

ADAPTATIONS SPECIFIQUES

BLOCS-PORTES PROFEU POUR CLOISONS A PLAQUES DE PLATRE

PROFEU® désigne une gamme de blocs-portes coupe-feu et pare-flammes 1/2 heure destinée aux cloisons à plaques de parement plâtre et ossature acier de degré coupe-feu 1 heure ou supérieur.

Tous les blocs-portes PROFEU® disposent d'un agrément officiel en matière de résistance au feu et peuvent être incorporés dans une cloison de type 98/48, voire 72/36 pour certains d'entre eux, quel que soit le fabricant.

Les blocs-portes PROFEU® se composent d'une porte bois de la gamme MALERBA associée à une huisserie métallique spécifique, pré-remplie en usine, dont la conception simplifiée grandement la mise en œuvre:

- Aucune découpe particulière des plaques de plâtre constituant la cloison n'est nécessaire car les carters de gâche et les paumelles sont entièrement intégrés dans l'épaisseur du remplissage de l'huisserie.

- Les plaques de plâtre viennent en butée contre le remplissage et pénètrent de 11 mm seulement dans l'huisserie, ce qui facilite leur mise en place. De même, la pose des plaques de plâtre en imposte se trouve grandement facilitée.

- Aucun remplissage complémentaire de l'huisserie n'est nécessaire, contrairement aux préconisations du DTU 36-1 (5.83) pour la mise en œuvre des blocs-portes en huisserie métallique traditionnelle ne disposant que d'un procès-verbal sur paroi en béton.

L'utilisation d'un bloc-porte PROFEU® permet donc d'avoir toute assurance sur les performances de résistance au feu de l'ensemble cloison/porte, sans avoir recours à une mise en œuvre délicate, aléatoire et salissante.

MODÈLES RÉFÉRENCES	Feu CF-PF 72/36	Feu CF-PF 98/48	Largeur passage libre		Largeur des ouvrants		Hauteur des ouvrants	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi		
PROFEU CF 1/2 H	1/2 H	1/2 H	-	-	630	930	1410 à 2040	
PROFEU CF 1/2 H GRANDE LARGEUR	1/2 H	1/2 H	-	-	1030	1230		
PROFEU CF 1/2 H SAF	1/2 h	1/2 H	-	-	630	1030	1510 à 2260	
PROFEU 1V/DA	-	1/2 H	-	-	830	930	1400 à 2230	
PROFEU PHONE 28	1/2 H	1/2 H	-	-	630	1230	1410 à 2040	
1 PROFEU PHONE 28 R	-	1/2 H	-	-	730	1230		
PROFEU UNIPHONE	1/2 H	1/2 H	-	-	730	1130		
V PROFEU UNIPHONE R	-	1/2 H	-	-	730	1130		
A PROFEU PORTAPHONE	1/2 H	1/2 H	-	-	730	1230		
T PROFEU PORTAPHONE R	-	1/2 H	-	-	730	1130		
A PROFEU ISOPHONE	1/2 H	1/2 H	-	-	730	1230		
L PROFEU ISOPHONE R	1/2 H	1/2 H	-	-	730	1130		
PROFEU SONIPHONE	1/2 H	1/2 H	-	-	730	1230		
PROFEU SONIPHONE R	1/2 H	1/2 H	-	-	730	1130		
PROFEU ISOBLINDE 39	1/2 H	1/2 H	-	-	630	1030		
PROFEU CF 1 H SP 46	-	1 H	-	-	630	930		
PROFEU 2 VE / CF 30 2VTX EGAUX	1/2 H	1/2 H	1200	1815	630	930		1410 à 2040
PROFEU 2 VI / CF 30 2VTX INEGAUX	1/2 H	1/2 H	900	1815	430	1030		
PROFEU UNIPHONE 2VTX EGAUX	1/2 H	1/2 H	1200	2015	630	1030		
PROFEU UNIPHONE 2VTX INEGAUX	1/2 H	1/2 H	1000	1815	430	1030		
PROFEU PORTAPHONE 2VTX EGAUX	1/2 H	1/2 H	1200	2015	630	1030		
PROFEU PORTAPHONE 2VTX INEGAUX	1/2 H	1/2 H	1000	1815	430	1030		
2 PROFEU ISOPHONE 2VTX EGAUX	1/2 H	1/2 H	1200	2015	630	1030	1410 à 2260	
V PROFEU ISOPHONE 2VTX INEGAUX	1/2 H	1/2 H	1000	1815	430	1030		
A PROFEU SONIPHONE 2VTX EGAUX	1/2 H	1/2 H	1200	2015	630	1030		
N PROFEU SONIPHONE 2VTX INEGAUX	1/2 H	1/2 H	1000	1815	430	1030		
T A PROFEU 2 VE / FP ASSERVIS	-	1/2 H	900	1415	530	730	1510 à 2240	
U PROFEU 2 VI / FP ASSERVIS	-	1/2 H	900	1415	430	1030		
X PROFEU 2 VE / SAF	1/2 H	1/2 H	900	1415	530	730		
PROFEU 2 VI / SAF	1/2 H	1/2 H	900	1415	430	1030		
PROFEU 2 VE / DA VA-ET-VIENT	-	1/2 H	1100	1700	530	830	1500 à 2240	
PROFEU 2 VI / DA VA-ET-VIENT	-	1/2 H	1100	1700	530	930	1510 à 2240	
PROFEU 2 VE / CF 60-SP 46	-	1 H	1200	1833	630	930		
PROFEU 2 VE / CF 60-SP 46/FP	-	1 H	1200	1833	630	930		