>	Pas de serrure	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 5 <sup>ème</sup> étage Porte 5.4	422296	2007 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	5 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 4 <sup>ème</sup> étage Porte 4.4	422302	2015 x 845 / <b>HS</b>	Pas de serrure	5 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	6 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 4 <sup>ème</sup> étage Sas appart sud	422301	2010 x 845 / <b>HS</b>	Pas de serrure	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	6 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 4 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	422272	2009 x 850 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Serrure Litto / <b>C</b> Porte endommagée / <b>NC</b> <sup>(18)</sup>
Pinson 34 . 4 <sup>ème</sup> étage Sas appart nord	422300	2000 x 847 / <b>HS</b>	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 4 <sup>ème</sup> étage Porte 4.1	422299	2010 x 847 / <b>HS</b>	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	6 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 3 <sup>ème</sup> étage Porte 3.1	422284	2010 x 846 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 3 <sup>ème</sup> étage Sas appart nord	422283	2012 x 847 / <b>HS</b>	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 3 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	422271	2008 x 850 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Serrure Litto / <b>C</b>
Pinson 34 . 3 <sup>ème</sup> étage Sas appart sud	422304	2008 x 845 / <b>HS</b>	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>

Localisation :	Bénor/Atg <b>1639</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Pinson 34 . 3 <sup>ème</sup> étage Porte 3.4	422303	2003 x 846 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	6 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 2 <sup>ème</sup> étage Porte 2.4	422279	2015 x 846 / <b>HS</b>	Pas de serrure	6 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	6 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 2 <sup>ème</sup> étage Sas appart sud	422280	2008 x 846 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 2 <sup>ème</sup> étage Local poubelle	422312	2005 x 850 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 4 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Serrure Litto / <b>C</b>
Pinson 34 . 2 <sup>ème</sup> étage Sas appart nord	422281	2010 x 845 / <b>HS</b>	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	7 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 2 <sup>ème</sup> étage Porte 2.1	422282	2003 x 846 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 1 <sup>er</sup> étage Porte 1.1	422276	2010 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	6 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 1 <sup>er</sup> étage Sas appart nord	422313	2013 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 1 <sup>er</sup> étage Local poubelle	422308	1993 x 848 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	8 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	Label placeur : 4920 Serrure Litto / <b>C</b>
Pinson 34 . 1 <sup>er</sup> étage Sas appart sud	422277	2012 x 848 / <b>HS</b>	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . 1 <sup>er</sup> étage Porte 1.4	422276	2012 x 847 / <b>HS</b>	Pas de serrure	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	5 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>
Pinson 34 . Entresol Porte 0.10	422270	2005 x 843 / <b>HS</b>	Oui / <b>C</b>	-	-	-	-	Label placeur : 4920 Resserrage béton incomplet / <b>NC</b> <sup>(24)</sup> Gâche électrique / <b>NC</b> <sup>(89)</sup> Porte endommagée / <b>NC</b> <sup>(18)</sup>
Pinson 34 . Entresol Sas appart nord	422767	2005 x 850 / <b>HS</b>	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	5 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	7 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup>

Localisation :	Bénor/Atg <b>1639</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Pinson 34 . Entresol Sas appart sud	422268	2010 x 850 / <b>HS</b>	Pas de serrure	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	4 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Plaque Inox vissée / <b>R</b> <sup>(1)</sup> Percement du cylindre / <b>NC</b> <sup>(25)</sup>
Pinson 34 . Entresol Porte 0.10	422270	2005 x 843 / <b>HS</b>	Oui / C	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	Label placeur : 4920 Resserrage béton incomplet / <b>NC</b> <sup>(21)</sup> Gâche électrique / <b>NC</b> <sup>(89)</sup> Porte endommagée / <b>NC</b> <sup>(18)</sup>

Bâtiment Pinson 34 . 10<sup>ème</sup> étage . Gaine technique

Type de porte :	• Porte battante bois	<b>C</b>
Labels :	• Label Bénor/Atg : 1639 (n° série : 452262) • Label ISIB : absent	<b>C</b> _(1)
Huisserie :	• Multiplex (l x e) : 150 x 25 mm • Listel : Bois dur (a x b) : 22 x 22 mm	<b>C</b> <b>C</b>
Serrure :	• Serrure à cylindre : Litto • Produits intumescents : 1 face visible • Mortaise : non contrôlée	<b>C</b> <b>C</b> -
Resserrage :	• Matériau : Laine de roche • Jeu : pieddroit : 40 mm Seuil : < 5 mm • Mise en %uvre : incomplet (Méthode de contrôle : pas de chambranle d'un côté)	<b>C</b> <b>NC</b> <sup>(26)</sup> <b>NC</b> <sup>(26)</sup> <b>NC</b> <sup>(27)</sup> -
Jeux	• Linteau : < 3 mm • Côté serrure : < 3 mm • Côté pivot : < 3 mm • Seuil : 11 mm	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b> <b>NC</b> <sup>(21)</sup>
Divers	• Imposte : cloison de doublage en plaque de plâtre	<b>NC</b> <sup>(28)</sup>

Bâtiment Pinson 34 . 9<sup>ème</sup> étage . Gaine technique

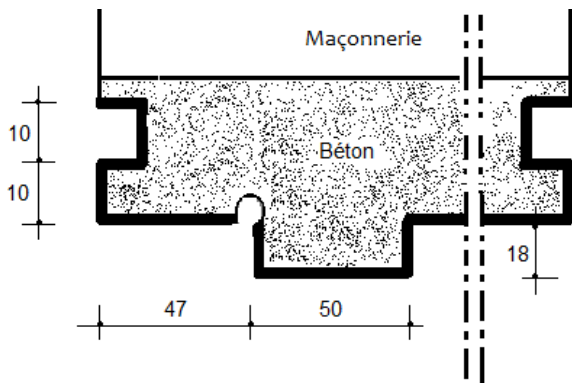
Type de porte :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porte battante bois</li> <li>• 1490 x 520 x 40</li> </ul>	<b>C</b> <b>HS</b>
Labels :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Label Bénor/Atg : 1639 (n° série : 437928)</li> <li>• Label ISIB : 4920</li> </ul>	<b>C</b> -
Huisserie :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Multiplex (l x e) : 140 x 25 mm</li> <li>• Listel : Bois dur (a x b) : 20 x 20 mm</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b>
Serrure :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrure à cylindre : Litto</li> <li>• Produits intumescents : 1 face visible</li> <li>• Mortaise : non contrôlée</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> -
Paumelles	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Type : 80/80 Alu</li> <li>• Nombre : 3</li> <li>• Placement : OK</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Resserrage :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau : Laine de roche</li> <li>• Mise en œuvre : incomplet (Méthode de contrôle : pas de chambranle d'un côté)</li> </ul>	<b>C</b> <b>NC<sup>(27)</sup></b> -
Jeux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linteau : &lt; 3 mm</li> <li>• Côté serrure : &lt; 3 mm</li> <li>• Côté pivot : &lt; 3 mm</li> <li>• Seuil : &lt; 3 mm</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>

Les autres portes similaires (c'est-à-dire : n° Bénor/Atg et bloc porte identique) à cette porte, et placées dans les bâtiments Pinson 34, qui ont fait l'objet d'un contrôle sont reprises dans le tableau suivant. Ce tableau reprend quelques éléments essentiels dont les dimensions du vantail, la présence du produit intumescent autour du boîtier de serrure, les jeux de fonctionnement et d'éventuelles remarques.

Localisation :	Bénor/Atg <b>1639</b> n° de série	Dimensions vantail (h x l) en mm	Produits intumescent autour serrure	Jeux de fonctionnement en mm				Divers / Remarques
				Linteau	Serrure	Paumelles	Seuil	
Pinson 34 . 3 <sup>ème</sup> étage Gaine technique	437930	1490 x 520 / <b>HS</b>	Oui / C	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3/ <b>C</b>	Label placeur : 4920 Jeux et resserrage incomplet / <b>NC</b> <sup>(26 et 25)</sup>
Pinson 34 . 3 <sup>ème</sup> étage Technique ascenseur	437917- Non visible	1490 x 520 / <b>HS</b>	Oui / C	3 / <b>C</b>	4 / <b>NC</b> <sup>(21)</sup>	< 3 / <b>C</b>	< 3/ <b>C</b>	Label placeur : 4920 Manque 1 mauclair / <b>NC</b> <sup>(29)</sup> Jeux et Resserrage incomplet / <b>NC</b> <sup>(26 et 27)</sup>
Pinson 34 . 2 <sup>ème</sup> étage Gaine technique	437922	1490 x 518 / <b>HS</b>	Oui / C	3 / <b>C</b>	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3/ <b>C</b>	Label placeur : 4920 Jeux et resserrage incomplet / <b>NC</b> <sup>(26 et 27)</sup>
Pinson 34 . 1 <sup>er</sup> étage Gaine technique	437929	1490 x 520 / <b>HS</b>	Oui / C	3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3/ <b>C</b>	Label placeur : 4920 Jeux et resserrage incomplet / <b>NC</b> <sup>(26 et 27)</sup>
Pinson 34 . 1 <sup>er</sup> étage Technique ascenseur	437919 - 437912	1490 x 520 / <b>HS</b>	Oui / C	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3 / <b>C</b>	< 3/ <b>C</b>	Label placeur : 4920 Manque 1 mauclair / <b>NC</b> <sup>(29)</sup> Jeux et Resserrage incomplet / <b>NC</b> <sup>(26 et 27)</sup>



Bâtiment Pinson 34 . Porte 0-4

Type de porte :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porte battante</li> <li>• Dimensions : 2003 x 850 x 50</li> </ul>	<b>C</b> <b>HS</b>
Labels :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Label Bénor/Atg : 2048 (n° série : 0533929)</li> <li>• Label ISIB : 4920</li> </ul>	<b>C</b> -
Huissérie :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Métallique :</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Joints d'amortissement retirés</li> </ul>	<b>NC<sup>(30)</sup></b> -
Serrure :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrure à cylindre : KfV</li> <li>• Produits intumescents : non visible</li> <li>• Mortaise : non contrôlée</li> </ul>	<b>C</b> <b>NC<sup>(31)</sup></b> -
Paumelles :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Type : 120 / 50</li> <li>• Nombre : 3</li> <li>• Placement : Ok</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Resserrage :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau : Béton</li> </ul>	<b>C</b>
Jeux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linteau : 4 mm</li> <li>• Côté serrure : &lt; 3 mm</li> <li>• Côté pivot : &lt; 3 mm</li> <li>• Seuil : 5 mm</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Divers	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arrêtes du vantail biseauté (environ sur 5 mm)</li> </ul>	<b>NC<sup>(32)</sup></b>

Les portes du niv. 0 sas appart sud, sas appart nord, 0.1, 0.7 et local technicien de surface sont placée dans des huisseries métalliques similaires à celle décrite ci-dessus. La même conclusion peut-être tirée pour ces portes.

Bâtiment Pinson 34 - Niv 0 . Local caméra

Type de porte :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porte battante bois</li> <li>• 2015 x 827 x 40</li> </ul>	<b>C</b> <b>HS</b>
Labels :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Label Bénor/Atg : 1639 (n° série : 391337)</li> <li>• Label ISIB : 4920</li> </ul>	<b>C</b> -
Huisserie :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Multiplex (l x e) : 80 x 25 mm</li> <li>• Listel : Bois dur (a x b) : 20 x 20 mm</li> </ul>	<b>NC<sup>(33)</sup></b> <b>C</b>
Serrure :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrure à cylindre : Litto</li> <li>• Produits intumescents : 1 face visible</li> <li>• Mortaise : non contrôlée</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> -
Paumelles	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Type : 80/80 Alu</li> <li>• Nombre : 3</li> <li>• Placement : OK</li> </ul>	<b>C</b> <b>C</b> <b>C</b>
Resserrage :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non contrôlé</li> </ul>	-
Jeux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linteau : 5 mm</li> <li>• Côté serrure : 5 mm</li> <li>• Côté pivot : 3 mm</li> <li>• Seuil : &lt; 3 mm</li> </ul>	<b>NC<sup>(21)</sup></b> <b>NC<sup>(21)</sup></b> <b>C</b> <b>C</b>
Divers	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Epaisseur paroi : 80 mm</li> </ul>	<b>NC<sup>(34)</sup></b>

#### 4. Résumé des non-conformités et propositions d'actions correctives :

##### 4.1. Portes Bénor/Atg 2048 . De Coene Rf 1h.

**NC<sup>(1)</sup>** : le jeu maximal, entre le vantail et l' huisserie ou entre le vantail et le revêtement de sol, autorisé dans les prescriptions dans l'agrément technique Bénor/Atg 2048 n'est pas respecté. Pour information, les jeux maximaux à respecter dans les prescriptions de l'agrément technique ad hoc sont les suivants :

Jeux maximums autorisés (mm)	
Entre le vantail et l' huisserie	3
Entre les vantaux	3
Entre le vantail/les vantaux et l'imposte	3
Entre le vantail et le sol (*) (**) :	
Revêtement de sol dur et plan	7
Tapis plain (épaisseur maximale : 7 mm)	3
(*) Sont autorisés sous la porte : un revêtement de sol dur et plan (comme un carrelage, un parquet, du béton, du linoléum) ou un tapis plain.	
(**) Si l'on y déroge, le jeu peut s'établir à :	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- maximum 11 mm en cas d'application d'une bande supplémentaire de produit intumescent apparente de type Flexilodice (section : 30 mm x 2 mm) dans la traverse inférieure de la porte.</li> </ul>	

Extrait du § 6.4 . Jeux, de l'agrément technique Bénor/Atg 2048

Mesure corrective : régler les jeux pour les rendre conformes aux prescriptions. Pour régler les jeux entre le vantail et le revêtement de sol, le placement d'un produit intumescent supplémentaire ou d'un entre-porte peut s'avérer nécessaire. Pour régler le jeu entre le vantail et l' huisserie, lorsque celui-ci dépasse la valeur prescrite de 3 mm maximum, une bande de placage en bois (épaisseur maximum : 3 mm) peut être appliqué sur le chant du vantail.

**NC<sup>(30 et 32)</sup>** : L' huisserie métallique n'est pas reprise dans l'agrément technique Bénor/Atg 2048. De plus sa géométrie ne permet le placement d'un vantail résistant au feu de 60 minutes qui présente une épaisseur de 50 mm. Le joint d'amortissement a été retiré pour permettre le fonctionnement de la porte (largeur de la battée sans joint d'amortissement : 47 mm). Les arêtes du vantail ont également été biseauté à cet effet ce qui n'est pas permis par les prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 2048.

**NC<sup>(31)</sup>** : Le produit intumescent autour de la serrure est absent.

Les 5 côtés du boîtier de serrure sont revêtus d'une couche de produit intumescent (épaisseur : 1 mm).

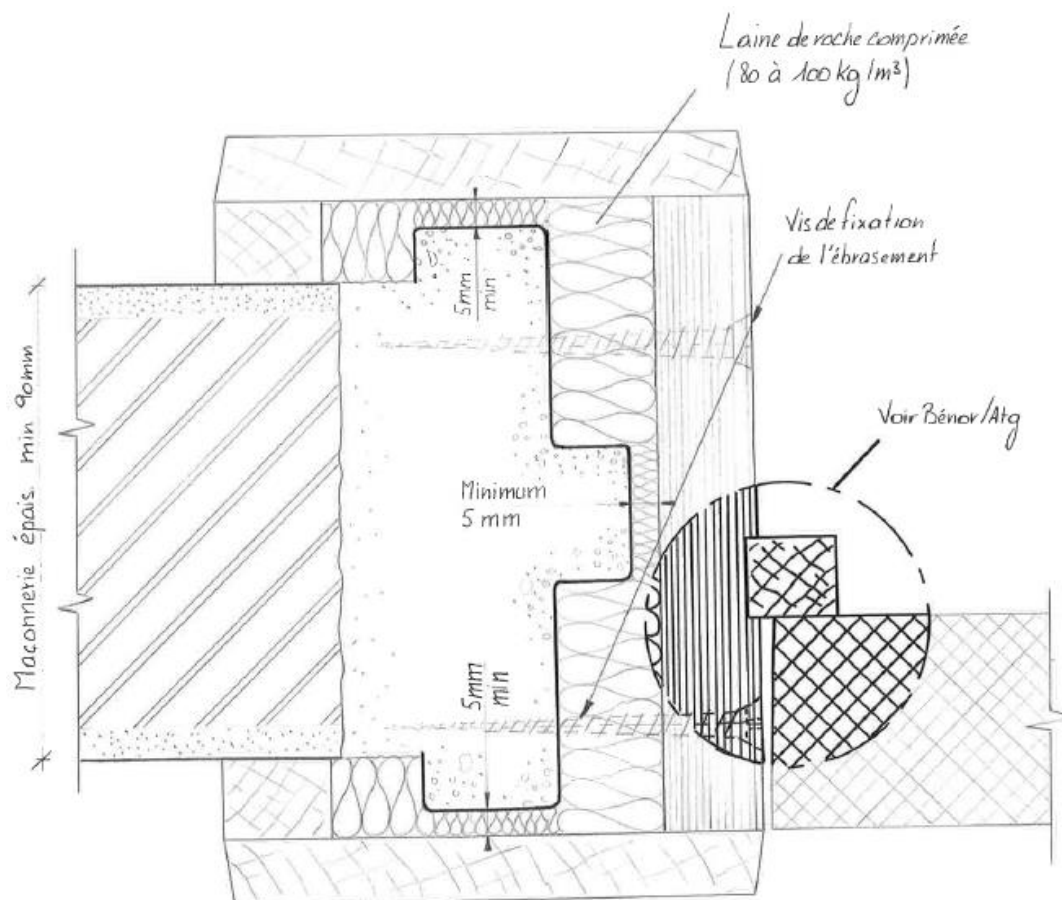
Extrait du § 4.1.3.2 . quincaillerie de fermeture, de l'agrément technique Bénor/Atg 2048

Mesure corrective : placer les produits intumescents manquants

#### 4.2. Portes Bénor/Atg 1713 . Theuma Rf 1 h.

**NC<sup>(2, 4 et 5)</sup>** : La huisserie métallique n'est pas reprise dans l'agrément technique Bénor/Atg 1713. De plus sa géométrie ne permet le placement d'un vantail résistant au feu de 60 minutes qui présente une épaisseur de 50 mm. Le joint d'amortissement a d'ailleurs dû être retiré pour permettre le fonctionnement de la porte (largeur de la battée sans joint d'amortissement : 47 mm). Les arêtes du vantail ont également été biseauté à cet effet ce qui n'est pas permis par les prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 1713.

Mesure corrective : Remplacer les huisseries par des huisseries conformes aux prescriptions de l'agrément technique ad hoc ou la recouvrir d'une nouvelle huisserie en bois conformément au croquis repris ci-dessous.



**NC<sup>(3)</sup>** : le jeu maximal, entre le vantail et l'hubriserie ou entre le vantail et le revêtement de sol, autorisé dans les prescriptions dans le agrément technique Bénor/Atg 1713 n'est pas respecté. Pour information, les jeux maximaux à respecter dans les prescriptions de le agrément technique ad hoc sont les suivants :

Jeux maximums autorisés (en mm)	
Entre le vantail et l'hubriserie :	
côté charnière et côté supérieur	3
côté serrure (fig. 4b)	3
Entre le vantail et le sol :	
revêtement de sol dur et plan (6)	5
en cas de vantaux comportant une bande de graphite apparente dans la partie inférieure (section : 30 mm x 2 mm)	6
tapis (fig 11) :	
entre tapis et vantail	4
entre sol et vantail	15

Extrait du § 6.4 . Jeux, de le agrément technique Bénor/Atg 1713

Mesure corrective : régler les jeux pour les rendre conformes aux prescriptions. Pour régler les jeux entre le vantail et le revêtement de sol, le placement d'un produit intumescent supplémentaire ou d'un entre-porte peut s'avérer nécessaire. Pour régler le jeu entre le vantail et l'hubriserie, lorsque celui-ci dépasse la valeur prescrite de 3 mm maximum, une bande de placage en bois (épaisseur maximum : 3 mm) peut être appliqué sur le chant du vantail.

**NC<sup>(16)</sup>** : Le jeu maximal prescrit dans le agrément technique Bénor/Atg 1713 entre l'hubriserie et la baie, en fonction du matériau de resserrage utilisé, n'est pas respecté.

- Il convient de remplir soigneusement, fermement et complètement le jeu entre l'ouverture dans le gros œuvre et l'hubriserie :
  - jeux de 15 à 30 mm : laine de roche (par exemple : panneaux d'environ 45 kg/m³ de la masse volumique initiale), comprimée jusqu'à l'obtention d'une densité de 80 à 100 kg/m³;
  - jeux de 10 à 25 mm : mousses de polyuréthane ignifugées Promofam (N.V. Promat), Firefoam 1C (SA Odice) et Soudafam FR 2K, FR Click&Fix ou 1KFR (Soudal NV.). Dans ce cas, l'application de couvre-chants est obligatoire.

Extrait du § 6.2.1 . Pose hubriserie en bois, de le agrément technique Bénor/Atg 1713

Mesure corrective : il y lieu d'adapter le jeu afin de le rendre conforme et utiliser le matériau de resserrage adéquat. Cette adaptation peut être réalisée soit en augmentant l'épaisseur de l'hubriserie, soit en intervenant sur la baie (par exemple à l'aide d'un cimentage ou par l'application d'une plaque de plâtre collée en plein bain).

**NC<sup>(17)</sup>** : Le resserrage n'est pas réalisé complètement ce qui n'est pas conforme aux prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 1713 (voir extrait repris à la NC<sup>(16)</sup>).

Mesure corrective : compléter le resserrage afin de le rendre conforme aux prescriptions.

**NC<sup>(18)</sup>** : la présence d'un chambranle (couvre-chants) de chaque côté de l'hubriserie est obligatoire lorsque le resserrage est effectué à l'aide d'une mousse PU reprise dans les prescriptions de l'agrément technique 1713 (voir extrait repris à la NC<sup>(16)</sup>).

Mesure corrective : ajouter les chambranles manquants.

**NC<sup>(19)</sup>** : Le produit intumescent autour de la serrure est absent.

Les 5 côtés du boîtier de serrure sont revêtus d'une couche de produit intumescent « Interdens type 15 » (épaisseur : 1 mm). Le produit intumescent est livré par le fabricant avec le vantail.

Extrait du § 4.1.3.2 . quincaillerie de fermeture, de l'agrément technique Bénor/Atg 2048

Mesure corrective : placer les produits intumescents manquants

#### 4.3. Portes Bénor/Atg 2287 . Theuma Rf ½ h.

**NC<sup>(7)</sup>** : le jeu maximal, entre le vantail et l'hubriserie ou entre le vantail et le revêtement de sol, autorisé dans les prescriptions dans l'agrément technique Bénor/Atg 2287 n'est pas respecté. Pour information, les jeux maximaux à respecter dans les prescriptions de l'agrément technique ad hoc sont les suivants :

Jeux maximums autorisés	
Entre le vantail et l'hubriserie	3
Entre les vantaux	3
Entre le vantail et l'imposte	3
Entre les vantaux et le sol :	
Vantaux SANS joints d'étanchéité de bas de porte	
Entre le vantail et le sol <sup>(5)</sup> :	
- hubriserie en bois (§ 4.1.2.1)	8
- hubriserie en acier (§ 4.1.2.2)	4
Entre le vantail comportant dans le bas une bande apparente de Palusol PM (section : 16 mm x 2,8 mm) ou de graphite (section : 30 mm x 2 mm) et le sol <sup>(5)</sup> :	
- hubriserie métallique (§ 4.1.2.2)	8
Entre le vantail comportant dans le bas une bande apparente de Palusol P (section : 30 mm x 6 mm) et le sol <sup>(5)</sup>	12

Extrait du § 6.4 . Jeux, de l'agrément technique Bénor/Atg 2287

Mesure corrective : régler les jeux pour les rendre conformes aux prescriptions. Pour régler les jeux entre le vantail et le revêtement de sol, le placement d'un produit intumescent supplémentaire ou d'un entre-porte peut s'avérer nécessaire. Pour régler le jeu entre le vantail et l'hubriserie, lorsque celui-ci dépasse la valeur prescrite de 3 mm maximum, une bande de placage en bois (épaisseur maximum : 3 mm) peut être appliqué sur le chant du vantail.

**NC<sup>(9)</sup>** : la présence d'un chambranle (lattes de recouvrement) de chaque côté de l'hubrisserie est obligatoire lorsque le resserrage est effectué à l'aide d'une mousse PU reprise dans les prescriptions de l'agrément technique 2287.

- L'essence de bois, la section et la fixation des lattes de recouvrement éventuelles sont au choix, ces lattes de recouvrement ne sont pas obligatoires, sauf en cas de remplissage de l'ouverture entre le mur et l'hubrisserie à l'aide d'une mousse polyuréthane.

Extrait du § 6.2 . Placement de l'hubrisserie, de l'agrément technique Bénor/Atg 2287

Mesure corrective : ajouter les chambranles manquants ou prévoir un rejointoyage au mastic acrylique Soudafirecyl FR (épaisseur min. : 5 mm)

**NC<sup>(10)</sup>** : Le jeu maximal prescrit dans l'agrément technique Bénor/Atg 2287 entre l'hubrisserie et la baie, en fonction du matériau de resserrage utilisé, n'est pas respecté.

- jeux de 10 mm à 30 mm : **laine de roche** (par exemple des panneaux d'une masse volumique initiale d'environ 45 kg/m³ serrée jusqu'à obtention d'une densité de 80 kg/m³ à 100 kg/m³).
- jeux de 10 mm à 30 mm : mousse polyuréthane ignifuge **Promafoam-C** (Promat nv), **Firefoam 1C** (SA Odice), **Soudafoam** FR 2K, FR Click & Fix ou 1KFR (Soudal nv), mousse bicomposante **Hilti CF162** (Hilti nv) ou mousse monocomposante **Hilti CF-1750/B2** (Hilti nv).
- jeux jusqu'à 5 mm max : **bande de produit intumescent de type graphite**, section : 30 mm x 2 mm, appliquée au dos de l'hubrisserie, côté vantail. Le joint doit être parachevé au moyen d'un mastic de jointoiement acrylique résistant au feu **Soudal Firecyl FR** ou de lattes de recouvrement (essence de bois, section et fixation au choix).
- jeux jusqu'à 10 mm max : **2 bandes de produit intumescent de type graphite superposées**, section : 2 x 30 mm x 2 mm, appliquées au dos de l'hubrisserie, côté vantail. Le joint doit être parachevé au moyen d'un mastic de jointoiement acrylique résistant au feu **Soudal Firecyl FR** ou de lattes de recouvrement (essence de bois, section et fixation au choix).

Extrait du § 6.2 . Placement de l'hubrisserie, de l'agrément technique Bénor/Atg 2287

Mesure corrective : il y lieu d'adapter le jeu afin de le rendre conforme et utiliser le matériau de resserrage adéquat. Cette adaptation peut être réalisée soit en augmentant l'épaisseur de l'hubrisserie, soit en intervenant sur la baie (par exemple à l'aide d'un cimentage ou par l'application d'une plaque de plâtre collée en plein bain).

**NC<sup>(11)</sup>** : Un verrou a été retiré du vantail semi-fixe.

Mesure corrective : ajouter le verrou retiré.



**NC<sup>(12)</sup>** : Le resserrage n'est pas réalisé complètement ce qui n'est pas conforme aux prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 2287.

- Il convient de remplir soigneusement, fermement et complètement le jeu entre la baie dans le gros œuvre et l' huisserie :

Extrait du § 6.2 . Placement de l' huisserie, de l'agrément technique Bénor/Atg 2287

Mesure corrective : compléter le resserrage afin de le rendre conforme aux prescriptions.

**NC<sup>(13)</sup>** : un mauclair est manquant, ce qui n'est pas conforme aux prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 2287.

- Un mauclair en bois dur (section min. : 40 mm x 13 mm) est placé sur chaque vantail d'une porte double (fig. 2a à 2c).

Extrait du § 4.1.1.4 . Mauclairs, de l'agrément technique Bénor/Atg 2287

Mesure corrective : ajouter le mauclair manquant.

**NC<sup>(14)</sup>** : Le resserrage est réalisé avec une Mousse PU non résistant au feu qui n'est pas reprise dans les prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 2287 (voir extrait à la NC<sup>(10)</sup>)

Mesure corrective : remplacer la mousse par un matériau conforme aux prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 2287.

**NC<sup>(15)</sup>** : Le produit intumescent autour de la serrure est absent.

Les 5 côtés du boîtier de serrure sont revêtus d'une couche de produit intumescent (épaisseur min. 0,6 mm). Le produit intumescent est livré par le fabricant avec le vantail.

Extrait du § 4.1.3.2 . quincaillerie de fermeture, de l'agrément technique Bénor/Atg 2287

Mesure corrective : placer les produits intumescents manquants

#### 4.4. Portes Bénor/Atg 2271 . Technimétal Rf ½ h.

**NC<sup>(8)</sup>** : gâche électrique posée sans précautions particulières.

- Une ou plusieurs gâches électriques encastrées soit dans:

a. porte simple :

L' huisserie avec carter de protection et flexible encastré dans huisserie

b. porte double :

le vantail dormant d'une porte double (voir fig. 3d)

Les cinq faces du boîtier de ces gâches électriques sont protégées par une feuille de produit intumescent (épaisseur: 1,9 mm).

Extrait du § 4.1.3.3 . Accessoires, de l'agrément technique Bénor/Atg 2271

Mesure corrective : ajouter les produits intumescents manquants



#### 4.5. Portes Bénor/Atg 1639 . De Coene Rf ½ h.

**R<sup>(2)</sup>** : Les vantaux sont posés dans des huisseries coulées au béton dont la géométrie n'est pas reprise dans les prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg ad hoc. Néanmoins, sur base du rapport d'essai au feu n° 371 de l'Université de Liège, réalisé pour le compte du Ministère de l'Intérieur, d'un essai réalisé sur une huisserie métallique similaire entièrement coulée au béton et d'un vantail de porte muni d'un produit intumescent dans ses 4 chants, nous sommes d'avis que la résistance au feu de 30 minutes visée ne devrait pas être diminuée à la condition que toutes les prescriptions de l'agrément technique de référence soient respectées.

**NC<sup>(89)</sup>** : gâche électrique posée sans précautions particulières.

Mesure corrective : ajouter des produits intumescents autour du boîtier

**NC<sup>(20)</sup>** : Le produit intumescent autour de la serrure est absent.

Les 5 faces du boîtier de serrure sont revêtues d'une couche de produit intumescent de type Interdens (épaisseur : 1 mm). Le produit intumescent est livré par le fabricant avec le vantail.

Extrait du § 4.1.3.2 . quincaillerie de fermeture, de l'agrément technique Bénor/Atg 1639

Mesure corrective : placer les produits intumescents manquants

**NC<sup>(21)</sup>** : le jeu maximal, entre le vantail et l'huisserie ou entre le vantail et le revêtement de sol, autorisé dans les prescriptions dans l'agrément technique Bénor/Atg 1639 n'est pas respecté. Pour information, les jeux maximaux à respecter dans les prescriptions de l'agrément technique ad hoc sont les suivants :

Jeux maximums autorisés (mm)	
Entre le vantail et l'huisserie	3
Entre les vantaux	3
Entre le vantail/les vantaux et l'imposte	3
Entre le vantail et le sol <sup>(*)</sup> <sup>(**)</sup>	
Revêtement de sol dur et plan	7
Tapis plain (épaisseur maximale : 7 mm)	3
<sup>(*)</sup> : Sont autorisés sous la porte : un revêtement de sol dur et plan (comme un carrelage, un parquet, du béton, du linoléum) ou un tapis. <sup>(**)</sup> : Si l'on y déroge, le jeu peut s'établir à (voir la figure 16) : <ul style="list-style-type: none"> <li>- maximum 11 mm en cas d'application d'une bande supplémentaire de produit intumescent de type Palusol dans une enveloppe en PVC (section : 20 mm x 3 mm) dans la traverse inférieure de la porte.</li> <li>- maximum 11 mm en cas d'application d'une bande supplémentaire de produit intumescent de type Flexilodice (section : 30 mm x 2 mm) dans la traverse inférieure de la porte. Dans ce cas, le vantail de porte peut être raccourci jusqu'à 10 mm.</li> </ul> Le produit intumescent est fourni par le fabricant de la porte avec les prescriptions de montage.	

Extrait du § 6.4 . Jeux, de l'agrément technique Bénor/Atg 1639

Mesure corrective : régler les jeux pour les rendre conformes aux prescriptions. Pour régler les jeux entre le vantail et le revêtement de sol, le placement d'un produit intumescent supplémentaire ou d'un entre-porte peut s'avérer nécessaire. Pour régler le jeu entre le vantail et l'hubrisserie, lorsque celui-ci dépasse la valeur prescrite de 3 mm maximum, une bande de placage en bois (épaisseur maximum : 3 mm) peut être appliqué sur le chant du vantail.

**NC<sup>(23)</sup>** : Une paumelle a été retirée.

Mesure corrective : ajouter la paumelle manquante.

**NC<sup>(24)</sup>** : L'hubrisserie métallique n'est pas entièrement remplie de béton, ce qui n'est pas conforme aux prescriptions.

La distance entre le bord extérieur de l'hubrisserie et le gros œuvre doit s'établir au minimum à 20 mm (voir la figure 4) pour permettre un remplissage complet. L'hubrisserie est entièrement remplie de béton.

*Extrait du § 6.2.1.2.1 . Hubrisserie remplie de béton, de l'agrément technique Bénor/Atg 1639*

Mesure corrective : compléter le remplissage au béton.

**NC<sup>(25)</sup>** : Le percement pour le placement du cylindre est trop important par rapport aux dimensions du cylindre.



*Photo de la situation existante*

Mesure corrective : Reboucher l'ouverture avec un bouchon en bois dur, ou ajouter du produit intumescent autour du cylindre.

**NC<sup>(26)</sup>** : Le jeu maximal prescrit dans l'agrément technique Bénor/Atg 1639 entre l'hubrisserie et la baie, en fonction du matériau de resserrage utilisé, n'est pas respecté.

- jeux de 15 mm à 30 mm : **laine de roche** (par exemple : panneaux d'environ 45 kg/m<sup>3</sup> de la masse volumique initiale), comprimée jusqu'à l'obtention d'une densité de 80 à 100 kg/m<sup>3</sup> ;
- jeux de 10 mm à 25 mm : **mousse polyuréthane ignifugée** Promafoam C (N.V. Promat), Firefoam 1C (SA Odice), Soudafoam FR (N.V. Soudal), Parafoam (DL Chemicals) ou Fillfoam (MCS Belgium).  
En cas d'utilisation de telles mousses, l'application de couvre-chants (essence et section au choix) est obligatoire.
- L'étanchéité entre le gros œuvre et l'hubrisserie (jeu de 10 mm à 20 mm) peut également être assurée par l'application d'une **bande de produit intumescent Perlo** (section : 50 mm x 3 mm) fixée contre l'hubrisserie au droit du vantail (figure 13). Dans ce cas, l'application de chambranles est obligatoire.
- L'étanchéité entre le gros œuvre et l'hubrisserie (jeu de max. 25 mm) peut également être assurée par l'application d'une **bande de produit intumescent Firefly 102** (largeur : 50 mm, épaisseur : 2 mm pour un jeu max. de 15 mm ou 2 mm x 2 mm pour un jeu max. de 25 mm) fixée contre l'hubrisserie au droit du vantail. Dans ce cas, l'application de chambranles est obligatoire.

Extrait du § 6.2.1 . Pose hubrisserie en bois, de l'agrément technique Bénor/Atg 1639

Mesure corrective : il y lieu d'adapter le jeu afin de le rendre conforme et utiliser le matériau de resserrage adéquat. Cette adaptation peut être réalisée soit en augmentant l'épaisseur de l'hubrisserie, soit en intervenant sur la baie (par exemple à l'aide d'un cimentage ou par l'application d'une plaque de plâtre collée en plein bain).

**NC<sup>(27)</sup>** : Le resserrage n'est pas réalisé complètement ce qui n'est pas conforme aux prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 1639 (voir extrait repris à la NC<sup>(26)</sup>).

- Il convient de remplir soigneusement, fermement et complètement le jeu entre la baie dans le gros œuvre et l'hubrisserie :

Mesure corrective : compléter le resserrage afin de le rendre conforme aux prescriptions.

**NC<sup>(28)</sup>** : la porte est placée dans une cloison de doublage en plaques de plâtre, ce qui n'est pas prévu dans les prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 1639.

Mesure corrective : rendre la cloison conforme aux prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 1639 en ajoutant les plaques de plâtre manquantes autour de la baie (c'est-à-dire jusqu'au 1<sup>er</sup> montant entourant la baie de la porte).

**NC<sup>(29)</sup>** : un mauclair est manquant, ce qui n'est pas conforme aux prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 1639.

Un mauclair est placé sur chaque vantail d'une porte double (figure 1e). Il est en bois résineux ou en bois dur et présente une section minimum de 30 mm x 10 mm.

Extrait du § 4.1.1.4. Mauclairs, de l'agrément technique Bénor/Atg 1639

Mesure corrective : ajouter le mauclair manquant.

**NC<sup>(33 et 34)</sup>** : les prescriptions de l'agrément technique Bénor/Atg 1639 prévoit que les portes doivent être placées dans des murs d'une épaisseur minimale de 90 mm.

Ces portes sont placées dans des murs en maçonnerie ou en béton d'une épaisseur minimale de 90 mm ou dans des parois décrites dans cet agrément, à l'exclusion de toutes les autres cloisons légères.

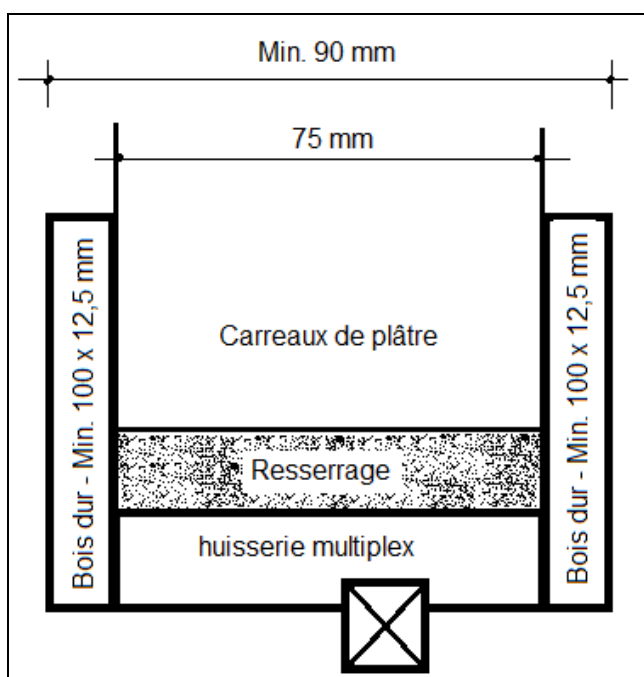
Extrait du § 2.1. Domaine d'application, de l'agrément technique Bénor/Atg 1639

Ces prescriptions prévoient également que la largeur minimale d'une huisserie en multiplex doit être également de 90 mm.

Celle-ci se compose d'un ébrasement en multiplex d'une épaisseur minimum de 18 mm. La largeur minimale s'établit à 90 mm. Une latte de battée en bois dur d'une section minimum de 15 mm x 15 mm ou une battée en multiplex (épaisseur : 15 mm) est clouée et collée sur l'épaisseur de l'huisserie. Cette latte de battée peut être intégrée dans l'huisserie en multiplex à une profondeur maximum de 5 mm, pour autant que la section apparente s'établisse au minimum à 15 mm x 15 mm.

Extrait du § 4.1.2.1. Huisserie en bois, de l'agrément technique Bénor/Atg 1639

Mesure corrective : placer de chaque côté de l'huisserie des chambranles en bois dur d'une section minimale de (l x e) 100 x 12,5 mm comme repris sur le croquis repris ci-dessous.



#### 4.6. Remarques Générales.

-(1) : le placeur n'est pas certifié ou n'a pas fait mention de sa certification pour le placement.

R<sup>(1)</sup> : les prescriptions des agréments technique Bénor/Atg 2287 et 1639 prévoient que l'application de bandes en Inox (dimensions maximum : 300 mm x largeur du vantail diminuée de la valeur des battées de frappe) est possible à condition que celles-ci soient collées et non vissées. Elles ne peuvent également pas rentrer en contact avec les listels. Nous sommes d'avis que les dimensions limitées (300 x 200 mm) et le placement des plaques en inox utilisées comme plaques « poussoir » ne devraient pas avoir d'influence négative sur la résistance au feu annoncée de la porte malgré le fait qu'elles soient vissées.

NC<sup>(18)</sup> : L'état de ces portes ne permet pas de garantir la résistance au feu annoncée, En effet, les vantaux sont détériorés à un point tel (gonflement dû à l'humidité, portes forcées, etc.) qu'il n'est pas possible de garantir la résistance au feu.

Mesure corrective : ces portes sont à remplacer.

HS : Afin de pouvoir garantir la résistance au feu annoncée des vantaux qui présentent des dimensions hors-standard, il y lieu d'être en possession du bordereau de fabrication qui prouve que ces vantaux ont été fabriqués à ces dimensions. En l'absence de ce document, nous ne pouvons garantir que les dimensions des vantaux n'ont pas été adaptées après la fabrication en usine.

Le resserrage a été contrôlé par coup de sonde uniquement sur les portes où c'est clairement indiqué. Les manquements constatés sur les resserrages contrôlés pourraient également se présenter sur les portes qui n'ont pas fait l'objet d'un contrôle du resserrage.

Lors du contrôle de certaines portes, nous avons remarqué que certaines traversées de parois ont été réalisées sans aucune précaution particulière concernant leur résistance au feu. Nous attirons votre attention sur le fait que certaines traversées de parois (tuyaux, câbles, etc.) réalisées au travers des parois de compartimentage doivent également présenter une résistance au feu suffisante pour ne pas affaiblir le compartimentage. Pour information, une note d'information technique (NIT 254) sur le sujet est disponible auprès du CSTC (Centre Scientifique et Technique de la Construction). Une formation sur le sujet est également mise sur pied par l'ISIB et le BCQS afin de créer une certification de placeurs de traversées similaire à la certification de placeurs de portes résistant au feu.

## 5. Conclusions :

**La durée de résistance au feu annoncée des portes contrôlées pour lesquelles des non-conformités ont été constatées au § 3 ne peut pas être garantie.**

Nous attirons votre attention sur le fait que les manquements mentionnés ci-dessus ont été constatés sur les portes contrôlées à votre demande. Ces manquements pourraient aussi se présenter sur des portes non contrôlées.

Par ailleurs, nos conclusions sont fondées sur base de la situation existante au moment où les observations ont été effectuées sur les portes contrôlées. Cette situation peut ensuite évoluer. Par exemple, les jeux de fonctionnement peuvent être modifiés par l'utilisation du bâtiment ou par des interventions techniques sur la construction des portes.

Afin de remédier aux manquements constatés, nous vous conseillons de faire appel à un placeur certifié. La liste des placeurs certifiés est disponible sur notre website : [www.ISIBfire.be](http://www.ISIBfire.be) . Dans ce cas, le placeur pourra bénéficier de notre avis sur les solutions qu'il envisage apporter pour que la porte présente la résistance au feu demandée.

Cet avis est basé sur nos connaissances actuelles en la matière et sur l'expérience acquise par les deux laboratoires d'essai au feu à Gand et à Liège.

Cet avis n'est valable que pour le chantier en objet.  
Ce rapport comprend 38 pages.

Etabli par :



X. BRONCKART  
Conseiller technique

Revu par:



ir E. VAN WESEMAEL  
Directeur technique