

Resumé des PV feu

1/4

Description	Classement	N° PV
<p>600x250x70 MVn500, tenon mortaise, joints verticaux non collés Cloison en maçonnerie de blocs béton cellulaire Cellumat. Collage avec mortier Cellucol. Les deux faces ne sont pas enduites. La hauteur de la cloison est limitée à 4 mètres. La longueur droite de la cloison n'est pas limitée voir DTU20.13.</p>	EI90	RS08-78 1
<p>600x250x70 MVn500, lisse, joints verticaux collés Cloison en maçonnerie de blocs béton cellulaire Cellumat. Collage avec mortier Cellucol. Les deux faces ne sont pas enduites. La hauteur de la cloison est limitée à 4 mètres. La longueur droite de la cloison n'est pas limitée voir DTU20.13.</p>	EI90	RS08-77 2
<p>600x250x150 MVn500, tenon mortaise, joints verticaux non collés Cloison en maçonnerie de blocs béton cellulaire Cellumat. Collage avec mortier Cellucol. Les deux faces ne sont pas enduites. La hauteur de la cloison est limitée à 4 mètres. La longueur droite de la cloison n'est pas limitée voir DTU20.13.</p>	EI180	RS08-79 3
<p>600x250x150 MVn500, lisse, joints verticaux collés Cloison en maçonnerie de blocs béton cellulaire Cellumat. Collage avec mortier Cellucol. Les deux faces ne sont pas enduites. La hauteur de la cloison est limitée à 4 mètres. La longueur droite de la cloison n'est pas limitée voir DTU20.13.</p>	EI240	RS08-80 4
<p>600x250x200 MVn350 BL200A1 tenon mortaise, joints verticaux non collés Cloison en maçonnerie de blocs béton cellulaire Cellumat. Collage avec mortier Cellucol. Les deux faces ne sont pas enduites La hauteur de la cloison est limitée à 4 mètres. Élément non-porteur. Valable pour toutes cloison identique et de largeur illimitée.</p>	E120 et EI240	10-V-008 5
<p>Extension sur le PV 10-V-008 600x250x240, 250, 300, 365, 400 et 500 mm MVn350 - C2/400 avec tenon mortaise. 600x200x240, 250, 300, 365, 400 et 500 mm MVn350 - C2/400 avec tenon mortaise. 600x600x240, 250, 300, 365, 400 et 500 mm MVn350 - C2/400 avec tenon mortaise. 1200x600x240, 250, 300, 365, 400 et 500 mm MVn350 - C2/400 avec tenon mortaise. Fait référence aux PV RS08-079 et RS08-080</p>	E120 et EI240	10/1 5A
<p>Extension sur le PV 10-V-008 La hauteur de la cloison est limitée à 4 mètres. Valable pour les épaisseurs 200, 240, 250 ou 300 mm.</p>	EI120	12/2 5B

Resumé des PV feu

2/4

Description	Classement	N° PV
<p>1200x600x150, 175, 200 ou 240 mm MVn450 - C3/450 pourvu d'une rainure supérieure Cloison en maçonnerie de Gigablocs béton cellulaire Cellumat. Armature du joint Fe E 500, diam 10 mm. Une section de 25x25 mm destiné à recevoir une armature filante en acier, noyée par de la colle Cellucol ou profil supérieur lisse. joint verticaux collés Collage avec mortier Cellucol. Les deux faces ne sont pas enduites. En 150 mm, la hauteur de la cloison est limitée à 16 mètres. En 175 mm, la hauteur de la cloison est limitée à 20 mètres. En 200 mm, la hauteur de la cloison est limitée à 24 mètres. En 240 mm, la hauteur de la cloison est limitée à 24 mètres. Élément non-porteur. VOIR DETAILS DE POSE AU PV</p>	<p>E240 et EI240</p>	<p>09-A-333 6</p>
<p>Extension sur le PV 09-A-333 600x250x150, 175, 200, 240, 300, 365, 400 et 500 mm MVn450 - C3/450 avec tenon mortaise. 600x200x150, 175, 200, 240, 300, 365, 400 et 500 mm MVn450 - C3/450 avec tenon mortaise. 600x500x150, 175, 200, 240, 300, 365, 400 et 500 mm MVn450 - C3/450 avec tenon mortaise. 600x600x150, 175, 200, 240, 300, 365, 400 et 500 mm MVn450 - C3/450 avec tenon mortaise. 1200x600x150, 175, 200, 240, 300, 365, 400 et 500 mm MVn450 - C3/450 avec tenon mortaise. Fait référence au PV RS09-023. La hauteur de la cloison est limitée à 4 mètres.</p>	<p>E120 et EI240</p>	<p>09/1 6A</p>
<p>Extension sur le PV 09-A-333 Pour une cloison en maçonnerie de Maxibloc béton cellulaire Cellumat Épaisseurs et densité cfr PV original</p>	<p>EI240</p>	<p>6B</p>
<p>Extension sur le PV 09-A-333 Montage sur ossature acier Un seul sens de protection feu</p>	<p>EI240</p>	<p>6C</p>
<p>Extension sur le PV 09-A-333 Montage sur ossature acier Deux sens de protection feu</p>	<p>EI240</p>	<p>6D</p>
<p>Extension sur le PV 09-A-333 Document donnant la géométrie des ancrages 6D</p>	<p>EI240</p>	<p>6E</p>
<p>Extension sur le PV 09-A-333 Remplace l'armature diam 10 mm prévue initialement pour blocs, Maxibloc et Gigabloc par une armature type Cellufor.</p>	<p>E240 et EI240</p>	<p>6F</p>

Resumé des PV feu

3/4

Description	Classement	N° PV
<p>Cloisons en maçonnerie de blocs et carreaux béton cellulaire Cellumat. 600x250x70 mm MVn500 - C4/500 lisse ou avec tenon mortaise. 600x600x70 mm MVn500 - C4/500 lisse ou avec tenon mortaise.</p>	<p>E90 et EI90</p>	
<p>Cloisons en maçonnerie de blocs et carreaux béton cellulaire Cellumat. 600x250x100 mm MVn500 - C4/500 lisse ou avec tenon mortaise. 600x600x100 mm MVn500 - C4/500 lisse ou avec tenon mortaise.</p>	<p>E120 et EI20</p>	RS09-023
<p>Cloisons en maçonnerie de blocs, Maxiblocs et Gigablocs béton cellulaire Cellumat 600x250x150, 175, 200, 240, 300 et 400 mm MVn500 - C4/500 lisse ou avec tenon mortaise. 600x200x400 mm MVn500 - C4/500 lisse ou avec tenon mortaise. 600x600x150, 175, 200, 240 et 300 mm MVn500 - C4/500 lisse ou avec tenon mortaise. 1200x600x150, 175, 200, 240, 300 et 400 mm MVn500 - C4/500 lisse ou avec tenon mortaise. jointes verticales collés ou non Collage avec mortier Cellucol. Deux faces ne sont pas enduites. La hauteur de la cloison est limitée à 4 mètres. La longueur droite de la cloison n'est pas limitée.</p>	<p>E120 et E240</p>	7
<p>1200x600x150, MVn450 - C3/450 lisse ou avec tenon mortaise, chargement centré max 9kN/ml. 1200x600x200, MVn450 - C3/450 lisse ou avec tenon mortaise, chargement centré max 16kN/ml. Murs porteurs en maçonnerie de Gigablocs béton cellulaire Cellumat. Armature du joint Fe E 500, diam 10 mm. Pourvu d'une rainure supérieure d'une section de 25x25 mm destiné à recevoir une armature filante en acier, noyée par de la colle Cellucol. jointes verticales collés Collage avec mortier Cellucol. Deux faces ne sont pas enduites. VOIR DETAILS DE POSE AU PV La hauteur de la cloison est limitée à 3 mètres.</p>	<p>EI180</p>	09-A-334 8
<p>Extension sur le PV 09-A-334 Pour les murs de 150 mm, chargement centré max 9kN/ml. Pour les murs de 200 mm, chargement centré max 16kN/ml. 600x250x150, 175, 200, 240, 300, 365, 400 et 500 mm MVn450 - C3/450 avec tenon mortaise. 600x200x150, 175, 200, 240, 300, 365, 400 et 500 mm MVn450 - C3/450 avec tenon mortaise. 600x500x150, 175, 200, 240, 300, 365, 400 et 500 mm MVn450 - C3/450 avec tenon mortaise. 600x600x150, 175, 200, 240, 300, 365, 400 et 500 mm MVn450 - C3/450 avec tenon mortaise. 1200x600x150, 175, 200, 240, 300, 365, 400 et 500 mm MVn450 - C3/450 avec tenon mortaise. Fait référence au PV RS09-023. La hauteur de la cloison est limitée à 3 mètres.</p>	<p>RE180 et REI180</p>	09/1 8B

Resumé PV's et essai HCM des extensions des PV et essai HCM 4 / 4

Description	Classement	N° PV
<p>600x250x300 lisse avec poignée sans emboitement Blocs MVn 450 – C3/450, Rcn 4,5 MPa Joints horizontaux collés Hauteur du mur ≤ 3,00 m Augmentation de l'épaisseur ≥ 250 mm Augmentation du nombre de joints horizontaux : hauteur du bloc ≤ 300 mm Largeur du mur non limitée</p>	<p>Charge 20.000 daN/ml RE180/REI180</p> <p>Charge 25.000 daN/ml RE90/REI90</p>	<p>2015 CERIB 4635</p> <p>9</p>
<p>Extension sur le PV 2015 CERIB 4635 Blocs MVn450 – C3/450, Rcn 4,5 MPa autorise un emboitement de type tenon mortaise ou à face lisse et/ou avec ou sans poignée</p>	<p>Charge de 200 kN/ml RE180/REI180</p> <p>Charge de 250 kN/ml RE90/REI90</p>	<p>9A</p>
<p>600x200x300 MVn 450 – C3/450, lisse avec poignées Cloison en maçonnerie de blocs béton cellulaire Cellumat Collage avec mortier Cellucol La hauteur de la cloison est limitée à 3 mètres La longueur droite de la cloison n'est pas limitée</p>	<p>Charge de 150 kN/ml RE120/REI120</p> <p>Charge de 180 kN/ml RE60/REI60</p>	<p>2016 CERIB 6737</p> <p>10</p>
<p>Essai de résistance au feu selon une action thermique HCM (hydrocarbure majoré) 600x250x200 mm MVn350 - C2/400, tenon mortaise. Collage avec mortier Cellucol Les deux faces ne sont pas enduites La hauteur de la cloison est limitée à 3 mètres. Les deux faces ne sont pas enduites</p>	<p>HCM 140</p>	<p>11 DRI 237</p>

Remarques :

Ce document à pour objectif de donner un aperçu des procès verbaux des essais au feu.

Il ne se substitue en aucun cas aux procès verbaux réalisés, il est fortement conseillé de se procurer le document complet.

Les détails de mise en oeuvre et conditions sous les quelles ont été réalisés les essais au feu sont décrit dans les procès verbaux, nous vous invitons à prendre connaissance de ceux-ci.

Les procès verbaux peuvent vous être transmis sur simple demande auprès du délégué commercial de votre région.