

298 x 138 x 185

Déclaration des Performances

Type de produit
Usage prévu

Nom du fabricant

Organisme notifié

Prestatieverklaring

Producttype
Beoogd gebruik

Naam fabrikant

Certificerende instantie

DoP_HBV845_20180108

HBV

U-Briques pour maçonnerie non-protégée dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie. / U-metselstenen voor onbeschermde metselwerk in metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.

SA Briqueteries de / Steenbakkerijen van Ploegsteert nv · Touquetstraat 228 · 7782 Ploegsteert

Division Barry · Grand Route 533 · 7534 Barry

BCCA (n° NB 0749) : Inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ; Surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine ; Livraison du certificat de conformité du contrôle de la production en usine. / Initiële inspectie van productie-installatie en productiecontrole in de fabriek; Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek; Verstrekt conformiteitscertificaat van productiecontrole in de fabriek.

Performances déclarées	Verklaarde prestaties	(selon/volgens NBN EN 771-1 + A1:2015)			
Dimensions	Afmetingen	Longueur	Lengte	mm	300
		Largeur	Breedte	mm	138
		Hauteur	Hoogte	mm	185
Tolérances dimensionnelles	Tolerantie				T2
Plage	Maatspreiding				R2
Planéité des faces de pose	Vlakheid legvlakken			%	1
Parallélisme des faces de pose	Parallellisme van legvlakken				NPD
Configuration	Verschijningsvorm	Brique à perforation verticale	Verticaal geperforeerd product		Groupe 2
		Pourcentage des vides	Percentage holle ruimtes	%	<50
Masse volumique apparente sèche	Bruto volumieke massa			kg/m³	1210-D1
Masse volumique absolue sèche	Netto droge volumemassa			kg/m³	2000-D1
Résistance à la compression	Druksterkte	Rés. Moy. $\perp$ à la face de pose	Gem. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm²	≥ 35
		Facteur de forme / format	Vormfactor / formaat		1.2
		Rés. norm. $\perp$ à la face de pose	Genorm. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm²	43
		Catégorie	Catégorie		I
Dilatation due à l'humidité	Vochtexpansie			mm/m	NPD
Adhérence mortier d'usage mince	Hechtsterkte verlijmd	Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C	Tabelwaarden EN998-2 ann C	N/mm²	NPD
Adhérence mortier d'usage courant	Hechtsterkte vermitseld	Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C	Tabelwaarden EN998-2 ann C	N/mm²	NPD
Teneur en sels solubles actifs	Gehalte actieve oplosbare zouten	Classe	Klasse		S2
Réaction au feu	Brandreactie	Classe	Klasse		A1
Absorption d'eau	Wateropneming			%	≤12
Taux initial d'absorption d'eau	Initiële wateropzuiging	Classe	Klasse	kg/m².min	1.5 < IW ≤ 4.0
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	λ_{10} , sec. unité (EN 1745 - 50/50 - P2)	λ_{10} , droog, steen (EN 1745 - 50/50 - P2)	W/m.K	0.28
Durabilité contre gel/dégel : résistance au (dé)gel	Duurzaamheid inzake vriezen en dooien				F2
Substances dangereuses	Gevaarlijke stoffen				NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau	Dampdoorlatendheid	Valeur min. et max. (EN1745, tableau 1)	Min. en max. waarde (EN1745 Tabel 1)		05/10

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées dans le tableau ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par Maxime Busschaert, directeur commercial briques, à Ploegsteert.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring werd ondertekend voor en namens de fabrikant door Maxime Busschaert, commercieel directeur stenen, te Ploegsteert.

Date / Datum 20180108

Maxime Busschaert, Directeur commercial / commercieel directeur / Commercial director

Propriétés techniques nationales supplémentaires / Aanvullende nationale specificaties (Selon / Volgens BB/202/681/024-00-P/01)

Résistance au gel/dégel	Vorst/Dooi weerstand	Selon / Volgens NBN B 27-009	Résistance élevée au gel
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	W/m.K	0.32
λ_{10} , sec. unité (90/90)	λ_{10} , droog, steen (90/90)		
Efflorescence	Neiging tot uitbloeiing	Selon / Volgens NBN B 24-209	Pas d'efflorescence



Avis au client au verso/ Bericht aan de klant op keerzijde.

HBV

298 x 138 x 185

HBV845

298 x 138 x 255

Déclaration des Performances

Type de produit
Usage prévu

Nom du fabricant

Organisme notifié

Prestatieverklaring

Producttype
Beoogd gebruik

Naam fabrikant

Certificerende instantie

DoP_HBV855_20171005

HBV

U-Briques pour maçonnerie non-protégée dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie. / U-metselstenen voor onbeschermde metselwerk in metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.

SA Briqueteries de / Steenbakkerijen van **Ploegsteert** nv · Touquetstraat 228 · 7782 Ploegsteert

Division Barry · Grand Route 533 · 7534 Barry

BCCA (n° NB 0749) : Inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ; Surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine ; Livraison du certificat de conformité du contrôle de la production en usine. / Initiële inspectie van productie-installatie en productiecontrole in de fabriek; Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek; Verstrekt conformiteitscertificaat van productiecontrole in de fabriek.

Performances déclarées	Verklaarde prestaties	(selon/volgens NBN EN 771-1 + A1:2015)			
Dimensions	Afmetingen	Longueur	Lengte	mm	300
		Largeur	Breedte	mm	138
		Hauteur	Hoogte	mm	255
Tolérances dimensionnelles	Tolerantie				T2
Plage	Maatspreiding				R2
Planéité des faces de pose	Vlakheid legvlakken			%	1
Parallélisme des faces de pose	Parallelisme van legvlakken				NPD
Configuration	Versijningsvorm	Brique à perforation verticale	Verticaal geperforeerd product		Groupe 2
		Pourcentage des vides	Percentage holle ruimtes	%	<50
Masse volumique apparente sèche	Bruto volumieke massa			kg/m³	1210-D1
Masse volumique absolue sèche	Netto droge volumemassa			kg/m³	2000-D1
Résistance à la compression	Druksterkte	Rés. Moy. $\perp$ à la face de pose	Gem. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm²	≥ 35
		Facteur de forme / format	Vormfactor / formaat		1.4
		Rés. norm. $\perp$ à la face de pose	Genorm. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm²	48
		Catégorie	Catégorie		I
Dilatation due à l'humidité	Vochtexpansie			mm/m	NPD
Adhérence mortier d'usage mince	Hechtsterkte verlijmd	Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C	Tabelwaarden EN998-2 ann C	N/mm²	NPD
Adhérence mortier d'usage courant	Hechtsterkte vermitseld	Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C	Tabelwaarden EN998-2 ann C	N/mm²	NPD
Teneur en sels solubles actifs	Gehalte actieve oplosbare zouten	Classe	Klasse		S2
Réaction au feu	Brandreactie	Classe	Klasse		A1
Absorption d'eau	Wateropneming			%	≤12
Taux initial d'absorption d'eau	Initiële wateropzuiging	Classe	Klasse	kg/m².min	1.5 < IW ≤ 4.0
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	λ_{10} , sec. unité (EN 1745 - 50/50 - P2)	λ_{10} , droog, steen (EN 1745 - 50/50 - P2)	W/m.K	0.28
Durabilité contre gel/dégel : résistance au (dé)gel	Duurzaamheid inzake vriezen en dooien				F2
Substances dangereuses	Gevaarlijke stoffen				NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau	Dampdoorlatendheid	Valeur min. et max. (EN1745, tableau 1)	Min. en max. waarde (EN1745 Tabel 1)		05/10

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées dans le tableau ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par Maxime Busschaert, directeur commercial briques, à Ploegsteert.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring werd ondertekend voor en namens de fabrikant door Maxime Busschaert, commercieel directeur stenen, te Ploegsteert.

Date / Datum 20171005



Maxime Busschaert, Directeur commercial / commercieel directeur / Commercial director

Propriétés techniques nationales supplémentaires / Aanvullende nationale specificaties (Selon / Volgens BB/202/681/024-00-P/01)

Résistance au gel/dégel	Vorst/Dooi weerstand	Selon / Volgens NBN B 27-009	Résistance élevée au gel
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	W/m.K	0.32
λ_{10} , sec. unité (90/90)	λ_{10} , droog, steen (90/90)		
Efflorescence	Neiging tot uitbloeiing	Selon / Volgens NBN B 24-209	Pas d'efflorescence



Avis au client au verso/ Bericht aan de klant op keerzijde.

HBV

298 x 138 x 255

HBV855

298 x 188 x 185

Déclaration des Performances

Type de produit
Usage prévu

Nom du fabricant

Organisme notifié

Prestatieverklaring

Producttype
Beoogd gebruik

Naam fabrikant

Certificerende instantie

DoP_HBV865_20171005

HBV

U-Briques pour maçonnerie non-protégée dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie. / U-metselstenen voor onbeschermde metselwerk in metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.

SA Briqueteries de / Steenbakkerijen van **Ploegsteert** nv · Touquetstraat 228 · 7782 Ploegsteert

Division Barry · Grand Route 533 · 7534 Barry

BCCA (n° NB 0749) : Inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ; Surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine ; Livraison du certificat de conformité du contrôle de la production en usine. / Initiële inspectie van productie-installatie en productiecontrole in de fabriek; Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek; Verstrekt conformiteitscertificaat van productiecontrole in de fabriek.

Performances déclarées	Verklaarde prestaties	(selon/volgens NBN EN 771-1 + A1:2015)			
Dimensions	Afmetingen	Longueur	Lengte	mm	300
		Largeur	Breedte	mm	188
		Hauteur	Hoogte	mm	185
Tolérances dimensionnelles	Tolerantie				T2
Plage	Maatspreiding				R2
Planéité des faces de pose	Vlakheid legvlakken			%	1
Parallélisme des faces de pose	Parallelisme van legvlakken				NPD
Configuration	Verschijningsvorm	Brique à perforation verticale	Verticaal geperforeerd product		Groupe 2
		Pourcentage des vides	Percentage holle ruimtes	%	<50
Masse volumique apparente sèche	Bruto volumieke massa			kg/m³	1210-D1
Masse volumique absolue sèche	Netto droge volumemassa			kg/m³	2000-D1
Résistance à la compression	Druksterkte	Rés. Moy. $\perp$ à la face de pose	Gem. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm²	≥ 35
		Facteur de forme / format	Vormfactor / formaat		1.1
		Rés. norm. $\perp$ à la face de pose	Genorm. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm²	38.5
		Catégorie	Catégorie		I
Dilatation due à l'humidité	Vochtexpansie			mm/m	NPD
Adhérence mortier d'usage mince	Hechtsterkte verlijmd	Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C	Tabelwaarden EN998-2 ann C	N/mm²	NPD
Adhérence mortier d'usage courant	Hechtsterkte vermetsteld	Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C	Tabelwaarden EN998-2 ann C	N/mm²	NPD
Teneur en sels solubles actifs	Gehalte actieve oplosbare zouten	Classe	Klasse		S2
Réaction au feu	Brandreactie	Classe	Klasse		A1
Absorption d'eau	Wateropneming			%	≤12
Taux initial d'absorption d'eau	Initiële wateropzuiging	Classe	Klasse	kg/m².min	1.5 < IW ≤ 4.0
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	λ_{10} , sec. unité (EN 1745 - 50/50 - P2)	λ_{10} , droog, steen (EN 1745 - 50/50 - P2)	W/m.K	0.28
Durabilité contre gel/dégel : résistance au (dé)gel	Duurzaamheid inzake vriezen en dooien				F2
Substances dangereuses	Gevaarlijke stoffen				NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau	Dampdoorlatendheid	Valeur min. et max. (EN1745, tableau 1)	Min. en max. waarde (EN1745 Tabel 1)		05/10

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées dans le tableau ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par Maxime Busschaert, directeur commercial briques, à Ploegsteert.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring werd ondertekend voor en namens de fabrikant door Maxime Busschaert, commercieel directeur stenen, te Ploegsteert.

Date / Datum 20171005

Maxime Busschaert, Directeur commercial / commercieel directeur / Commercial director

Propriétés techniques nationales supplémentaires / Aanvullende nationale specificaties (Selon / Volgens BB/202/681/024-00-P/01)

Résistance au gel/dégel	Vorst/Dooi weerstand	Selon / Volgens NBN B 27-009	Résistance élevée au gel
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	W/m.K	0.32
λ_{10} , sec. unité (90/90)	λ_{10} , droog, steen (90/90)		
Efflorescence	Neiging tot uitbloeiing	Selon / Volgens NBN B 24-209	Pas d'efflorescence



Avis au client au verso/ Bericht aan de klant op keerzijde.

HBV

298 x 188 x 185

HBV865

298 x 188 x 255

Déclaration des Performances

Type de produit
Usage prévu

Nom du fabricant

Organisme notifié

Prestatieverklaring

Producttype
Beoogd gebruik

Naam fabrikant

Certificerende instantie

DoP_HBV875_20171005

HBV

U-Briques pour maçonnerie non-protégée dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie. / U-metselstenen voor onbeschermde metselwerk in metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.

SA Briqueteries de / Steenbakkerijen van **Ploegsteert** nv · Touquetstraat 228 · 7782 Ploegsteert

Division Barry · Grand Route 533 · 7534 Barry

BCCA (n° NB 0749) : Inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ; Surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine ; Livraison du certificat de conformité du contrôle de la production en usine. / Initiële inspectie van productie-installatie en productiecontrole in de fabriek; Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek; Verstrekt conformiteitscertificaat van productiecontrole in de fabriek.

Performances déclarées	Verklaarde prestaties	(selon/volgens NBN EN 771-1 + A1:2015)			
Dimensions	Afmetingen	Longueur	Lengte	mm	300
		Largeur	Breedte	mm	188
		Hauteur	Hoogte	mm	255
Tolérances dimensionnelles	Tolerantie				T2
Plage	Maatspreiding				R2
Planéité des faces de pose	Vlakheid legvlakken			%	1
Parallélisme des faces de pose	Parallelisme van legvlakken				NPD
Configuration	Versijningsvorm	Brique à perforation verticale	Verticaal geperforeerd product		Groupe 2
		Pourcentage des vides	Percentage holle ruimtes	%	<50
Masse volumique apparente sèche	Bruto volumieke massa			kg/m³	1210-D1
Masse volumique absolue sèche	Netto droge volumemassa			kg/m³	2000-D1
Résistance à la compression	Druksterkte	Rés. Moy. $\perp$ à la face de pose	Gem. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm²	≥ 30
		Facteur de forme / format	Vormfactor / formaat		1.3
		Rés. norm. $\perp$ à la face de pose	Genorm. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm²	38
		Catégorie	Catégorie		I
Dilatation due à l'humidité	Vochtexpansie			mm/m	NPD
Adhérence mortier d'usage mince	Hechtsterkte verlijmd	Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C	Tabelwaarden EN998-2 ann C	N/mm²	NPD
Adhérence mortier d'usage courant	Hechtsterkte vermetsteld	Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C	Tabelwaarden EN998-2 ann C	N/mm²	NPD
Teneur en sels solubles actifs	Gehalte actieve oplosbare zouten	Classe	Klasse		S2
Réaction au feu	Brandreactie	Classe	Klasse		A1
Absorption d'eau	Wateropneming			%	≤ 12
Taux initial d'absorption d'eau	Initiële wateropzuiging	Classe	Klasse	kg/m².min	1.5 < IW ≤ 4.0
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	λ_{10} , sec. unité (EN 1745 - 50/50 - P2)	λ_{10} , droog, steen (EN 1745 - 50/50 - P2)	W/m.K	0.28
Durabilité contre gel/dégel : résistance au (dé)gel	Duurzaamheid inzake vriezen en dooien				F2
Substances dangereuses	Gevaarlijke stoffen				NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau	Dampdoorlatendheid	Valeur min. et max. (EN1745, tableau 1)	Min. en max. waarde (EN1745 Tabel 1)		05/10

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées dans le tableau ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par Maxime Busschaert, directeur commercial briques, à Ploegsteert.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring werd ondertekend voor en namens de fabrikant door Maxime Busschaert, commercieel directeur stenen, te Ploegsteert.

Date / Datum 20171005



Maxime Busschaert, Directeur commercial / commercieel directeur / Commercial director

Propriétés techniques nationales supplémentaires / Aanvullende nationale specificaties (Selon / Volgens BB/202/681/024-00-P/01)

Résistance au gel/dégel	Vorst/Dooi weerstand	Selon / Volgens NBN B 27-009	Résistance élevée au gel
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	W/m.K	0.32
λ_{10} , sec. unité (90/90)	λ_{10} , droog, steen (90/90)		
Efflorescence	Neiging tot uitbloeiing	Selon / Volgens NBN B 24-209	Pas d'efflorescence



Avis au client au verso/ Bericht aan de klant op keerzijde.

HBV

298 x 188 x 255

HBV875