

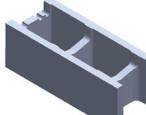
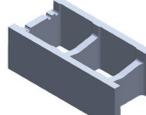
# Bloc type S

Bloc de coffrage sans faux-joint

## Fiche technique

Les blocs de coffrage sont des blocs en béton à empiler à sec afin de servir de coffrage perdu, ils sont rectifiés. Les blocs de type S satisfont à la norme NBN EN 15435 et sont fournis sous le label de qualité CE .

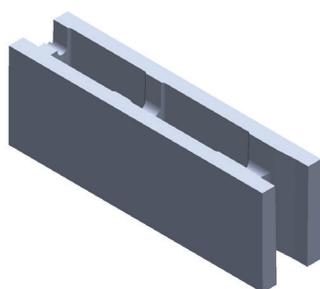
Les blocs en béton sont fabriqués à base de roches calcaires concassées et lavées, de sable calcaire et de ciment. Ils sont livrés sur palette.

Longueur 600mm - Hauteur 196mm				
largeur 140 mm	largeur 200 mm	largeur 240 mm	largeur 290 mm	largeur 400 mm
				
Creux 2 trous parois 30 mm BS 14	Creux 2 trous parois 30 mm BS 20	Creux 2 trous parois 30 mm BS 24	Creux 2 trous parois 30 mm BS 29	Creux 2 trous parois 33 mm BS 40

# Bloc type S

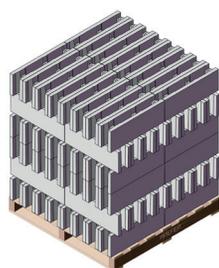
L 598 x h 196 x l 138 (Réf. BS 14)

## Le bloc



Type de Bloc	A bancher / rectifié
Nbre de trous	2 + 1/2
Epaisseur parois	30 mm
Tolérances dimensionnelles	L +2/-2 mm l +2/-2 mm h +1/-1 mm
Surface des évidements	3.064 mm <sup>2</sup>
Volume de remplissage	65 L / m <sup>2</sup>
Poids / pce	20,5 Kg *
Masse volumique sèche du béton	2.200 Kg/ m <sup>3</sup>
Résistance moyenne à la traction des entretoises	2 N/mm <sup>2</sup>
Résistance moyenne à la flexion des parois	5 N/mm <sup>2</sup>
Coefficient de résistance à la vapeur d'eau	5/15
Réaction au feu	Euroclasse A1

## La palettisation



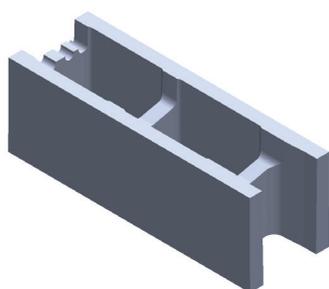
Type palette	Rangée	Blocs/rg	Qt. totale	Pds palette
120/120	6	16	96	1.983 kg *

\* Les poids indiqués sont déclarés à titres indicatifs. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

# Bloc type S

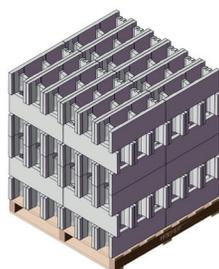
L 598 x h 196 x l 198 (Réf. BS 20)

## Le bloc



Type de Bloc	A bancher / rectifié
Nbre de trous	2 + 1/2
Epaisseur parois	30 mm
Tolérances dimensionnelles	L +2/-2 mm l +2/-2 mm h +1/-1 mm
Surface des évidements	5.642 mm <sup>2</sup>
Volume de remplissage	116 L / m <sup>2</sup>
Poids / pce	23,7 kg *
Masse volumique sèche du béton	2.200 Kg/ m <sup>3</sup>
Résistance moyenne à la traction des entretoises	2 N/mm <sup>2</sup>
Résistance moyenne à la flexion des parois	5 N/mm <sup>2</sup>
Coefficient de résistance à la vapeur d'eau	5/15
Réaction au feu	Euroclasse A1

## La palettisation



Type palette	Rangée	Blocs/rg	Qt. totale	Pds palette
--------------	--------	----------	------------	-------------

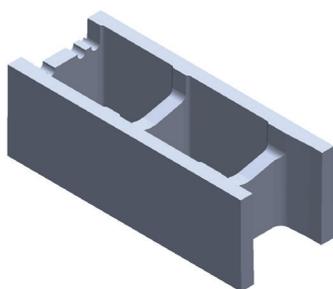
120/120	6	12	72	1.649 kg *
---------	---	----	----	------------

\* Les poids indiqués sont déclarés à titres indicatifs. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

# Bloc type S

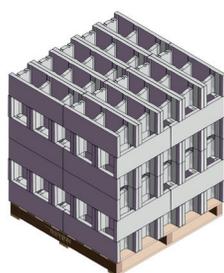
L 598 x h 196 x l 238 (Réf. BS 24)

## Le bloc



Type de Bloc	A bancher / rectifié
Nbre de trous	2 + 1/2
Epaisseur parois	30 mm
Tolérances dimensionnelles	L +2/-2 mm   +2/-2 mm h +1/-1 mm
Surface des évidements	7.125 mm <sup>2</sup>
Volume de remplissage	153 L / m <sup>2</sup>
Poids / pce	25,4 kg *
Masse volumique sèche du béton	2.200 Kg/ m <sup>3</sup>
Résistance moyenne à la traction des entretoises	2 N/mm <sup>2</sup>
Résistance moyenne à la flexion des parois	5 N/mm <sup>2</sup>
Coefficient de résistance à la vapeur d'eau	5/15
Réaction au feu	Euroclasse A1

## La palettisation



Type palette	Rangée	Blocs/rg	Qt. totale	Pds palette
--------------	--------	----------	------------	-------------

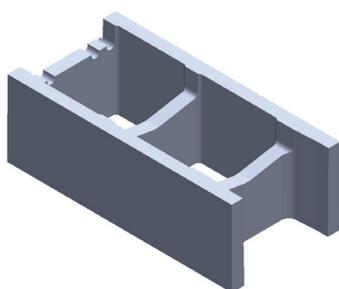
120/120	6	10	60	1.443 kg *
---------	---	----	----	------------

\* Les poids indiqués sont déclarés à titres indicatifs. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

# Bloc type S

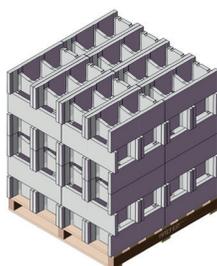
L 598 x h 196 x l 288 (Réf. BS 29)

## Le bloc



Type de Bloc	A bancher / rectifié
Nbre de trous	2+ 1/2
Epaisseur parois	30 mm
Tolérances dimensionnelles	L +2/-2 mm l +2/-2 mm h +1/-1 mm
Surface des évidements	8.975 mm <sup>2</sup>
Volume de remplissage	197 L / m <sup>2</sup>
Poids / pce	27,9 kg *
Masse volumique sèche du béton	2.200 Kg/ m <sup>3</sup>
Résistance moyenne à la traction des entretoises	2 N/mm <sup>2</sup>
Résistance moyenne à la flexion des parois	5 N/mm <sup>2</sup>
Coefficient de résistance à la vapeur d'eau	5/15
Réaction au feu	Euroclasse A1

## La palettisation



Type palette	Rangée	Blocs/rg	Qt. totale	Pds palette
--------------	--------	----------	------------	-------------

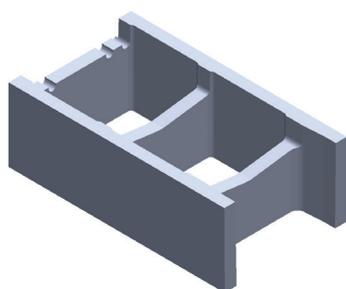
120/120	6	8	48	1.263 kg *
---------	---	---	----	------------

\* Les poids indiqués sont déclarés à titres indicatifs. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

# Bloc type S

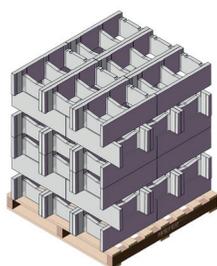
L 598 x h 196 x l 398 (Réf. BS 40)

## Le bloc



Type de Bloc	A bancher / rectifié
Nbre de trous	2 + 1/2
Epaisseur parois	33 mm
Tolérances dimensionnelles	L +2/-2 mm   +2/-2 mm h +1/-1 mm
Surface des évidements	10.825 mm <sup>2</sup>
Volume de remplissage	283 L / m <sup>2</sup>
Poids / pce	33,4 kg *
Masse volumique sèche du béton	2.200 Kg/ m <sup>3</sup>
Résistance moyenne à la traction des entretoises	2 N/mm <sup>2</sup>
Résistance moyenne à la flexion des parois	5 N/mm <sup>2</sup>
Coefficient de résistance à la vapeur d'eau	5/15
Réaction au feu	Euroclasse A1

## La palettisation



Type palette	Rangée	Blocs/rg	Qt. totale	Pds palette
--------------	--------	----------	------------	-------------

120/120	6	6	36	1.156 kg *
---------	---	---	----	------------

\* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

# Bloc type S

Bloc de coffrage sans faux-joint

## Conditionnement sur palette

Type bloc	Dimensions (L x l x h)	Nbr pce/palette	Nbr rangée	Nbr pce d'angle (A)*	Nbr pce support d'armature (AT)*	Nombre de pce au m <sup>2</sup>	Poids palette en kg
BS14	598 x 138 x 196	96	6	4	12	8,33	1.983
BS20	598 x 198 x 196	72	6	3	9	8,33	1.721
BS24	598 x 238 x 196	60	6	2	8	8,33	1.539
BS29	598 x 288 x 196	48	6	2	6	8,33	1.354
BS40	598 x 398 x 196	36	6	1	5	8,33	1.217

## Transport plateau nu (30t)

Type bloc	Nombre de palettes	Nombre de blocs
BS14	14	1344
BS20	17	1224
BS24	20	1200
BS29	22	1056
BS40	22	792

## Transport plateau grue (25t)

Type bloc	Nombre de palette	Nombre de blocs
BS14	12	1152
BS20	14	1008
BS24	16	960
BS29	19	912
BS40	20	720

## Type d'ouvrage

Type	Caracteristiques					Type d'ouvrages		
	Longueur en mm	Largeur en mm	Hauteur en mm	Poids en Kg	Béton de remplissage l/m <sup>2</sup>	Non porteur	Porteur	Soutènement
BS14	598	138	196	20,5	65	✓	✓	✓
BS20	598	198	196	23,7	115	✓	✓	✓
BS24	598	238	196	25,4	153	✓	✓	✓
BS29	598	288	196	27,9	198	✓	✓	✓
BS40	598	398	196	33,4	283	✓	✓	✓