

UNIQUE 32 dB - 43 dB

PORTES COULISSANTES ACOUSTIQUES

32 dB (-1;-2)

43 dB (-1;-4)





Unique 32 dB - 43 dB. La gamme de portes coulissantes acoustiques.

Spécialement étudiées pour diminuer les nuisances sonores entre les pièces, Unique 32 dB et Unique 43 dB ont tous les avantages d'une porte coulissante associés au confort acoustique. Chaque élément a été conçu pour assurer l'insonorisation de la porte.

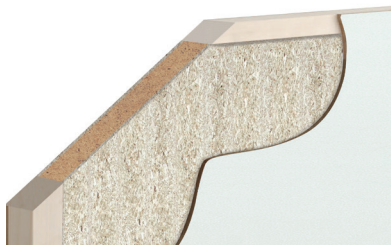
Lors de la fermeture de la porte, les plinthes encastrées dans les rainures basse et haute de la porte sont actionnées par une butée. Elles viennent calfeutrer les interstices. Complétée par un habillage isophonique, la porte à galandage acoustique offre un affaiblissement sonore de 32 dB (-1; -2) ou 43 dB (-1; -4), testée et certifiée par procès verbal.

PV n°144-2016-IAP rev.1

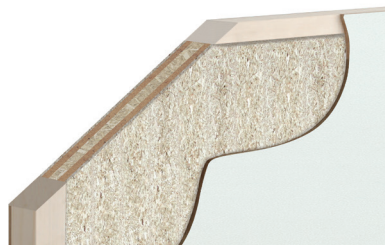
PV n°303-2017-IAP fr

Un panneau de porte aux propriétés adaptées.

Constitué d'une âme en particules compactes, le panneau de porte limite la diffusion du bruit. Son âme plus dense qu'une porte traditionnelle absorbe le bruit en le piégeant dans la masse. Les joints phoniques, collés sur la porte, atténuent sa propagation.



Panneau de porte 32 dB



Panneau de porte 43 dB



Un habillage 100% isophonique.

L'habillage acoustique avec couvre-joints intégrés vous permet d'économiser jusqu'à 30 minutes de temps de pose. Il est livré avec des joints isophoniques qui empêchent le bruit de circuler entre les pièces.



Plinthe basse



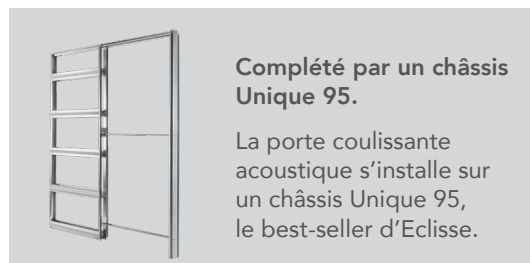
Plinthe haute

Des plinthes automatiques à l'épreuve du temps.

Insérées dans les rainures de la porte, les plinthes s'abaissent ou se lèvent à chaque ouverture/fermeture grâce à une butée. Leur forme arrondie et souple calfeutre les interstices avec précision. Le système permet de conserver dans le temps leur performance acoustique d'origine.

Une fermeture garantie grâce à des systèmes d'aimant.

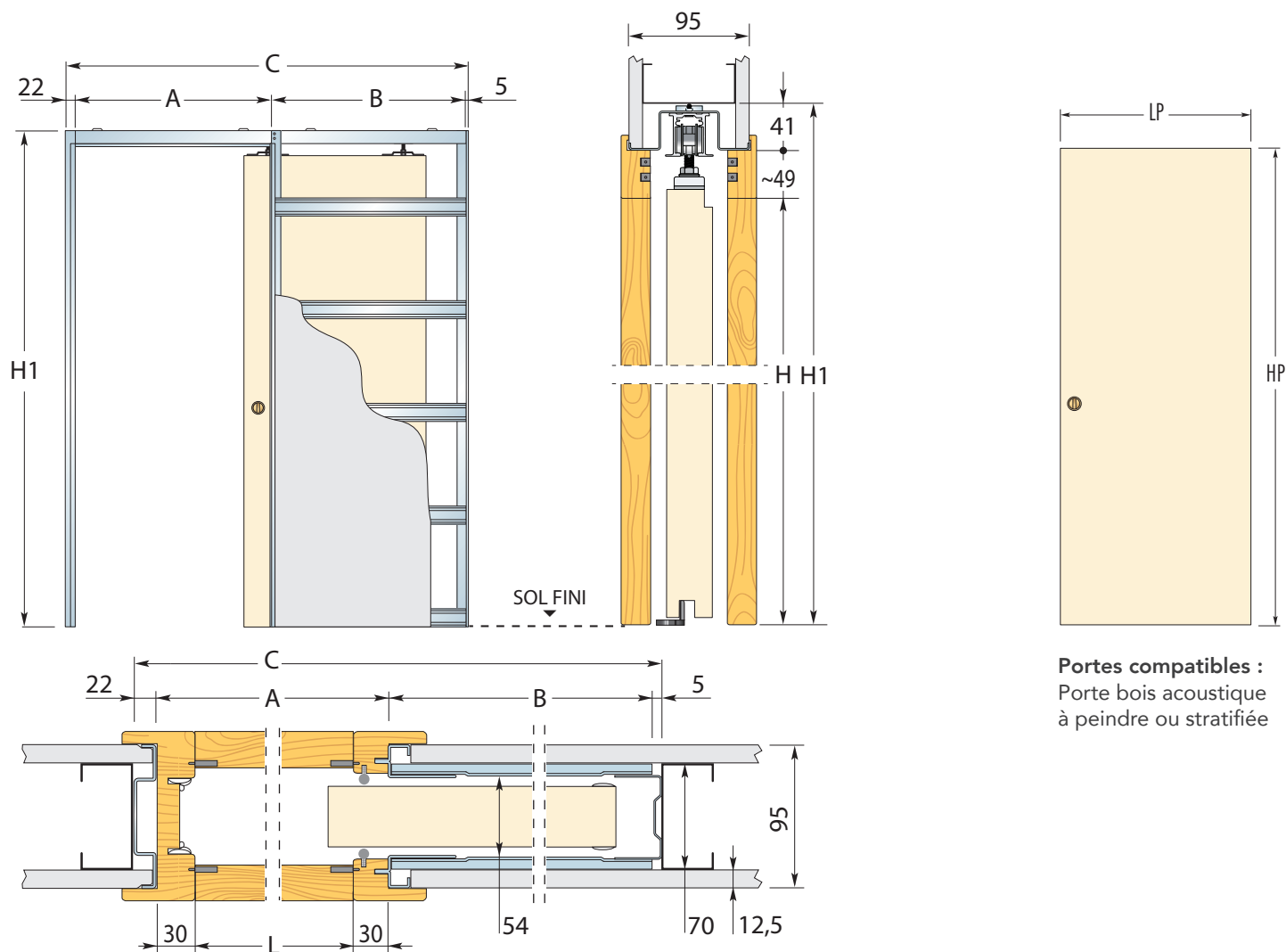
Des aimants sont fixés sur la tranche de la porte et sur le montant de butée de l'habillage. Ils assurent la bonne fermeture de la porte et permettent aux joints isophoniques de remplir leur fonction.



Complété par un châssis Unique 95.

La porte coulissante acoustique s'installe sur un châssis Unique 95, le best-seller d'Eclisse.

FICHE TECHNIQUE



Portes compatibles :
 Porte bois acoustique
 à peindre ou stratifiée

PLAQUES DE PLÂTRE

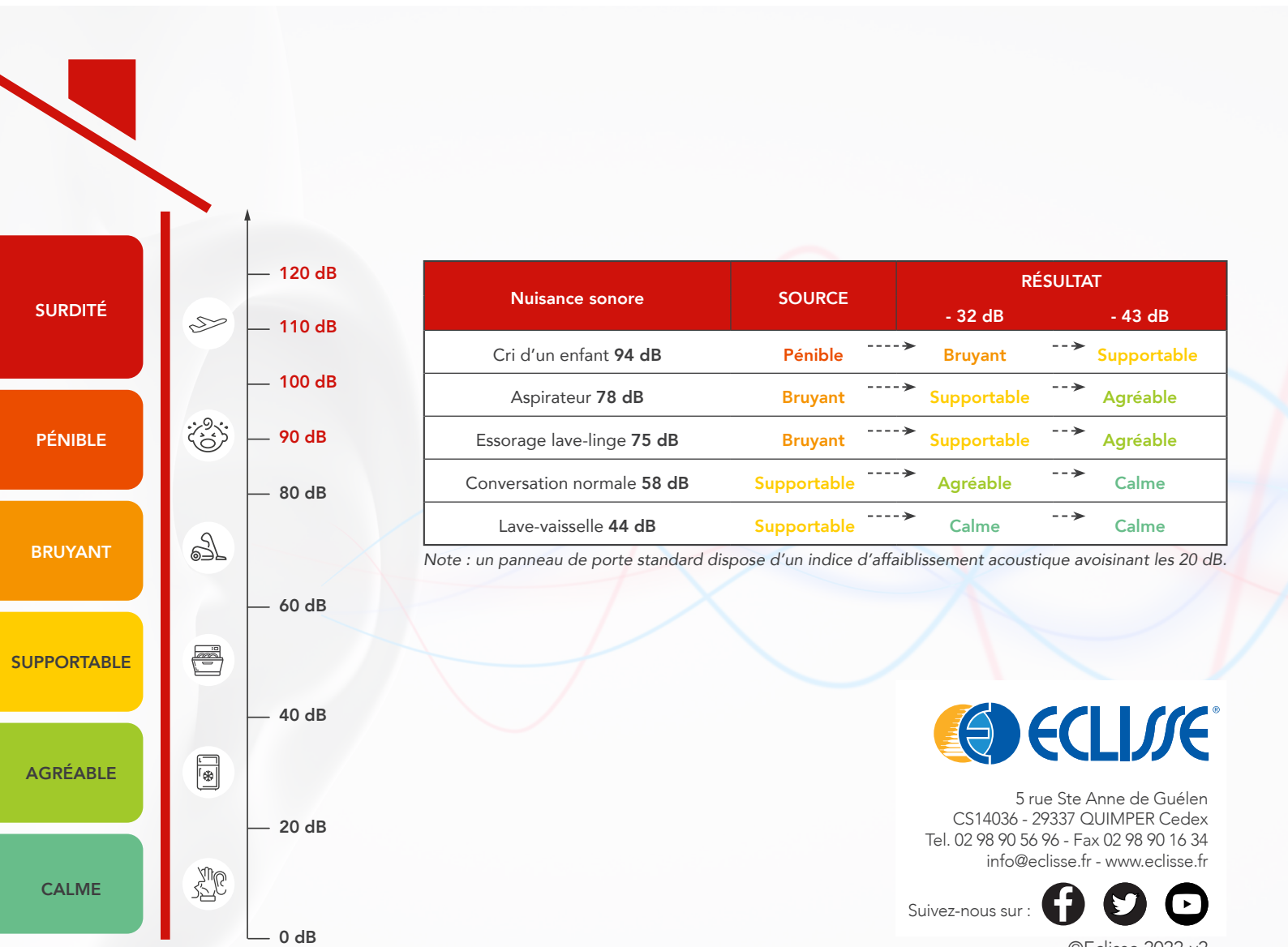
95 mm

DIMENSIONS STANDARD

CLOISON : OSSATURE 70 mm + 1 PLAQUE PAR FACE

LUMIÈRE DE PASSAGE L x H	ENCOMBREMENT C x H1		PANNEAU DE PORTE		NOTE
	A	B	LP	HP	
690 x 2030	1494 x 2120	750 717	730	2040	Hauteur : standard uniquement. Largeur : standard uniquement. Note ④ Porte, habillage et compléments acoustiques peuvent être commandés sans châssis. Ils s'adaptent à tout châssis Unique 95 standard produit à partir de 2016. ④ Habillage équipé de joints isophoniques fournis.
790 x 2030	1694 x 2120	850 817	830	2040	
890 x 2030	1894 x 2120	950 917	930	2040	
990 x 2030	2094 x 2120	1050 1017	1030	2040	
1190 x 2030	2494 x 2120	1250 1217	1230	2040	

Mesures exprimées en mm



Nuisance sonore	SOURCE	RÉSULTAT	
		- 32 dB	- 43 dB
Cri d'un enfant 94 dB	Pénible	Bruyant	Supportable
Aspirateur 78 dB	Bruyant	Supportable	Agréable
Essorage lave-linge 75 dB	Bruyant	Supportable	Agréable
Conversation normale 58 dB	Supportable	Agréable	Calme
Lave-vaisselle 44 dB	Supportable	Calme	Calme

Note : un panneau de porte standard dispose d'un indice d'affaiblissement acoustique avoisinant les 20 dB.



5 rue Ste Anne de Guélen
 CS14036 - 29337 QUIMPER Cedex
 Tel. 02 98 90 56 96 - Fax 02 98 90 16 34
 info@eclisse.fr - www.eclisse.fr

