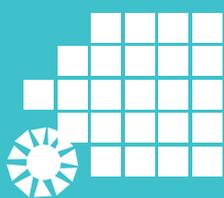


# BRIQUES de verre

Glass blocks

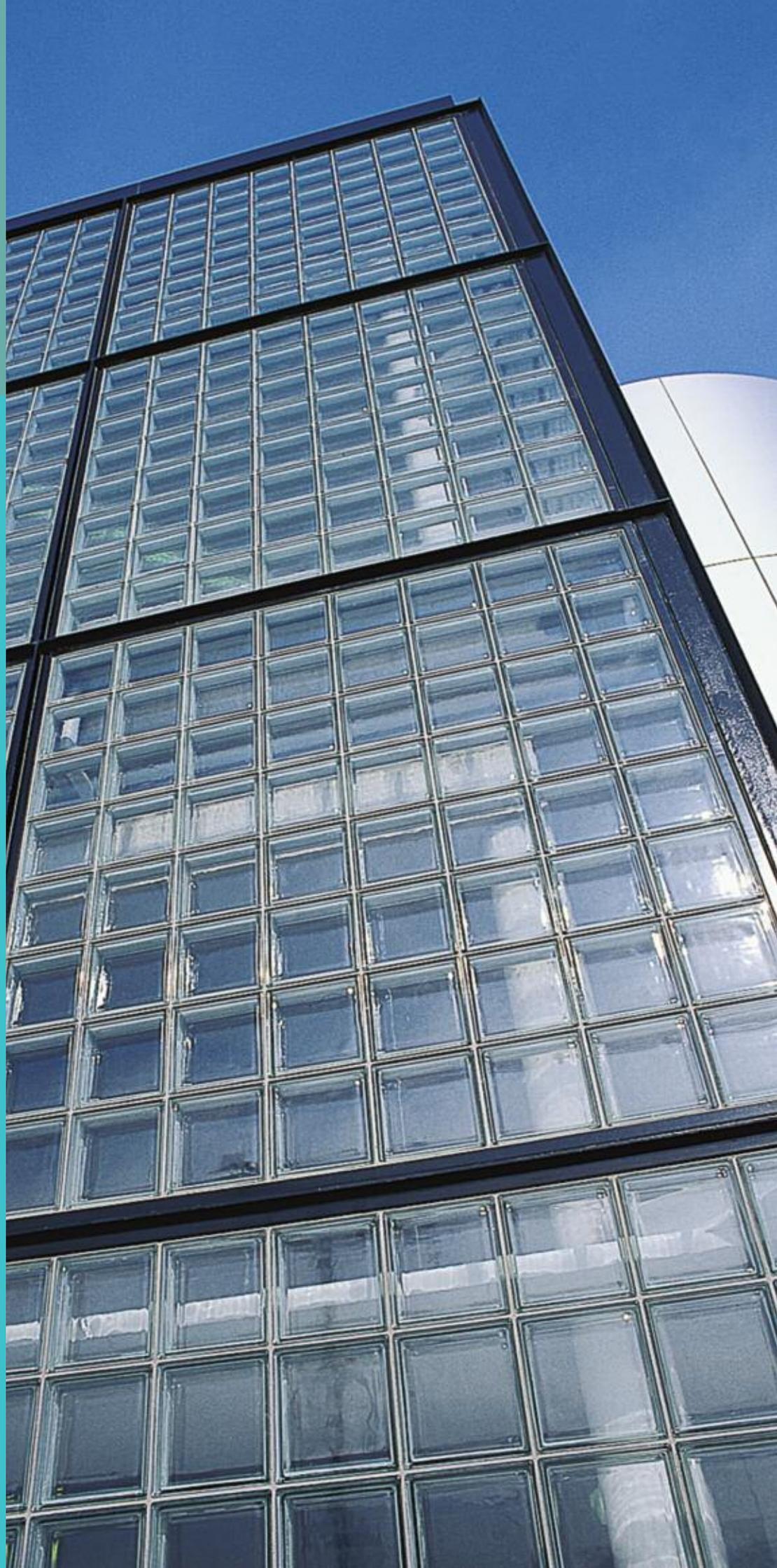


Fabrication française



# La Rochère

*L'architecture de verre*



La Rochère est le seul fabricant en France de briques, tuiles, pavés et carreaux en verre.

Dans toute réalisation : une construction neuve ou une rénovation, à l'intérieur ou à l'extérieur, les briques de verre s'adaptent à toutes les lignes architecturales et s'associent avec tous les matériaux de façades.

Les briques de verre ont des pouvoirs isolants thermiques et phoniques élevés.

Le Verre résiste au feu, aux chocs et aux agressions climatiques.

Pour les briques 19 x 19 x 8 cm



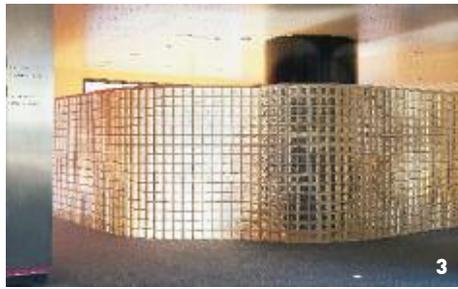
## Sommaire

Exemples de chantiers .....	Page 1, 2, 10 et 15
Briques isolantes incolores et spécifiques .....	Page 4 et 5
Briques isolantes couleurs .....	Page 6
Briques décoratives .....	Page 7
Châssis basculants .....	Page 8
Caractéristique des parois .....	Page 9
Panneaux standards ou raccordables .....	Page 10
Panneaux superposables ou sur mesure .....	Page 11
Recommandations de mise en œuvre et différentes options .....	Page 12 à 14
Systèmes de parois intérieures .....	Page 15





2



3



4



4

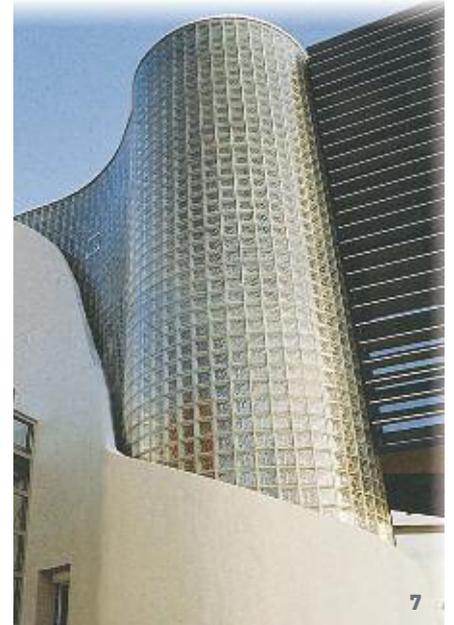
6



5



8



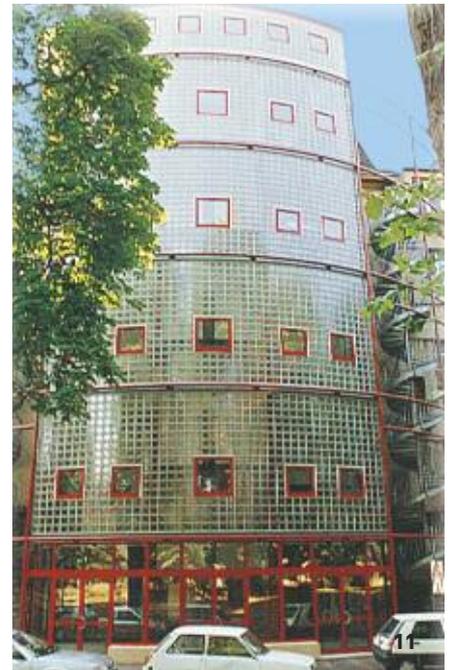
7



9



10



11

**1** Extension Orly Ouest / Archi. : A.D.P. / Entr. : CFEM (Façades) / panneaux préfabriqués en briques 3010 transparentes **2** Immeuble d'habitations à Sceaux / Archi. : Bouat - Massip / Entr. : SNSH(fougerolles) Amelot / briques HU 248 transparentes **3** Cafétéria Fenwick / Archi. : P. Colombier & D. Damon **4** Entrée d'immeuble à Marseille / panneaux préfabriqués courbes **5** TELECOM à Nantes Rezé / Archi. : G. & D. Peneau / Entr. : Desfontaines / panneaux sur mesure en briques 198 Quadrillées **6** IME à Lunéville / Archi. : M. Thiriet (agence Isabey) / Entr. : CLM / panneaux préfabriqués en briques 198 nuagées **7** SERNAM à St Etienne / Archi. : Lévêque - Rivière - Dudzik / Entr. : GFC / Sobriver/ briques HU 198 nuagées **8** Collège Louis Marin à Custines - local de forme ovale / Archi. : Zomeno / Entr. : La Voge / Crevechamps (54) / briques HU 198 transparentes **9** HLM à Niort / Archi. : Lancereau - Meyniel / Entr. : SOGEM / briques HU 248 nuagées **10** Parking de la mairie de Besançon / Archi. : Varin / Entr. : Moyse et Locatelli / briques HU 198 transparentes **11** Centre culturel Jacques Brel à Thionville / Archi. : Henz / Entr. : Lutzweiler/ briques HU 248 transparentes rondes.

# BRIQUES DE VERRE INCOLORES

Toutes les briques peuvent être sablées 1 ou 2 faces



**60004 60007<sup>JC</sup> 60013 60009 60015**  
195 198<sup>JC</sup> 1910 248 3010  
Nuagée



**60005 60008 60014 60010 60016**  
195 198 1910 248 3010  
Quadrillée



**60049<sup>JC</sup> 60091 60053 60096**  
198<sup>JC</sup> 1910 248 3010  
Transparente



**60037 60032<sup>JC</sup> 60033**  
195 198<sup>JC</sup> 248  
Bullée



**60019<sup>JC</sup>**  
198<sup>JC</sup>  
Java



**60117**  
198  
Samba



**60086<sup>JC</sup> 600839**  
198<sup>JC</sup> 248  
Satinée



**60063**  
198  
Transparente ronde



**60141<sup>JC</sup>**  
198<sup>JC</sup>  
Nuagée diamant



**60006**  
198  
Xénon



**60031**  
198  
Ondes parallèles



**60018**  
198  
Oméga



**60017**  
198  
Mozaïco



**60035<sup>JC</sup>**  
198<sup>JC</sup>  
Agora



**60222**  
198  
Nuagée argent



**60221**  
198  
Nuagée Or

## Informations techniques

Dimension L x l x ep. (cm)	Poids (kg)	Nbre de pièces/m <sup>2</sup>	Quantité /carton	Quantité /palette	Isolation acoustique (dB)	Isolation thermique W/m <sup>2</sup> .K	Résistance au feu (min) Coupe feu EI/Pare flamme E	Joint conseillé (mm)
195 19x19x5	2	25	8	576	-	-	-	10
198 19x19x8	2,3	25	5	420	32 à 42	3,1	15/60	10
1910 19x19x10	2,7	25	4	336	-	2,9	15/60	10
248 24x24x8	4	16	5	250	-	3,1	-	10
3010 29,8x29,8x9,8	7,2	10	4	128	-	2,9	-	15
<sup>JC</sup> Cubiver 19,8x19,8x8	2,7	25	5	360	-	-	-	10

# BRIQUES DE VERRE SPÉCIALES

Toutes les briques peuvent être sablées 1 ou 2 faces



**60236 Nouveauté 2014**  
198  
Fresnel



**60011**  
2411  
Nuagée



**60054**  
2411/2  
Nuagée



**60088**  
198  
Nuagée finition linéaire



**60089**  
198  
Nuagée finition arrondie



**60099**  
198 /13,2  
Nuagée double angulaire



**60007V**  
198  
Nuagée incolore VIT



**60051LR + 60056**  
198  
Venti-brique + obturateur



**60051LR**  
198  
Venti-brique seul



**60052**  
1910  
Brique de ventilation sans obtu.



**60621 Pare balle**  
198  
Nuagée



**60620 Pare balle**  
198  
Transparente Pare balle



**60121 Coupe feu**  
TF30  
Coupe feu 1/2h  
PV CTICM N°13-A-282  
Médaille d'argent  
Concours de l'innovation



**60126 Coupe feu**  
TF60a  
Coupe feu 1h  
PV CTICM N°05-V-136

## Informations techniques

Dimension L x l x ep. (cm)	Poids (kg)	Nbre de pièces/m <sup>2</sup>	Quantité /carton	Quantité /palette	Isolation acoustique (dB)	Isolation thermique W/m <sup>2</sup> .K	Résistance au feu (min) Coupe feu EI/Pare flamme E	Joint conseillé (mm)
193 19x19x3,2	1,4	25	12	600	-	-	-	10
2411 24x11,5x8	6,5	32	10	500	-	3,1	15	10
2411/2 11,5x11,5x8	1,2	64	20	1000	-	-	-	10
198 19x19x8	2,3 à 4 (P.Balle)	25	5	420	32 à 42	3,1	-	10
TF30 19x19x10	4	25	4	336	42	2,3	30/60	15
TF60a 19x19x15	6,5	25	5	250	-	1,7	60/90	15

# BRIQUES DE VERRE COULEUR

Toutes les briques peuvent être sablées 1 ou 2 faces



**60120JC**  
198<sup>JC</sup>  
Nuagée grise



**60717JC**  
198<sup>JC</sup>  
Nuagée cobalt



**60716JC**  
198<sup>JC</sup>  
Satinée cobalt



**60217JC**  
198<sup>JC</sup>  
Nuagée azur



**60216JC**  
198<sup>JC</sup>  
Satinée azur



**60215**  
198  
Java azur



**60214**  
198<sup>JC</sup>  
Bullée azur



**60617JC**  
198<sup>JC</sup>  
Nuagée turquoise



**60615**  
198  
Java turquoise



**60616JC**  
198<sup>JC</sup>  
Satinée turquoise



**60317JC**  
198<sup>JC</sup>  
Nuagée verte



**60020JC**  
198<sup>JC</sup>  
Nuagée bronze



**60024**  
198<sup>JC</sup>  
Bullée bronze



**60517JC**  
198<sup>JC</sup>  
Nuagée rose



**60516**  
198  
Satinée rose



**60515**  
198  
Java rose

## Informations techniques

Dimension L x l x ep. (cm)	Poids (kg)	Nbre de pièces/m <sup>2</sup>	Quantité /carton	Quantité /palette	Isolation acoustique (dB)	Isolation thermique W/m <sup>2</sup> .K	Résistance au feu (min)	Joint conseillé (mm)
198 19x19x8	2,3	25	5	420	32 à 42	3,1	-	10
<sup>JC</sup> Cubiver 19,8x19,8x8	2,7	25	5	360	-	-	-	10

# BRIQUES DE VERRE MOTIFS MARINS ou SABLÉES



198  
Nuagée azur motif Poisson japonais



198  
Nuagée cobalt motif Etoile de mer



198  
Nuagée turquoise motif Poisson en duo



198  
Nuagée cobalt motif Dauphin



198  
Transparente motif Saint Jacques



198  
Transparente motif Fleur de lotus

## Briques dépolies 1 face

Pour toutes les briques de verre, sur demande spéciale possibilité de sablage 1 ou 2 faces avec plus value.  
Exemples avec 1 face sablée :



198  
Nuagée azur



198  
Nuagée turquoise



198  
Nuagée verte



198  
Transparente



198  
Nuagée cobalt



198  
Nuagée grise



198  
Nuagée rose

# CHÂSSIS BASCULANTS

## Complets (avec briques)



Possibilité d'utilisation	<b>intérieur / extérieur</b>
Matériau	<b>acier zingué thermo laqué</b>
Dimensions	<b>voir tableau ci-dessous</b>
Joints entre les briques	<b>1 cm</b>
Surface	<b>lisse</b>
Aspect	<b>blanc uni</b>
Conditionnement	<b>unité</b>
Pas de classement	<b>à l'air, à l'eau et au feu.</b>

## Nus (sans briques)



Possibilité d'utilisation	<b>intérieur / extérieur</b>
Matériau	<b>acier zingué thermo laqué</b>
Dimensions	<b>voir tableau ci-dessous</b>
Joints entre les briques	<b>1 cm</b>
Surface	<b>lisse</b>
Aspect	<b>blanc uni</b>
Conditionnement	<b>unité</b>
Pas de classement	<b>à l'air, à l'eau et au feu.</b>

## Informations techniques

Ouverture réglage par chaînette (chaînette et mode d'emploi vendus avec le châssis)

	Réf. briques incluses	Réf. châssis nu	Dimensions hors tout (largeur x hauteur)	Incorporation
				
N°208		<b>60059</b>	21,5 x 23 cm	1 brique 198
N°20.40.8		<b>60060</b>	21,5 x 42,5 cm	1 x 2 briques 198
N°408		<b>60062</b>	42 x 43 cm	2 x 2 briques 198
N°258		<b>60064</b>	26,5 x 28 cm	1 brique 248
N°25.50.8		<b>60066</b>	26,5 x 53 cm	1 x 2 briques 248
N°508		<b>60068</b>	52 x 53 cm	2 x 2 briques 248

# CARACTÉRISTIQUES DES PAROIS en briques de verre isolantes

## Descriptif

### Le Verre

■ Composition : le verre de silicate-sodo-calcique utilisé est obtenu par fusion vers 1550°C d'un mélange de silice (corps vitrifiant), de soude (le fondant) et de chaux (le stabilisant).

■ Caractéristiques physiques : masse spécifique : densité 2,5  
dilatation : entre + 20°C et + 220°C =  $9 \times 10^{-6}$  par degré °C

### Les Briques de verre isolantes

Nos briques sont réalisées par soudure à chaud à + de 800°C de deux demi-briques creuses pressées.  
Ces briques contiennent un air raréfié, qui les rendent résistantes et isolantes.

## Caractéristiques physiques des briques

## Informations techniques

Dimension (cm)	Facteur de transmission lumineuse selon modèle	Coefficient de transmission thermique - Isolation W/m <sup>2</sup> .K	Indice d'affaiblissement acoustique (selon fréquence)	Poids au m <sup>2</sup> (joint 1 cm)
<b>198</b> 19x19x8 incolore	40 à 83%	3,1	32 à 42 db	105 kg/m <sup>2</sup>
	CSTB N° EMT 13-26046138	Rapport d'essai CEBTP N°B232.3.047	Rapport d'essai CSTB N°AC99.117	
<b>198</b> 19x19x8 couleur	± 60%	3,1	32 à 42 db	105 kg/m <sup>2</sup>
	CSTB N° EMT 13-26046138	Rapport d'essai CEBTP N°B232.3.047	Rapport d'essai CSTB N°AC99.117	
<b>1910</b> 19x19x10	80%	2,9	-	125 kg/m <sup>2</sup>
<b>248</b> 24x24x8	85%	3,1	-	100 kg/m <sup>2</sup>
<b>2411</b> 24x11,5x8	77%	-	-	-
<b>3010</b> 29,8x29,8x9,8	84%	2,9	-	130 kg/m <sup>2</sup>
<b>TF30</b> 19x19x10	-	2,3	42 db	150 kg/m <sup>2</sup> (joints 1,5 cm)
<b>TF60a</b> 19x19x15	-	1,7	-	200 kg/m <sup>2</sup> (joints 1,5 cm)

Dimension (cm)	Coupe feu (EI)	Pare flamme (E)	Rayonnement thermique (EW)	Résistance à la compression
<b>198</b> 19x19x8	¼h P.V.CTICM N°08-V-064	1h P.V.CTICM N°08-V-064	½h P.V.CTICM N°08-V-064	10 N/mm <sup>2</sup> CSTB N°565-5-1113/1
<b>1910</b> 19x19x10	¼h P.V.CTICM N°08-V-064	1h P.V.CTICM N°08-V-064	½h P.V.CTICM N°08-V-064	-
<b>248</b> 24x24x8	¼h P.V.CSTB N°87.26110 (ext.90/1)	¼h P.V.CSTB N°87.26110	-	-
<b>2411</b> 24x11,5x8	¼h P.V.CSTB N°87.26110 (ext.90/1)	¼h P.V.CSTB N°87.26110	-	-
<b>3010</b> 29,8x29,8x9,8	¼h P.V.CSTB N°87.26109	1h½ P.V.CSTB N°87.26109	-	-
<b>TF30</b> 19x19x10	½h P.V.CTICM N°13-A-282	1h P.V.CTICM N°13-A-282	-	-
<b>TF60a</b> 19x19x15	1h P.V.CTICM N°05-V-136	1h½ P.V.CTICM N°05-V-136	-	-

Plus de validité à partir de 1.04.2011

Étanchéité à l'eau	<b>198</b> 19x19x8	P.V.CEBTP N°6210.0.1088
Résistance mécanique	<b>198</b> 19x19x8	P.V.CSTB N°35080 + 81 + 82, essais de résistance aux chocs sur paroi droites et courbes : sac de sable de 50 kg et bille d'acier : bonne tenue.
	<b>198 Cubiver</b> 19,6x19,6x8	P.V.CSTB N°37509, essais de résistance aux chocs mous. Pas de déformation sur paroi : 3 x 2,5 m de haut.

Les prescriptions de pose et de fabrication de ces différents P.V. sont à respecter pour être conformes aux caractéristiques requises.

# PANNEAUX PRÉFABRIQUÉS en briques de verre

## Panneaux standards unitaires



Descriptif les panneaux préfabriqués en atelier dans les meilleures conditions, associent :

- les avantages de la qualité :

- régularité des joints et des bordures
- armatures idéalement réparties et disposées

- la rapidité et la facilité de pose

Type de briques en stock 195 19x19x5 Nuagée incolore ou 198 19x19x8 Nuagée incolore autres coloris et décors de la gamme sur demande avec une plus value (198 uniquement)

Dimensions et poids voir le tableau ci-dessous (tolérance : ± 1 cm)  
joints 1 cm, bordures de 4 cm en mortier armé (ciment blanc).

Les panneaux peuvent être posés dans les 2 sens.

Références	22	23	24	25	26
Dimensions en cm	47 x 47	67 x 47	87 x 47	107 x 47	127 x 47
Poids en briques 19 x 19 x 8 cm	24 kg	33 kg	42 kg	51 kg	61 kg
Poids en briques 19 x 19 x 5 cm	16 kg	23 kg	29 kg	36 kg	43 kg
Références		33	34	35	36
Dimensions en cm		67 x 67	87 x 67	107 x 67	127 x 67
Poids en briques 19 x 19 x 8 cm		46 kg	58 kg	71 kg	84 kg
Poids en briques 19 x 19 x 5 cm		32 kg	42 kg	51 kg	60 kg
Références			44	45	46
Dimensions en cm			87 x 87	107 x 87	127 x 87
Poids en briques 19 x 19 x 8 cm			76 kg	92 kg	108 kg
Poids en briques 19 x 19 x 5 cm			54 kg	64 kg	74 kg

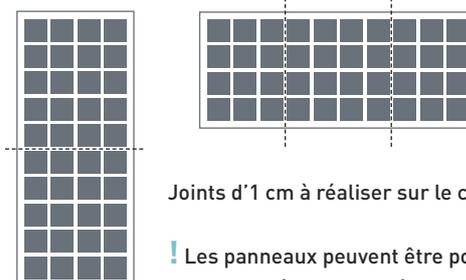
## Panneaux standards raccordables



Descriptif ces panneaux sont fabriqués sur demande avec 1 ou deux bordures supprimées pour réaliser des parois de plus grandes dimensions.

Type de briques en stock identiques aux panneaux standards.

Dimensions et poids identiques aux panneaux standards.  
au moins 1 ou 2 bordures de 4 cm.



Joints d'1 cm à réaliser sur le chantier.

! Les panneaux peuvent être posés soit à l'horizontal, soit vertical mais ne peuvent être raccordés que dans un seul sens (hauteur ou largeur).  
Pour les parois en briques de 5 cm d'épaisseur, ne pas dépasser une surface totale d' 1,5 m<sup>2</sup>.

# PANNEAUX PRÉFABRIQUÉS en briques de verre

## Panneaux superposables



Descriptif le panneau superposable se présente ainsi :

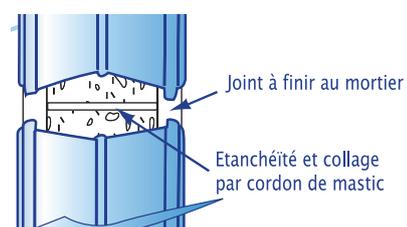
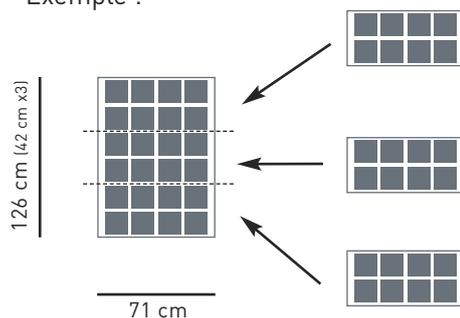
- joints entre les briques de verre de 2 cm.
- 2 bordures horizontales d'1 cm pour raccord entre les panneaux.
- 2 bordures verticales de 5 cm pour le maintien au gros œuvre.

Type de briques en stock 198 19x19x8 Nuagée incolore  
autres coloris et décors de la gamme sur demande avec une plus value (198 uniquement)

Dimensions et poids voir le tableau ci-dessous

**! Uniquement dans ce sens de pose**

Exemple :



					
Références	S22	S23	S24	S25	S26
Dimensions en cm	50 x 42	74 x 42	92 x 42	113 x 42	134 x 42
Poids en briques 19 x 19 x 8 cm	19 kg	28 kg	35 kg	42 kg	50 kg
					
Références			S27		S28
Dimensions en cm			155 x 42		176 x 42
Poids en briques 19 x 19 x 8 cm			58 kg		66 kg

## Panneaux sur mesure



- Nombreuses solutions en parois droites ou courbes réalisables après conseil de faisabilité par notre service technique et devis.

- Incorporation de :
  - châssis basculants
  - briques de ventilation

- Composition spéciale avec briques :
  - d'aspect ou de format différent
  - de couleur

**Telecom/Nantes Rézé**

Architecte : G. & D. PENEAU

Entreprise : Desfontaines

Panneaux sur mesure en brique Quadrillées.

# RECOMMANDATION DE MISE EN ŒUVRE

## Pour tous conseils, les professionnels du bâtiment peuvent nous consulter

- Cette documentation synthétise les modèles de briques de verre actuelles et les différentes techniques de mise en œuvre.
- Si vous êtes professionnel du bâtiment, notre service technique et nos assistants technico-commerciaux sont à votre écoute et vous aideront grâce à leur expérience.
- Le savoir-faire La Rochère : plusieurs milliers de m<sup>2</sup> par an.

### Note ■

Les conseils de pose ont pour but d'aider à la mise en œuvre de nos produits et d'éviter des erreurs graves ; ils n'engagent pas la garantie du fabricant en dehors de la conformité des produits. Pour les parois spécifiques, il est vivement conseillé de faire appel à un bureau d'études qualifié.

## Construction des parois

- Les panneaux de briques de verre sont fabriqués au mortier armé. Les joints ont une largeur d'1 à 3 cm entre les briques, et les bordures périphériques, de 4 à 10 cm.

### Mortier ■ Composition :

- sable lavé de granulométrie de 0 à 3 mm ;
  - ciment **CEM II 32,5 à 42,5 (ou CEM I)** dosé à 650 kg/m<sup>2</sup>.
- Compte tenu de la provenance des matériaux, de légères variations au niveau de la teinte du mortier peuvent apparaître.

### Armature ■

- Acier cranté Fe 500, conforme à l'annexe B de la mesure NF A 35022 AFNOR.
  - Section : diamètre 4, 5 à 6 mm (selon les parois).
  - Pose : 1 à 2 fers dans chaque rang vertical et horizontal selon la surface de la paroi, 1 à 3 fers dans les bordures périphériques.
- Les fers ne doivent en aucun cas être en contact avec les briques de verre et à moins de 15 mm de l'extérieur.

### Surface maximale des parois ■

Pour exposition normale aux pressions, vibrations, etc.

Parois droites	épaisseur des briques	surface maxi	côté maxi du petit côté
	5 cm	3 m <sup>2</sup>	3 m
	8 cm	30 m <sup>2</sup>	3 m
	10 cm	40 m <sup>2</sup>	3,5 m
Parois courbes	elles peuvent être dans certains cas supérieures à la surface des parois droites selon leurs rayons de courbures et leurs dimensions.		
Grandes parois	pour des parois supérieures à celles ci-dessus, nous consulter pour faisabilité et précautions (joints de construction, de dilatation...).		

## Calcul des parois et ouvertures à prévoir

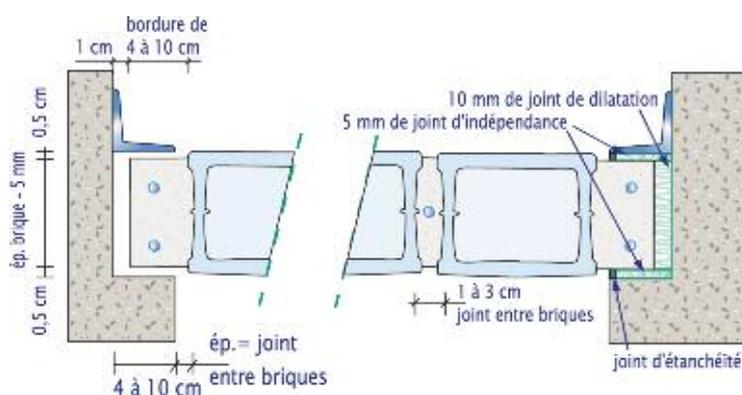
### Parois planes ■

- Calcul d'une dimension de paroi :  
= (nbre de briques x dimension de la brique)  
+ (nbre de joints x dimension du joint)  
+ 2 bordures (minimum 4 cm chacune)

- Calcul en fond de feuillure (réservation)  
= dimension de la paroi  
+ 2 cm d'espace de dilatation

### Parois courbes ■

- Prendre la dimension du côté concave de la courbe et procéder ensuite comme pour une paroi plane.



## Indépendance par rapport au gros œuvre

- Les parois en briques de verre doivent être impérativement désolidarisées du gros œuvre pour faire face :
  - à leur propre dilatation : 0,5 mm/m pour une variation de 50°C.
  - à la déformation du gros œuvre (linteaux, structures, etc.).

- Prévoir pour la dilatation et l'indépendance :

- en partie basse :  
joint d'appui de 2 à 10 mm légèrement déformable.

- sur les côtés verticaux : 10 à 20 mm de matériau compressible.
- en partie haute : 10 à 20 mm de matériau compressible selon la portée.
- faces des bordures périphériques : 5 à 7 mm de matériau compressible.

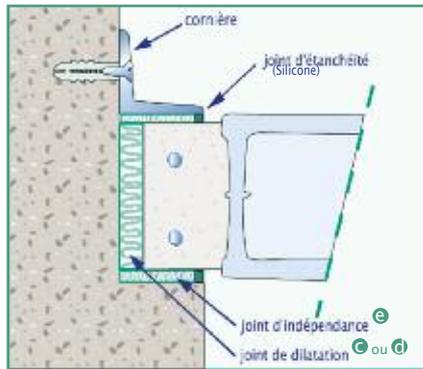
voir exemples page de droite (page 13).

# PRINCIPE DE MISE EN ŒUVRE

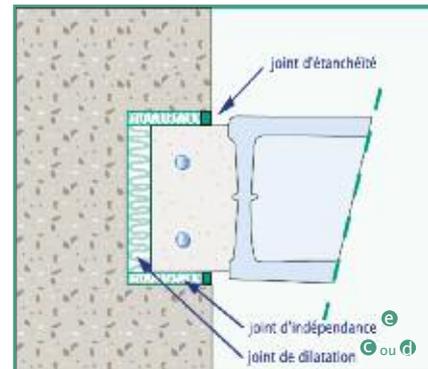
## Maintien au gros œuvre (concerne les panneaux préfabriqués et le montage traditionnel)

**Note** ■ Toutes les parois de briques de verre doivent être posées en retrait du gros œuvre afin que les eaux de pluies ne ruissellent pas sur la paroi en briques de verre.

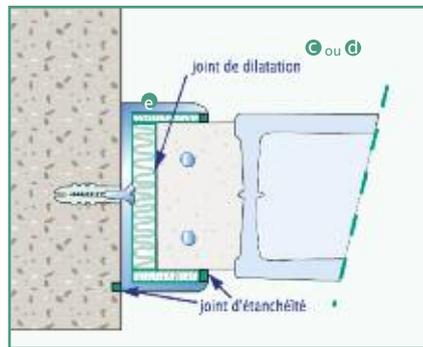
### Pose en feuillure dans le gros œuvre avec une cornière métallique



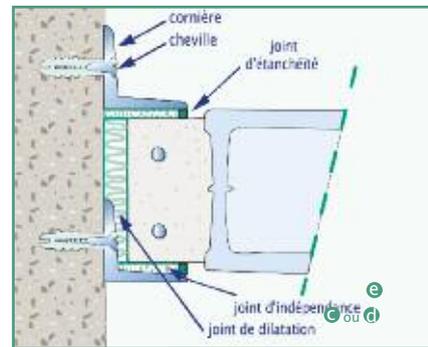
### dans le gros œuvre



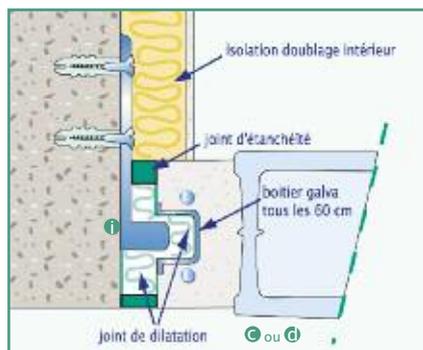
### Pose dans un profilé U



### Pose entre cornières métalliques

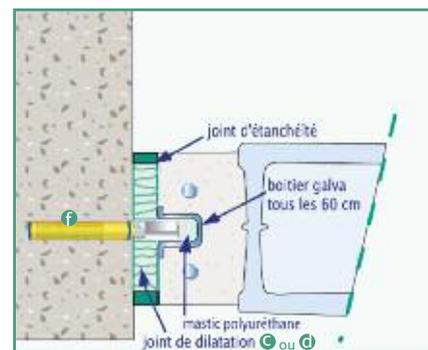


### Maintien dans boîtiers métalliques par pattes

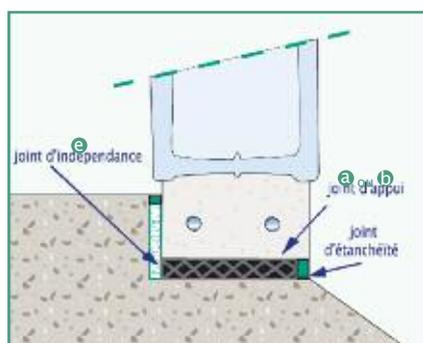


Uniquement pour les panneaux sur mesure. Adaptable à la configuration de votre ouverture.

### par goujons galvanisés

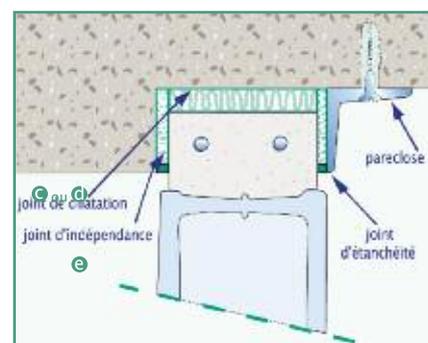


### Appui en partie basse



repères a, b, c, d, e, f, i, voir page 14

### Maintien en partie haute



# RECOMMANDATIONS DE MISE EN ŒUVRE

## Étanchéité périphérique à l'eau et au feu

Toutes les parois de briques de verre nécessitent une étanchéité à l'eau à la jonction du gros œuvre.

### Étanchéité à l'eau ■

■ peut être assurée par un joint mastic silicone dont le joint mousse de dilatation ou d'indépendance constitue le fond de joint, ou bien par utilisation de joints spéciaux compressibles et étanches.

■ toutes parois en briques de verre doivent être posées en retrait du gros œuvre (jamais au nu extérieur afin d'éviter le ruissellement des eaux pluviales sur la paroi).

### Résistance au feu ■

nécessite l'emploi de systèmes et produits agréés.

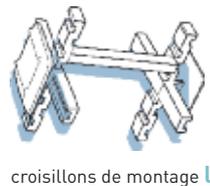
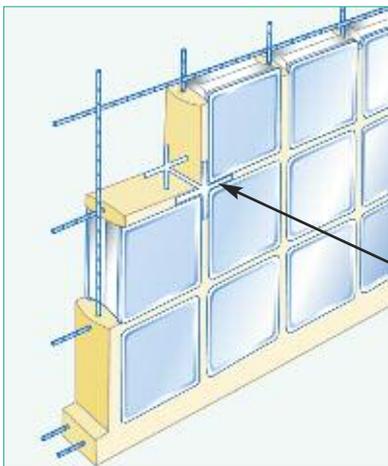
## Maintien au gros œuvre (voir croquis page 13)

■ Valable pour tous les procédés de montage (sauf CUBIVER), mais le maintien dans le gros œuvre doit tenir compte :

- de la nature du support

- de la dimension des parois en briques de verre.

## Montage brique à brique - temps de pose environ 5 h /m<sup>2</sup>



crochets de montage L



brique de verre Standard



sac de mortier

- Placer un joint d'appui (a ou b) au sol
- Monter la première rangée de briques sur un lit-bordure de mortier armé de 1 à 3 fers.
- Placer les aciers verticaux suspendus au linteau et remplir les joints verticaux de mortier.
- Utiliser éventuellement des crochets de montage L qui donneront un joint égal entre chaque brique.

■ Étendre un lit de mortier armé et répéter rang par rang. Finir les joints apparents pour l'aspect final dès le début de prise du mortier.

Le mortier de montage blanc LA ROCHERE facilite cette opération.

- Notice de montage sur demande.

## Accessoires pour le montage briques à briques et panneaux



- a ■ Joint d'appui 60 x 8 mm, en partie basse (brique épaisseur 5 et 8 cm).
- b ■ Joint d'appui 80 x 8, en partie basse (brique épaisseur 10 cm).
- c ■ Joint de dilatation 94 x 10 mm en périphérie (brique épaisseur de 10 cm).
- d ■ Joint de dilatation 74 x 10 mm en périphérie (brique épaisseur 8 cm).
- e ■ Joint d'indépendance 35 x 5 mm en fond de feuillure (toutes épaisseur de briques).
- f ■ Goujon à vis.
- g ■ Carré percé.
- h ■ Boîtier galvanisé (incorporé à la fabrication du panneau).
- i ■ Patte de fixation.
- j ■ Douilles de levage (incorporées à la fabrication du panneau).
- k ■ Élingue.
- l ■ Crochets de 8 cm (disponible en 10 cm) pour joint d'1 cm.

# NOS SYSTÈMES DE PAROIS INTÉRIEURES

## Lumikit

■ Système de montage de briques de format 19 x 19 x 8 cm sur ossature bois exotique pour cloison intérieure.

Ne pas utiliser en milieu humide ■

Documentation spécifique sur demande



## Cubiver®

■ Grâce à notre système exclusif Cubiver®, le montage de la brique de verre est accessible à tous. Un système de guide de collage rapide permet un travail simple et soigné (dimension maxi : 3 x 2,60 m).

Montage simple, rapide et accessible à tous ■

**Temps de pose environ 1h30/m<sup>2</sup>.**

Afin de calculer le nombre de briques nécessaire au montage du mur, procéder de la manière suivante :

Définir la hauteur et la longueur du mur en multipliant le nombre de briques Cubiver par 196 mm + 40 mm (dimensions hors tout avec les bandes de références).

Exemple : 10 briques,  $196 \times 10 + 40 = 2000$  mm ou 2 m.

Avant de procéder à l'assemblage, s'assurer à la fois de la parfaite planéité du sol et de la verticalité des murs.

18 modèles de briques en 19,6 x 19,6 x 8 cm, voir page 4 et 6, identifié par **JC**.

Disponible également le **kit spécifique Cubidouche pour paroi de douche**.

3 dimensions au choix :

- 82,4 cm de large x 200 cm de haut

- 102 cm de large x 200 cm de haut

- 121,6 cm de large x 200 cm de haut

Documentations spécifiques sur demande





à Saint Etienne  
Architecte : Lévêque - Rivière - Dudzik  
Ent. : GFC / Sobriver  
Briques HU 198 nuagées

## La Rochère

F-70210 Passavant La Rochère  
fax : **00 (0)3 84 92 42 10**  
e.mail : [larocherebat@larochere.net](mailto:larocherebat@larochere.net)  
[www.larochere-bati.com](http://www.larochere-bati.com)

Distributeur LA ROCHERE

