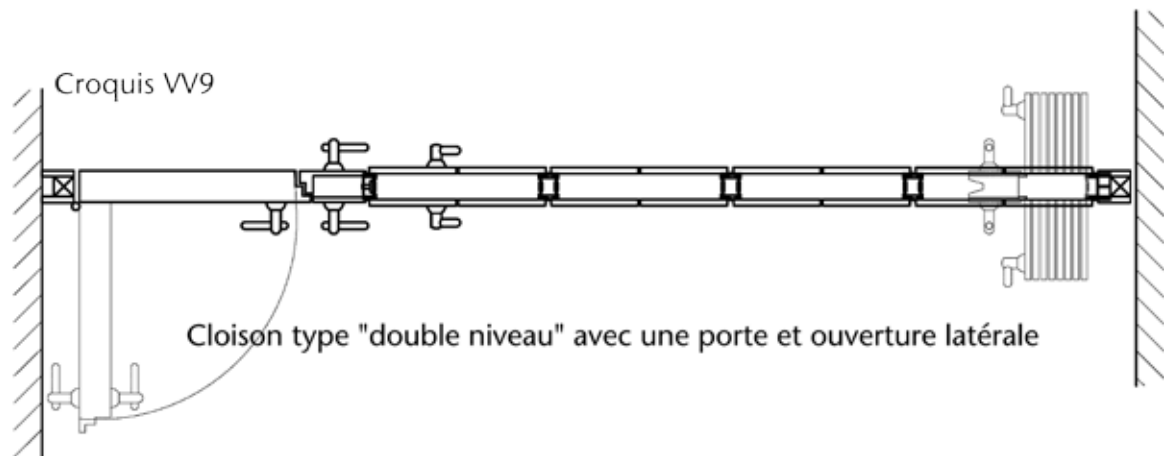
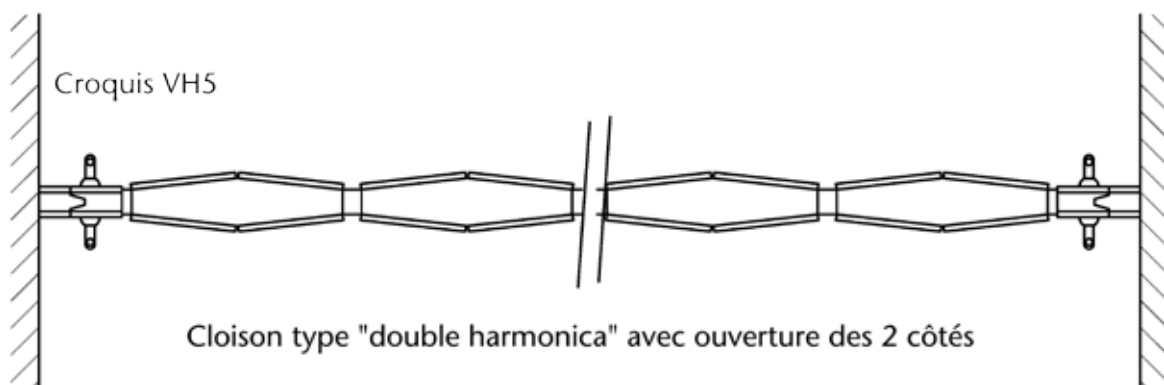
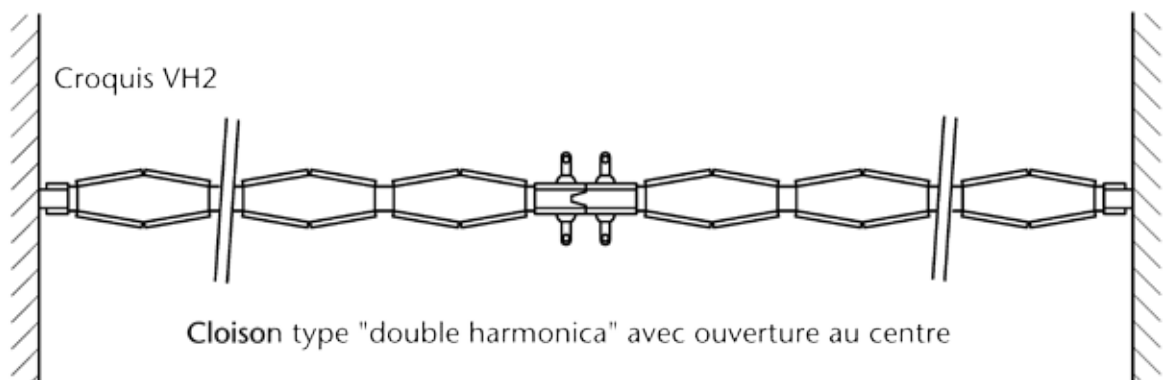
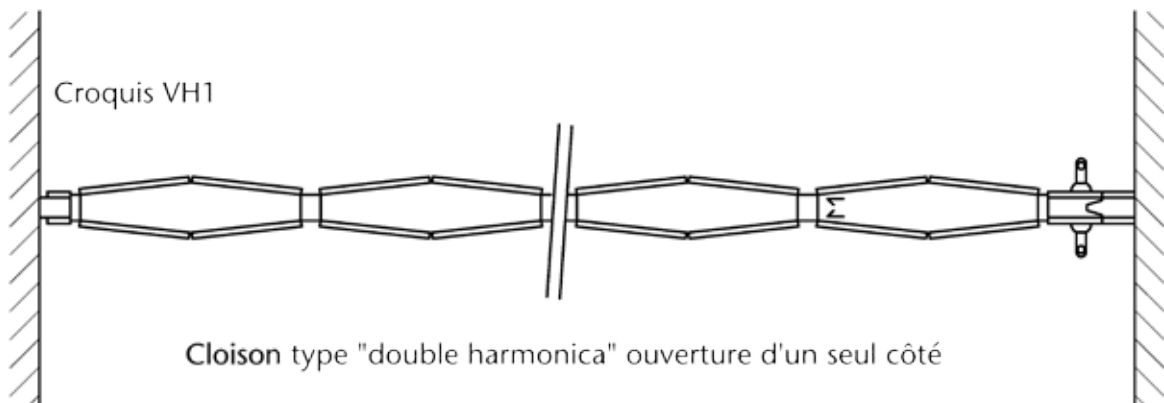


Cloisons Mobiles DUO

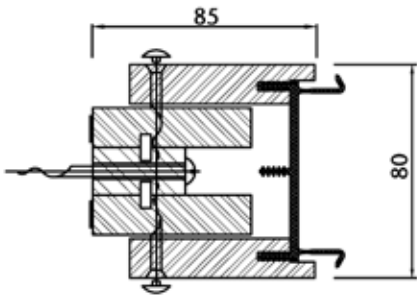
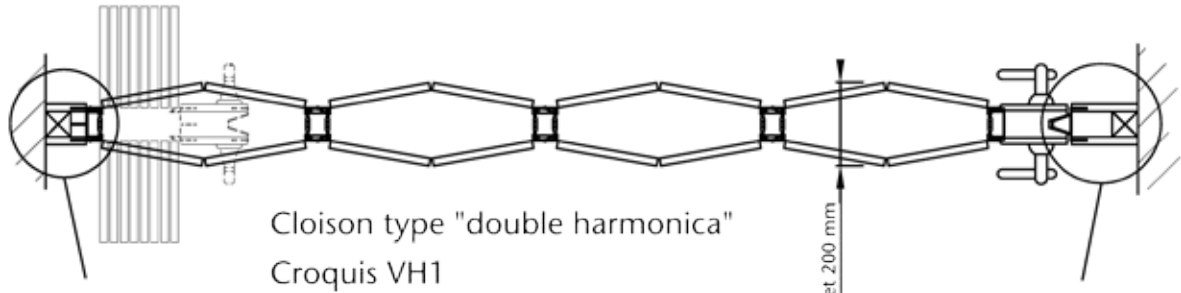
Informations techniques

Descriptif	<p>Il sera appliqué une cloison mobile DUO de marque ATTACA.</p> <p>Une cloison Mobile DUO est une installation de double panneaux rangés en sandwich suspendue sur un rail aluminium et se déplaçant par un système de galets roulants. Cette cloison acoustique, de 36 à 41 dB Rw, peut être constituée d'une seule pièce (rangement d'un seul côté) ou de plusieurs (rangement de chaque côté).</p>
Dimensions	<p>Largeur des panneaux : adapté selon les besoins, maximum 305 mm ou moins sur demande.</p> <p>Largeur des stockages : voir Croquis VD3.</p> <p>Épaisseur des stockages : voir Croquis VD3</p> <p>Hauteur Maximum : environ 3600 mm. (Lorsqu'un passage de porte est prévu, maximum 3050 mm).</p> <p>Longueur Maximum : environ 6500 mm par aile. Variable en fonction du revêtement de sol et de l'acoustique souhaité.</p>
Isolation Acoustique	<p>46, 43, 41 et 36 dB Rw. Généralement le niveau à 46 dB est considéré comme une bonne qualité pour une salle de réunion. Néanmoins, ces données dépendent des caractéristiques acoustiques de la salle.</p>
Poids	<p>entre 30-45 kg/m², en fonction de la performance acoustique et de la finition.</p>
Roulements	<p>Les cloisons utilisent des galets de grande qualité fonctionnant sans aucuns à-coups et silencieusement dans une construction de rail en Aluminium. Aucun guide au sol n'est nécessaire.</p>
Panneaux	<p>Les panneaux sont constitués de HDF finis des deux côtés connectés par des profils de PVC. Les panneaux sont portés par des profilés PVC verticaux qui fixent aussi les galets. Chaque module est composé de quatre panneaux assemblés par deux charnières PVC. L'angle entre les modules est fixé à 10 ° mais peut être adapté.</p>
Modèles	<p>Rangement sur un seul côté, au centre ou de chaque côté, D'autres possibilités de rangement sont possibles sur demande.</p>
Rangement	<p>les modules de rangement sont conçus avec un verrou avec ou sans clef. D'autres possibilités de verrouillage sont possibles sur demande.</p>
Manipulation	<p>Manuelle.</p>
Finition	<p>Mélangé, Stratifié, revêtement vinyle ou textile, feuille de placage laquée ou non peinte au choix, feuille de métal laquée, toile de verre, etc. Il est aussi possible d'utiliser un matériau superficiel différent ou une couleur pour chaque panneau.</p>
Résistance	<p>Les panneaux HDF ne sont pas résistants à la longue exposition à l'humidité. Les panneaux peuvent être hydrofuges sur demande.</p>
Support	<p>Le support doit être suffisamment puissant, rigide et élevé pour supporter le poids total.</p>
Préparation	<p>Il est préférable d'opter pour une construction d'usine par ATTACA plutôt qu'un montage sur chantier.</p>
Délai de livraison	<p>Sur consultation d'ATTACA, le délai dépend beaucoup du choix du revêtement de surface choisi.</p>
Entretien	<p>Entretien des surfaces avec un produit d'entretien classique qui ne contient ni solvant ni produits abrasifs.</p>
SAV	<p>Chaque partie et revêtement peuvent être remplacé en cas de dommage.</p>
Garantie	<p>2 ans.</p>

Exemples de Cloisons Mobiles DUO

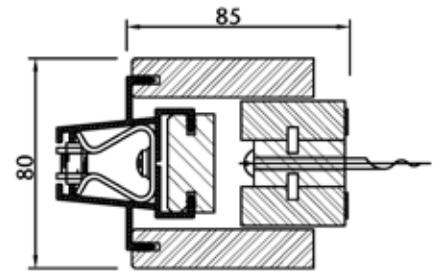


DUO vu en coupe

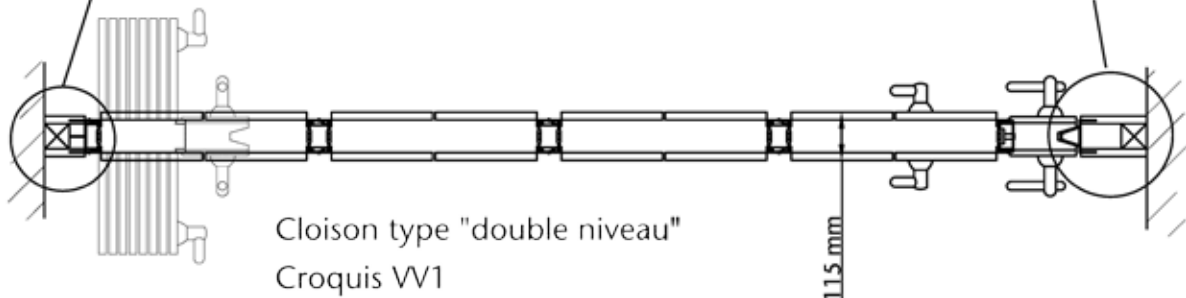


Croquis VD1

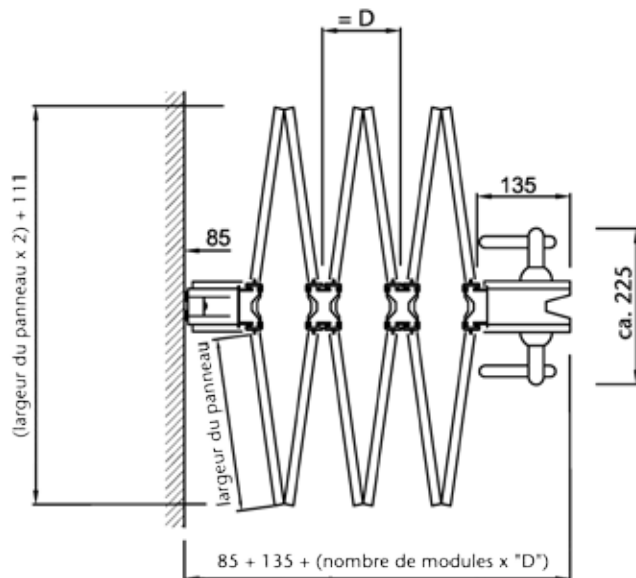
entre 150 et 200 mm



Croquis VD2

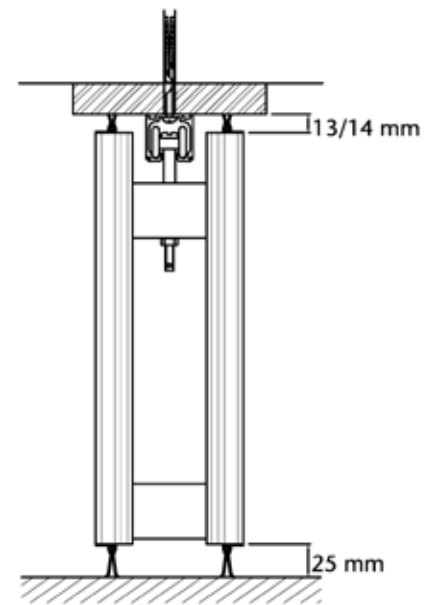


ca. 115 mm



Croquis VD3

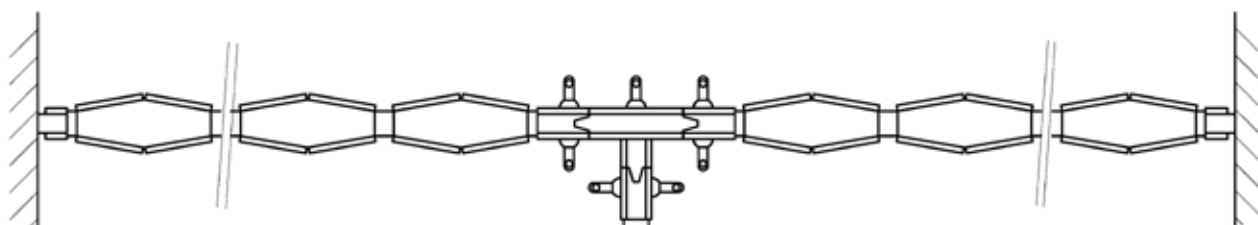
43/46 dB D = 80 mm
41 dB D = 70 mm
36 dB D = 60 mm



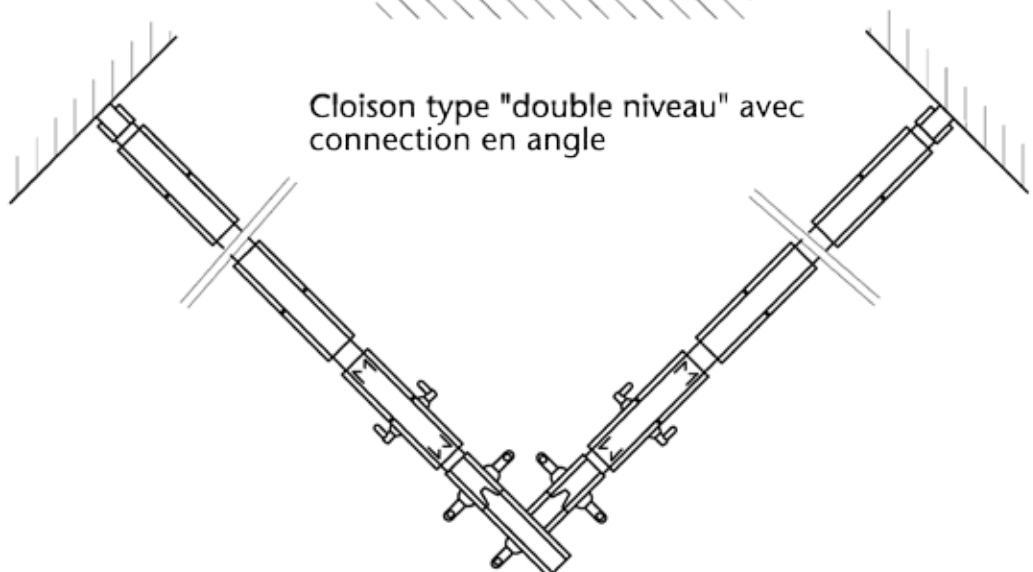
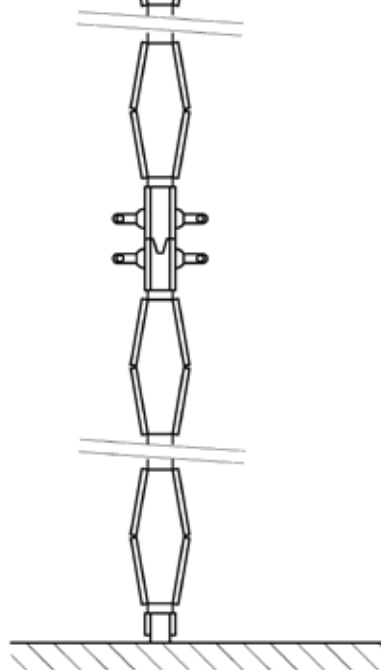
Croquis VD4

Possibilités avec Duo

(2 exemples ci-dessous mais de nombreuses combinaisons sont possibles)



Cloison type "double harmonica"
avec 3 jonctions

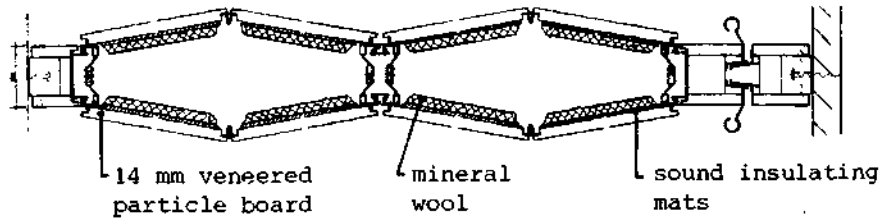


Cloison type "double niveau" avec
connection en angle



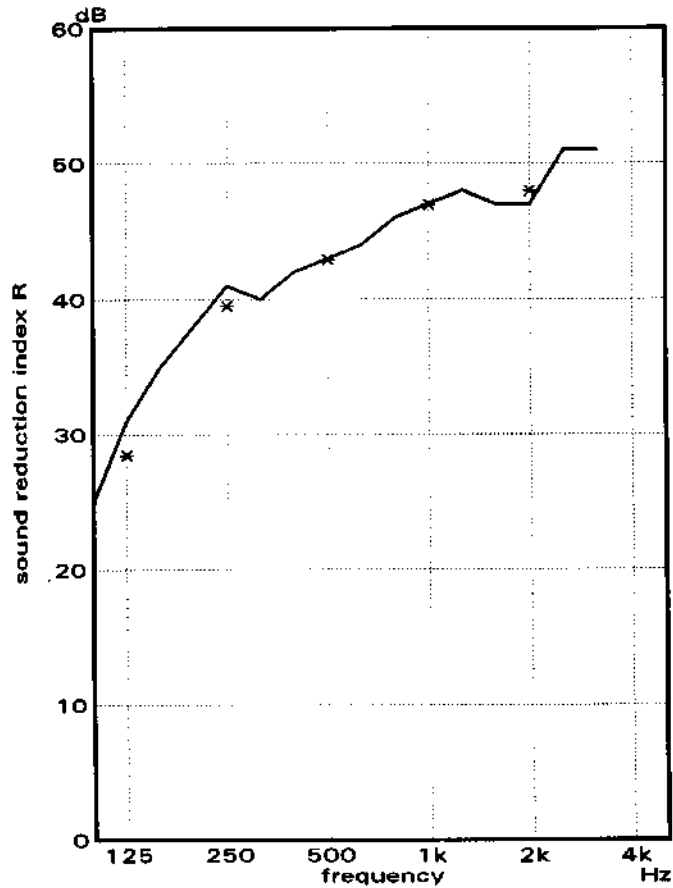
AIRBORNE SOUND INSULATION MEASUREMENTS ACCORDING TO ISO 140-3.
Commissioned by: BREEDVELD VOUV- EN PANEELWANDEN BV

Test specimen: Breedveld "Concerto T60 Harmonica" type Rw 46 dB:
acoustical sealers at the top and the bottom of
the door components.



volume source room: 73 m³
volume receiving room: 101 m³
area test specimen: 9.8 m²
specific mass: kg/m²
laboratory conditions
signal: pink noise
band width: 1/3 octave

Average sound transmission index (100 - 3150 Hz):
 $R_m = 43$ dB
Isolatie-index herleid op 3 m kamerdiepte
 $I_{1U} = -5$ dB
Bewertetes Schalldämm-Maß $R_w = 46$ dB
Weighted sound reduction index $R_w = 46$ dB
Sound Transmission Class
STC = 47 dB
L'indice R = 46 dB(A)



freq.	125	250	500	1k	2k	Hz
1/1 oct	28.5	39.5	42.9	46.9	48.0	dB

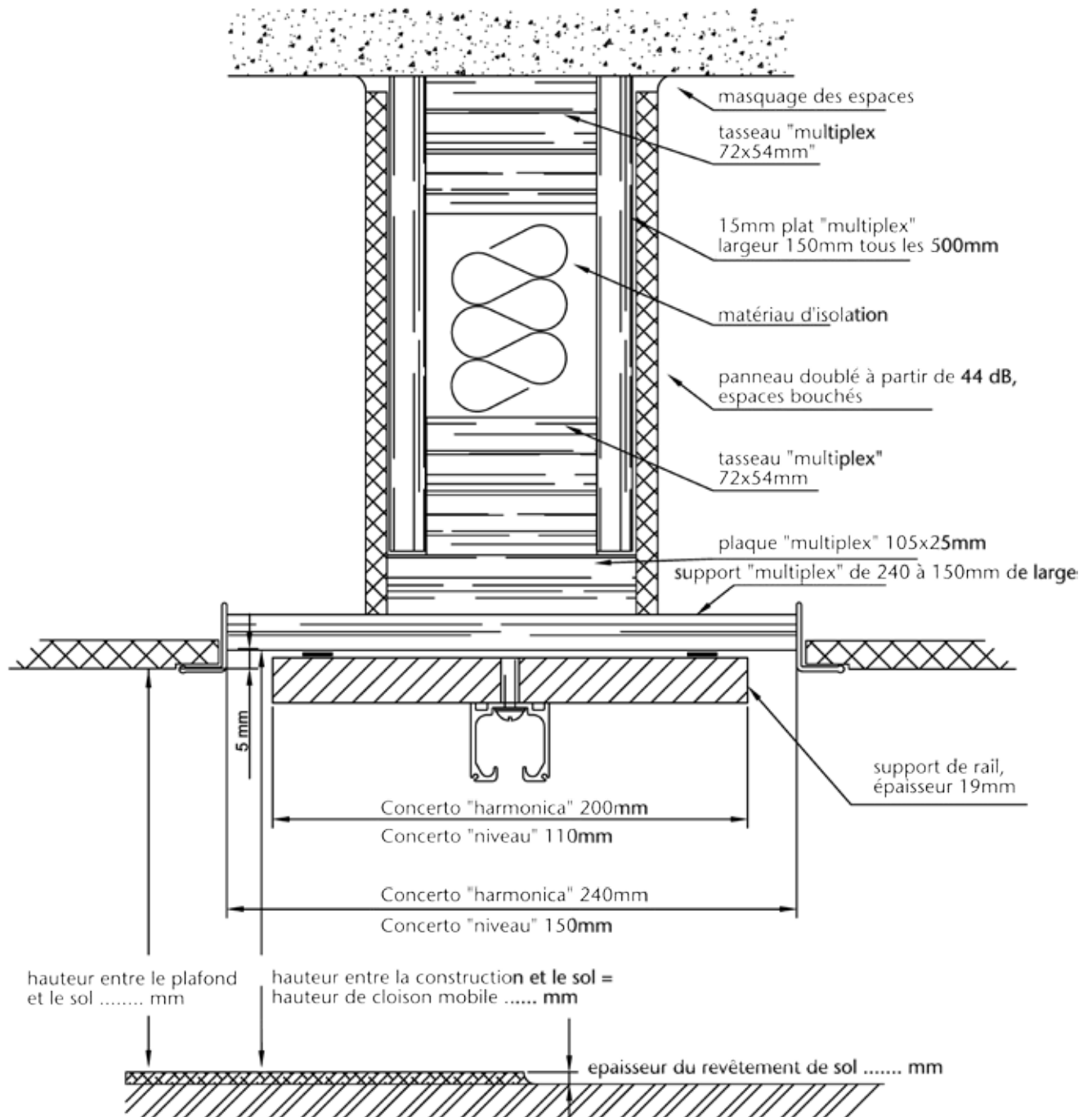
datafile: A194 I#:86

publication only permitted for this entire page

Mook, date of test: 06-07-83

Montage de DUO

Croquis BVD1





ATTACA[®]
mobile wall systems

**Creative in
efficiency, design,
technical perfection and
mobile solutions**



Distributeur exclusif pour la France



153 rue de Fives - 59200 Tourcoing
www.espacesmobiles.com

Tél. 03 20 250 394 / Fax 03 59 350 255
Mail : contact@espacesmobiles.fr

Systèmes de murs mobiles ATTACA

P.O. box 67 - 6650 AB Druten - Netherlands → Phone +31 (0) 487-540755 → Fax +31 (0) 487-540781
Internet www.attaca.eu → E-mail info@attaca.eu → Chamber of Commerce no. 24264113