



ID 2

---

*ID 2*

**Edition N°4.2**



La cloison ID 2 en double vitrage bord à bord offre un design exceptionnel et apporte des solutions prestigieuses dans l'agencement de l'espace bureaux.

*The ID 2 frameless double glass partition features a remarkable design and enables superb solutions for creating office environments.*













## DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Déclinaison des cloisons P26, P40 ou P100 en double vitrage toute hauteur bord à bord.
- Cloison démontable aluminium de 77 ou 103 mm d'épaisseur sans couvre-joint.
- Hauteur maximale : 3300 mm (selon configurations).
- Profils aluminium : anodisé argent ou laqués RAL.
- Lisses hautes et basses de 26 x 1,5 ou 40 x 1,5 mm.
- Parcloles simple ou double vitrage.
- Jonctions entre vitrages bord à bord réalisées avec adhésif double face transparent ou microprofils aluminium anodisé.
- Huisseries carrées ou arrondies, paumelles réglables et réversibles en applique.
- Angles droits, à 135° ou en T réalisés avec adhésif double face transparent ou microprofils aluminium anodisé.
- Terminaisons baie libre plate ou demi-lune.
- Goulottes électriques avec séparateurs de câbles.
- Modules vitrés simple ou double vitrage : vitrages de sécurité feuilletés ou trempés joints plats polis de 10 ou 12 mm d'épaisseur.  
Vitrages acoustiques de sécurité en option.  
Multiples choix de sablagés et vitrophanies.
- Joints de vitrage au choix : noir, blanc ou gris.
- Portes battantes toute hauteur :
  - Porte bois âme pleine stratifiée épaisseur 40 mm.
  - Porte bi-affleurante bois ou vitrée épaisseur 73 mm.
  - Porte cadre aluminium simple ou double vitrage.
  - Porte en verre trempé de 8 ou 10 mm d'épaisseur.
- Portes coulissantes en verre trempé de 8, 10 ou 12 mm d'épaisseur.
- Options et accessoires :
  - Plinthe électrique en lisse horizontale ou en poteau vertical.
  - Stores à lames horizontales ou verticales.
  - Accroche-tableaux.
  - Intégration d'interrupteurs dans les montants d'huisserie.
  - Gâches électriques.
  - Plinthe automatique intégrée dans les portes bois et cadre aluminium.
  - Paumelles et ferme-porte invisibles.
  - Pivots simple action sur huisseries pour portes bois et en verre...
  - Module acoustique de transfert d'air.
- Affaiblissement acoustique :
  - Cloison vitrée :  $R_w =$  de 41 à 48 dB.
  - Bloc-porte :  $R_w =$  de 30 à 40 dB.

Tableau récapitulatif des procès-verbaux [page 10](#).

## SPECIFICATIONS

- *Variation of P26, P40 or P100 systems in frameless full-height double glass.*
- *Demountable aluminium partition, 77 mm or 103 mm thick, without joint-cover.*
- *Maximum height : 3300 mm (depending on elevations).*
- *Aluminium profiles : silver anodised or RAL powder-coated.*
- *Top and down runners 26 x 1.5 or 40 x 1.5 mm.*
- *Single or double glazing profiles.*
- *Junctions between glass sections made with transparent 2-side adhesive tape or aluminium microprofiles.*
- *Doorframe profiles : square or rounded. Adjustable reversible hinges to be fixed on the edge of the door.*
- *Right angles, 135° angles, or T-shape angles made with transparent 2-side adhesive tape or aluminium microprofiles.*
- *Wall end : flat or half-moon profile.*
- *Electrical rails with cable dividers.*
- *Glazed sections, single or double glass : edge-polished laminated or toughened safety glass, 10 or 12 mm.*  
*Acoustic safety glass available.*  
*Any type of sanding and decorative films.*
- *Glazing seal available : black, white, or grey.*
- *Full-height standard doors :*
  - *40 mm thick laminated wooden door.*
  - *73 mm flush door, wooden or glazed.*
  - *Aluminium-framed glass door, single or double glass.*
  - *8 or 10 mm toughened glass doors.*
- *Sliding doors, 8, 10 or 12 mm toughened glass.*
- *Options and accessories :*
  - *Electrical rail as a floor track, or vertical electrical post.*
  - *Blinds with horizontal or vertical slats.*
  - *Suspension hooks.*
  - *Integration of light switches into the door jamb.*
  - *Electric strike plate.*
  - *Automatic drop seal into wooden doors or aluminium-framed glass doors.*
  - *Invisible hinges and door closers.*
  - *One-way pivots fixed on doorframe for wooden or glass doors...*
  - *Acoustic air transfer system.*
- *Acoustics :*
  - *Glass wall :  $R_w =$  from 41 to 48 dB.*
  - *Door set :  $R_w =$  from 30 to 40 dB.*

See our certifications recap table on [page 10](#).





## TABLEAU RECAPITULATIF DES PROCES-VERBAUX 2017 RECAP TABLE FOR CERTIFICATES 2017



Isolation acoustique  
Sound insulation



Résistance au feu  
Fire resistance



Garde-corps  
Guardrail partition



Démontabilité selon référentiel CERFF - PV n° BEB1.F.3015-1 / Demountability according to CERFF criteria - Cert. n° BEB1.F.3015-1

ID 2 77	<b>Cloison vitrée bord à bord double vitrage / Glazed partition, frameless double glass :</b>					
	?	Toute hauteur, vitrages feuilletés ou trempés, standards ou acoustiques / Full-height, standard or acoustic laminated or toughened glass	R <sub>w</sub> = 43 - 46 dB	R <sub>A</sub> = 41 - 45 dB	PV / Cert. N° BEB2.F.6015-1, -2, -3, -4, -5, -7, -8	
	<b>Cloison avec bloc-porte / Partition with doorset :</b>					
	?	Vantail bois + plinthe automatique / Wooden door + automatic drop seal	R <sub>w</sub> = 32 dB	R <sub>A</sub> = 31 dB	PV / Cert. N° BPI3.6.6088-7	
	?	Vantail bois + joint balai / Wooden door + brush seal	R <sub>w</sub> = 34 dB	R <sub>A</sub> = 33 dB	PV / Cert. N° BEB2.9.6016-8	
	?	Bloc-porte vantail bois ou vitré acoustique de 30 à 44 dB, voir la rubrique « BLOC-PORTE » / Acoustic door set with wooden door or glazed door, from 30 to 44 dB : see section « DOOR SET »				
	ID 2 103	<b>Cloison vitrée bord à bord double vitrage / Glazed partition, frameless double glass :</b>				
		?	Toute hauteur, vitrages feuilletés ou trempés, standards ou acoustiques / Full-height, standard or acoustic laminated or toughened glass	R <sub>w</sub> 41- 48 dB	R <sub>A</sub> = 37 - 47 dB	PV / Cert. N° BPI2.7.6155-1, -2, -3 PV / Cert. N° BEB2.F.6015-6
		<b>Cloison avec bloc-porte / Partition with doorset :</b>				
		?	Vantail bois acoustique + plinthe automatique / Acoustic wooden door + automatic drop seal	R <sub>w</sub> = 36 dB	R <sub>A</sub> = 36 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-14
?		Vantail cadre aluminium double vitrage + plinthe automatique / Alu glass door, double glass + automatic drop seal	R <sub>w</sub> = 37 dB	R <sub>A</sub> = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-13	
?		Bloc-porte vantail bois ou vitré acoustique de 30 à 44 dB, voir la rubrique « BLOC-PORTE » / Acoustic door set with wooden door or glazed door, from 30 to 44 dB : see section « DOOR SET »				
BLOC-PORTE / DOOR SET		<b>Bloc-porte acoustique dans cloison / Acoustic door set into partition :</b>				
	?	Bois ép. 40 mm, hauteur std + plinthe automatique / wooden door, thck. 40mm, std height + automatic drop seal	R <sub>w</sub> = 40 dB	R <sub>A</sub> = 38 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-28	
	?	Bois ép. 40 mm, toute hauteur + plinthe automatique / Wooden door, thck.40mm, full-height + automatic drop seal	R <sub>w</sub> = 39 dB	R <sub>A</sub> = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-25	
	?	Bois renforcé, ép. 40 mm hauteur std + plinthe automatique / Acoustic wooden door	R <sub>w</sub> = 43 dB	R <sub>A</sub> = 42 dB	PV / Cert. N° BEB2.G.6052-11	
	?	Bois bi-affleurant, ép. 73 mm, toute hauteur + plinthe automatique / Flush wooden door, thck. 73mm, full-height + automatic drop seal	R <sub>w</sub> = 38 dB	R <sub>A</sub> = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-26	
	?	Cadre aluminium, simple vitrage + plinthe automatique / Alu glass door, single glass + automatic drop seal	R <sub>w</sub> = 37 dB	R <sub>A</sub> = 35 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-29	
	?	Cadre aluminium, double vitrage + plinthe automatique / Alu glass door, double glass + automatic drop seal	R <sub>w</sub> = 38 dB	R <sub>A</sub> = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-30	
	?	Porte bi-affleurante FLUSH®, double vitrage / FLUSH® door, double glass	R <sub>w</sub> = 42 - 44 dB	R <sub>A</sub> = 41 - 43 dB	PV / Cert. N° BEB2.G.6052-6, 9, 10	
	?	Porte bi-affleurante FLUSH®, stratifié / FLUSH® door, laminated	R <sub>w</sub> = 39 - 44 dB	R <sub>A</sub> = 38 - 42 dB	PV / Cert. N° BEB2.G.6052-7, 8	
MATA / ATS	<b>Module acoustique de transfert d'air / Acoustic air transfer system :</b>					
	?	Standard / Standard	R <sub>w</sub> = 41 dB	R <sub>A</sub> = 39 dB	PV / Cert. N° BEB2.G.6052-13	
	?	Renforcé / Enhanced	R <sub>w</sub> = 42 dB	R <sub>A</sub> = 40 dB	PV / Cert. N° BEB2.G.6052-14	



Certificats d'essais **acoustiques** délivrés par le CEBTP\*  
*Acoustic certificates issued by CEBTP*

\* CEBTP : Centre d'Etudes du Batiment et des Travaux Publics



Attestation CERFF, délivrée par le CEBTP, qui valide les performances de cloison à travers 4 critères :

- facilité de montage, de démontage, de réemploi et de transformation ;
- stabilité et résistance mécanique ;
- durabilité (robustesse et rigidité, endurance des blocs portes) ;
- affaiblissement acoustique.

*CERFF certificate, delivered by the CEBTP, which approves the partition performance based on 4 criteria :*

- facility of assembling, dismantling, re-use and recycling ;*
- impact resistance for safety in use ;*
- longevity (resistance and rigidity, fatigue strength of the door set) ;*
- sound insulation.*



*Siège Social / Headquarters*

- 4-8, rue des Carriers Italiens  
Z.A.C. Centre Ville  
91350 Grigny - France
- tél. : +33 (0)1 69 02 44 00  
fax : +33 (0)1 69 02 44 01
- [contact@abcd-international.fr](mailto:contact@abcd-international.fr)  
[www.abcd-international.fr](http://www.abcd-international.fr)

*Agence Sud / Outlet*

- 213, rue Jean Deurrieu  
Z.A.C. du Sagnon  
13690 Graveson - France
- tél. : +33 (0)4 86 19 45 05  
fax : +33 (0)4 86 19 45 10
- [contactsud@abcd-international.fr](mailto:contactsud@abcd-international.fr)  
[www.abcd-international.fr](http://www.abcd-international.fr)

