

***F -DISTRIBUTEURS-FAÇONNIERS***

Mises à jour

Distributeur-Façonnier agréé : ARMASTEEL sa (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : FRANGEMA (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : Van Merksteijn Steel bv (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : Entreprises LECOMTE (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : A. VAN MEIRVENNE & zonen bvba (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : BUIGCENTRALE STEENBERGEN PRODUCTS BV (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : BRUHLER STAHLHANDEL (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : Algemene Aannemingen VAN LAERE (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : NEWSTEEL NV (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : STAALBETON NV (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : DUBAERE NV (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : VDV BETONSTAAL (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : METALCORTA IJZERCENTRALE (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : BESIX (fiche modifiée)

Distributeur-Façonnier agréé : STEEL BENDING Cy SBC (fiche inchangée)

Distributeur-Façonnier agréé : STUCKENS METALEN (Nouvelle fiche)

Dresser, couper, plier, souder et positionner des aciers à béton sont des opérations fréquentes.

Une norme spécifique n'existe pas dans ce domaine.

La certification du façonnage a pour but de fixer les exigences pour que l'acier, soumis à pliage et façonnage conserve ses propriétés géométriques et mécaniques (résistance et ductilité).

La certification BENOR définit les spécifications techniques relatives au redressage d'aciers pour béton fournis en bobines ainsi qu'au pliage, au positionnement et au soudage en croix des aciers pour béton en usine.

Seuls les aciers de qualité DE 500 BS, BE 500 S et BE 500 TS <sup>1</sup> ont été considérés, étant ceux les plus utilisés sur le marché belge. La qualité BE 400 S n'a pas été reprise vu qu'elle n'est plus utilisée en pratique.

La présence de BE 220 S et autres aciers de construction est tolérée mais leur mise en oeuvre n'est pas couverte par la marque BENOR.

La marque BENOR est d'application pour les produits suivants :

- armatures façonnées à partir de barres laminées, fils laminés, laminés étirés ou tréfilés, redressés, pliés et coupés à dimension, treillis.
- armatures assemblées ou cages d'armatures (tridimensionnelles ou planes) à partir d'armatures façonnées, assemblées par ligatures ou par soudures technologiques par point.

Le soudage des aciers à béton est limité à la soudure par point destinés à remplacer les ligatures par fil (soudures technologiques).

Les soudures structurelles, telles que les soudures transmettant un effort longitudinal bout à bout ou par recouvrement, ne sont pas couvertes par le présent règlement.

Les soudures de montage par recouvrement sur les aciers laminés sont autorisées en toute section et sur les aciers tréfilés ou laminés étirés uniquement aux extrémités des barres.

---

<sup>1</sup>

- En ce qui concerne les fils, la nuance **DE 500 AS** n'est plus couverte par la marque BENOR depuis le 1er mai 1998.
- Par décision du Conseil d'Administration l'appellation **BE 500 TS** prévue par la norme A24-301 pour les aciers écrouis par torsion, couvre aussi les aciers laminés à chaud puis étirés à froid sans réduction sensible de la section.

La vente des aciers à béton façonnés BENOR est assurée exclusivement par les **Distributeurs-Façonniers** ayant obtenu l'autorisation d'usage de la marque BENOR.

Pour être considéré comme BENOR, un acier à béton doit obligatoirement :

- 1 - être porteur d'un des marquages décrits dans le présent document ;
- 2 - être accompagné d'un bordereau portant le logo ci-après :



NBN A 24-301<sup>1</sup>

### **(X) Emplacement réservé au numéro d'immatriculation du fournisseur.**

L'utilisation de ce logo doit être conforme aux règles édictées par l'Institut Belge de Normalisation.

Ce bordereau de livraison ne peut être établi que par un distributeur façonnier agréé ; ceux-ci figurent dans le présent document.

La marque de conformité BENOR atteste ici la conformité aux normes des aciers eux-mêmes et la qualité de la transformation effectuée sur ces produits.

Il est rappelé que les normes et PTV pris en considération sont :

- NBN A 24-301 - 5e édition, décembre 1986
- NBN A 24-302 - 5e édition, décembre 1986
- NBN A 24-303 - 2e édition, décembre 1986 (y compris l'addendum 1 de 1990)
- NBN A 24-304 - 1e édition, décembre 1986 (y compris l'addendum 1 de 1988)
- PTV 302 - Rev (x) (\*)
- PTV 303 - Rev (x) (\*)
- PTV 304 - Rev (x) (\*)
- PTV 306 - Rev (x) (\*)
- PTV 307 - Rev (x) (\*)

(\*) Chaque PTV a son numéro de base suivi d'un indice de révision qui lors de chaque modification du document est commuté en ordre croissant. Les PTV sont toujours d'application dans leur dernière version révisée.

<sup>1</sup>

Dans le cas où les produits certifiés ne sont pas repris dans la norme de base, la référence à la NBN A 24-301 sera complétée par le numéro du PTV ad hoc. Par exemple dans le cas de panneaux plans: NBN A24-301 + PTV 308.

**Distributeur-Façonnier agréé : ARMASTEEL sa (fiche inchangée)**

Numéro d'immatriculation : **601**

Chaussée de Bruxelles, 321  
B - 1300 WAVRE

Phone 010/24 11 06  
Fax 010/24 11 24

PRODUITS BENEFICIAINT DE LA MARQUE BENOR				
BENOR		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A	B	C
ARMATURES		Plier Couper Cage avec ligatures	Redresser	Cage avec soudure par point
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 40 mm	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 40 mm
	LAMINE-ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /
	TREILLIS BE 500 S	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	/	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /
	TREILLIS BE 500 TS:	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	/	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /
	TREILLIS DE 500 BS	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	/	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /

### Oblifors

Barres BE500S coupées		Ø 8 mm	Ø 10 mm	Ø 12 mm	Ø 14 mm	Ø 16 mm
Fil lisse redressé	Ø 4 mm					
	Ø 5 mm					
	Ø 6 mm					

Remarque : caractéristique supplémentaire garantie :

Arrachement du pied :  $F \geq 0,25 \times Re \times A$

avec  $Re = 500$  et  $A =$  section nominale du pied

Organisme de vente :  
Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : FRANGEMA** (fiche inchangée)

Numéro d'immatriculation : **602**

Acaciastraat 17  
B - 2440 GEEL

Phone 014/86.63.81

Fax 014/86.60.37

Email [info@frangemastaal.be](mailto:info@frangemastaal.be)

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
BENOR		Opérations de façonnage		
		A	B	C
ARMATURES		Plier Couper Cage avec ligatures	Redresser	Cage avec soudure par point
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	$d_{min} = 16mm$ $d_{max} = 40mm$	$d_{min} =$ $d_{max} =$	$d_{min} = 16mm$ $d_{max} = 40mm$
	LAMINE-ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 16mm$	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 16mm$	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 16mm$
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	$d_{min} = 6mm$ $d_{max} = 16mm$	$d_{min} = 6mm$ $d_{max} = 16mm$	$d_{min} = 6mm$ $d_{max} = 16mm$
	TREILLIS SOUDES BE 500 S	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS SOUDES BE 500 TS	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 16mm$	8/16mm	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 16mm$
TREILLIS SOUDES DE 500 BS	$d_{min} = 6mm$ $d_{max} = 6mm$	6/6mm	$d_{min} = 6mm$ $d_{max} = 6mm$	

Organisme de vente : Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : Van Merksteijn Steel bv**  
*(fiche inchangée)*

Numéro d'immatriculation : **603**

Bedrijvenpark Twente 237  
 NL - 7602 KJ ALMELO

Phone 00.31/546588222  
 Fax 00.31/546588230

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
ARMATURES BENOR		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A	B	C
		Plier Couper Cage avec ligatures	Redresser	Cage avec soudure par résistance par points*
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	6 – 25mm	6 – 25mm	6 – 25mm
	LAMINE-ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	6 – 16mm	6 – 16mm	6 – 16mm
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	5 – 16mm	5 – 16mm	5 – 16mm
	TREILLIS BE 500 S			
	TREILLIS BE 500 TS			
	TREILLIS DE 500 BS			

Organisme de vente :

INTERSIG NV  
 Geerstraat 125 - IT HOOGVELD  
 B - 9200 DENDERMONDE

Phone 052/20 30 50  
 Fax 052/20 30 20  
 e-mail [info@intersig.be](mailto:info@intersig.be)

**Distributeur-Façonnier agréé : Entreprises LECOMTE** (fiche inchangée)

Numéro d'immatriculation : **604**

Zoning Industriel 1  
B - 5580 ROCHEFORT

Phone 084/21.30.81  
Fax 084/22.11.82

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
ARMATURES BENOR		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A	B	C
		Plier Couper Cage avec ligatures	Redresser	Cage avec soudure par point
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 25 mm	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 25 mm
	LAMINE-ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 14 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 14 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 12 mm
	TREILLIS BE 500 S	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	/	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /
	TREILLIS BE 500 TS:	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	/	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /
	TREILLIS DE 500 BS	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 12 mm	/	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 12 mm

Organisme de vente :

Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : A. VAN MEIRVENNE & zonen bvba** (fiche inchangée)

Numéro d'immatriculation : **605**

Doornpark, 25  
B - 9120 BEVEREN-WAAS

Phone 03/775 96 80  
Fax 03/775 05 12

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A Plier Couper Cage avec ligatures	B Redresser	C Cage avec soudure par point
<b>ARMATURES BENOR</b>	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	d <sub>min</sub> = 20 mm d <sub>max</sub> = 25 mm	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /
	LAMINE-ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	d <sub>min</sub> = 14 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = 14 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /
	TREILLIS BE 500 S	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	/	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /
	TREILLIS BE 500 TS:	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	/	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /
	TREILLIS DE 500 BS	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /	/	d <sub>min</sub> = / d <sub>max</sub> = /

Organisme de vente :

Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : BUIGCENTRALE  
STEENBERGEN PRODUCTS BV (fiche inchangée)**

Numéro d'immatriculation : **606**

Dr A. Philipsstraat 15

P.O. Box 54

NL.-7900 AB HOOGEVEEN

Phone 00.31/528 229400

Fax 00.31/528 263880

PRODUITS BENEFICIAINT DE LA MARQUE BENOR				
ARMATURES BENOR		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A Plier Couper Cage avec ligatures	B Redresser	C Cage avec soudure par point
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	$d_{min} = 12 \text{ mm}$ $d_{max} = 40 \text{ mm}$	$d_{min} =$ $d_{max} =$	$d_{min} = 12 \text{ mm}$ $d_{max} = 40 \text{ mm}$
	LAMINE-ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	$d_{min} = 8 \text{ mm}$ $d_{max} = 16 \text{ mm}$	$d_{min} = 8 \text{ mm}$ $d_{max} = 16 \text{ mm}$	$d_{min} = 8 \text{ mm}$ $d_{max} = 16 \text{ mm}$
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	$d_{min} = 8 \text{ mm}$ $d_{max} = 12 \text{ mm}$	$d_{min} = 8 \text{ mm}$ $d_{max} = 12 \text{ mm}$	$d_{min} = 8 \text{ mm}$ $d_{max} = 12 \text{ mm}$
	TREILLIS BE 500 S	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS BE 500 TS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS DE 500 BS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$

Organisme de vente : Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : BRÜHLER STAHLHANDEL**  
(fiche inchangée)

Numéro d'immatriculation : **607**

BRÜHLER STAHLHANDEL GmbH  
Postfach 1349 D.- 50303 BRÜHL

Pour son siège :  
Niederlassung Dormagen - Am Wahler Berg 7  
D.- 41541 DORMAGEN

Phone 00 49.21.33.2702-0

Fax 00 49 21.33.2702-21

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
ARMATURES BENOR		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A Plier Couper Cage avec ligatures	B Redresser	C Cage avec soudure par point
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 40 mm	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = 10mm d <sub>max</sub> = 40 mm
	LAMINE-ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 14 mm	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = 8mm d <sub>max</sub> = 14mm
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	d <sub>min</sub> = 6mm d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = 6mm d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = 6mm d <sub>max</sub> =
	TREILLIS BE 500 S	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS BE 500 TS	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS DE 500 BS	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =

Organisme de vente : Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : Algemene Aannemingen  
VAN LAERE (fiche inchangée)**

Numéro d'immatriculation : **608**

Antwerpsesteenweg 320  
2070 ZWIJNDRECHT (BURCHT)

Phone 03/252 20 20  
Fax 03/252 20 40

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
BENOR		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A	B	C
ARMATURES		Plier Couper Cage avec ligatures	Redresser	Cage avec soudure par point
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 40 mm	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	LAMINE-ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS BE 500 S	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS BE 500 TS	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
TREILLIS DE 500 BS	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	

Organisme de vente : Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : NEWSTEEL NV (fiche inchangée)**

Numéro d'immatriculation : **609**

Vosmeer 7  
9200 DENDERMONDE

Phone 052/25 82 58

Fax 052/25 82 63

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
BENOR		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A Plier Couper Cage avec ligatures	B Redresser	C Cage avec soudure par point
ARMATURES	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	d <sub>min</sub> = 12 mm d <sub>max</sub> = 40 mm	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = 12 mm d <sub>max</sub> = 40 mm
	LAMINE-ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 12 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 12 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 12 mm
	TREILLIS BE 500 S	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS BE 500 TS	d <sub>min</sub> = 6 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	/	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm
	TREILLIS DE 500 BS	d <sub>min</sub> = 5 mm d <sub>max</sub> = 12 mm	/	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 12 mm

Organisme de vente :

Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : STAALBETON NV** (fiche inchangée)

Numéro d'immatriculation : **610**

Oostmalsesteenweg 269  
2310 RIJKEVORSEL

Phone 03/312.85.40

Fax 03/312.85.49

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
A R M A T U R E S	B E N O R	OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A Plier Couper Cage avec ligatures	B Redresser	C Cage avec soudure par point
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 40 mm	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 40 mm
	LAMINE ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	d <sub>min</sub> = 6 mm d <sub>max</sub> = 12 mm	d <sub>min</sub> = 6 mm d <sub>max</sub> = 12 mm	d <sub>min</sub> = 6 mm d <sub>max</sub> = 12 mm
	TREILLIS BE 500 S	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS BE 500 TS	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS DE 500 BS	d <sub>min</sub> = 5 mm d <sub>max</sub> = 12 mm	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =

Organisme de vente :

Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : DUBAERE NV (fiche inchangée)**

Numéro d'immatriculation : **611**

Tieltsestraat 176  
8760 MEULEBEKE

Phone 051/48.04.10

Fax 051/48.63.93

Email : info@dubaere-group.com

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
ARMATURES BENOR		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A Plier Couper Cage avec ligatures	B Redresser	C Cage avec soudure par point
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	d <sub>min</sub> = 8mm d <sub>max</sub> = 40 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	LAMINE ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	d <sub>min</sub> = 5 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = 8 mm d <sub>max</sub> = 16 mm	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS BE 500 S	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS BE 500 TS	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS DE 500 BS	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =

Organisme de vente :

Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : VDV BETONSTAAL** (fiche inchangée)

Numéro d'immatriculation : **612**

Meerseweg 135A  
2321 MEER

Phone 03/315.72.72

Fax 03/315.87.12

Email :

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A	B	C
ARMATURES BENOR		Plier Couper Cage avec ligatures	Redresser	Cage avec soudure par points
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	LAMINE ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	d <sub>min</sub> =6mm d <sub>max</sub> =16mm	d <sub>min</sub> =6mm d <sub>max</sub> =16mm	d <sub>min</sub> =6mm d <sub>max</sub> =16mm
	TREILLIS BE 500 S	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS BE 500 TS	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =
	TREILLIS DE 500 BS	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =	/	d <sub>min</sub> = d <sub>max</sub> =

Organisme de vente :

Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : METALCORTA**  
**IJZERCENTRALE** (fiche inchangée)

Numéro d'immatriculation : **613**

Herrestraat 16  
 3294 MOLENSTEDE

Phone 013/77.32.28

Fax 013/77.63.92

Email :

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A	B	C
<b>ARMATURES BENOR</b>		Plier Couper Cage avec ligatures	Redresser	Cage avec soudure par points
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 40mm$	$d_{min} =$ $d_{max} =$	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 40mm$
	LAMINE ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	$d_{min} =$ $d_{max} =$	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 14mm$	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 14mm$	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 14mm$
	TREILLIS BE 500 S	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS BE 500 TS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS DE 500 BS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$

Organisme de vente :

Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : BESIX (fiche modifiée)**

Numéro d'immatriculation : **614**

Avenue des Communautés 100  
1200 Bruxelles pour son dépôt situé

Outstrijderstraat 64  
1600 SINT PIETERS LEEUW

Phone +32 02/334.19.45

Fax +32 02/377.38.78

Email : [thernot@besix.com](mailto:thernot@besix.com)

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A	B	C
<b>ARMATURES BENOR</b>		Plier Couper Cage avec ligatures	Redresser	Cage avec soudure par points
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 40mm$	$d_{min} =$ $d_{max} =$	$d_{min} = 8 mm$ $d_{max} = 40mm$
	LAMINE ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 16mm$	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 16mm$	$d_{min} = 8 mm$ $d_{max} = 16 mm$
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	$d_{min} =$ $d_{max} =$	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS BE 500 S	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS BE 500 TS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS DE 500 BS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$

Organisme de vente :

Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : STEEL BENDING Cy**

**SBC** (fiche inchangée)

Numéro d'immatriculation : **615**

Industrieweg 15  
2340 BEERSE

Phone 014/61.77.09

Fax 014/61.75.67

Email : s.b.c@skynet.be

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A	B	C
<b>ARMATURES BENOR</b>		Plier Couper Cage avec ligatures	Redresser	Cage avec soudure par points
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	$d_{min} = 16mm$ $d_{max} = 40mm$	$d_{min} =$ $d_{max} =$	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	LAMINE ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 16mm$	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 16mm$	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 16mm$	$d_{min} = 8mm$ $d_{max} = 16mm$	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS BE 500 S	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS BE 500 TS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS DE 500 BS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$

Organisme de vente :

Au siège social

**Distributeur-Façonnier agréé : STUCKENS METALEN**

(Nouvelle fiche)

Numéro d'immatriculation : **616**

Kalkenstraat 21b  
9255 BUGGENHOUT

Phone 014/61.77.09

Fax 014/61.75.67

Email :

PRODUITS BENEFICIANT DE LA MARQUE BENOR				
ARMATURES BENOR		OPERATIONS DE FACONNAGE		
		A	B	C
		Plier Couper Cage avec ligatures	Redresser	Cage avec soudure par points
	LAMINE (PTV 302) BE 500 S	$d_{min} = 14 \text{ mm}$ $d_{max} = 40 \text{ mm}$	$d_{min} =$ $d_{max} =$	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	LAMINE ETIRE (PTV 302) BE 500 TS	$d_{min} = 10 \text{ mm}$ $d_{max} = 16 \text{ mm}$	$d_{min} = 10 \text{ mm}$ $d_{max} = 16 \text{ mm}$	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREFILE (PTV 303) DE 500 BS	$d_{min} = 8 \text{ mm}$ $d_{max} = 12 \text{ mm}$	$d_{min} = 8 \text{ mm}$ $d_{max} = 12 \text{ mm}$	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS BE 500 S	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS BE 500 TS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$
	TREILLIS DE 500 BS	$d_{min} =$ $d_{max} =$	/	$d_{min} =$ $d_{max} =$

Organisme de vente :

Au siège social