

 **Porotherm**

Guide de choix

Briques de mur **ZONE 1**


Wienerberger



Coffres Tunnelis
p. 84 à 90



Coffres Légers
p. 72 à 77



Coffres Linteaux en Y
p. 78 à 83



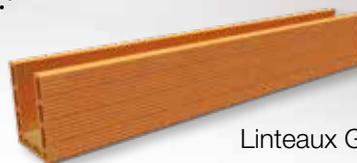
Coffres de Volets Roulants isolés
p. 92 à 99



Piliers
Grandes
Hauteurs
p. 70 à 71



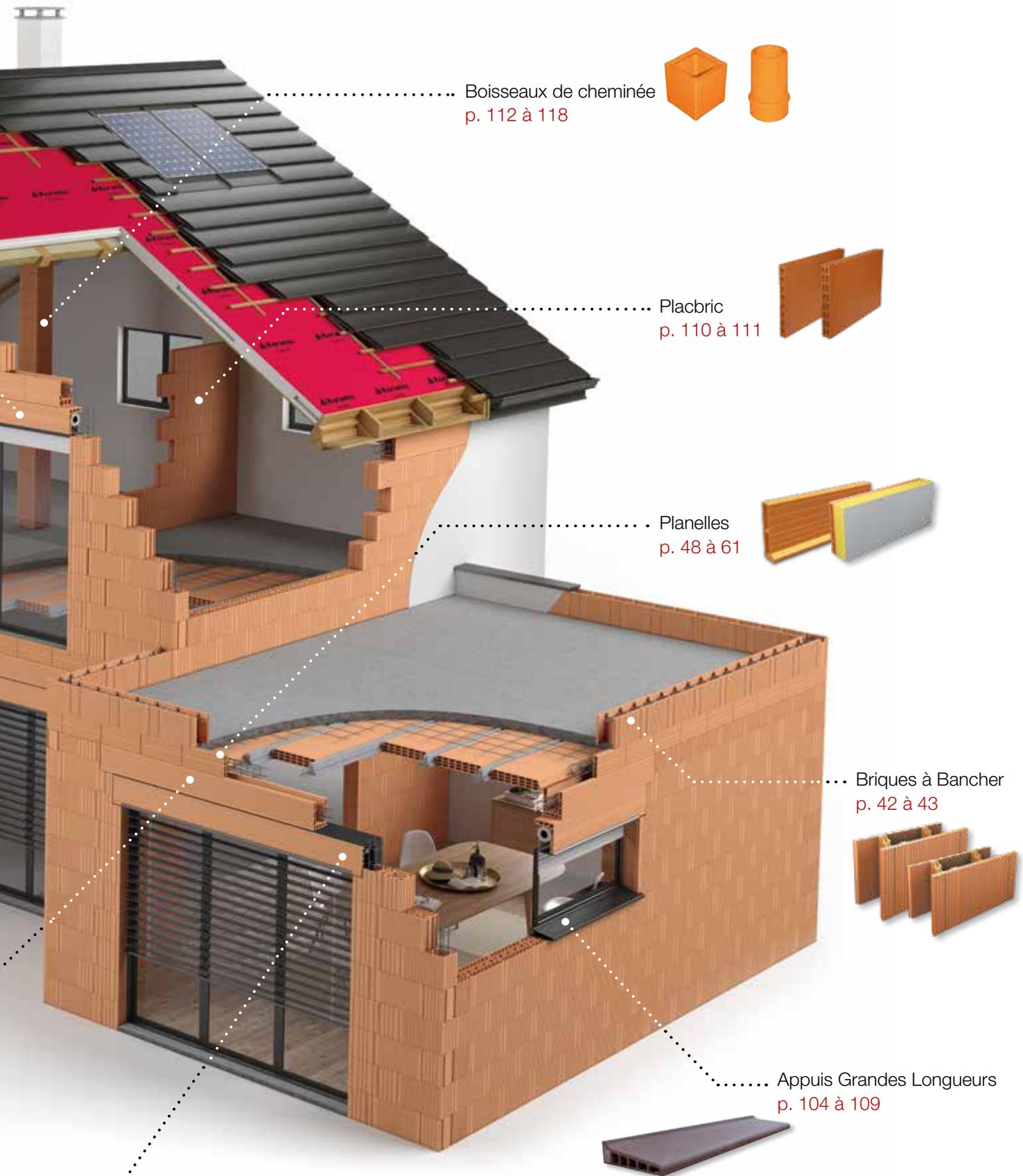
Prélinteaux
p. 62 à 65



Linteaux Grandes
Longueurs
p. 66 à 69



Coffres de Brise Soleil Orientables isolés
p. 100 à 103



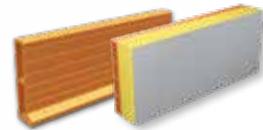
Boisseaux de cheminée
p. 112 à 118



Placbric
p. 110 à 111



Planelles
p. 48 à 61



Briques à Bancher
p. 42 à 43



Appuis Grandes Longueurs
p. 104 à 109





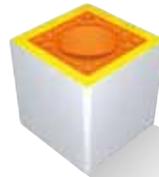
Boisseaux de cheminée

Les +

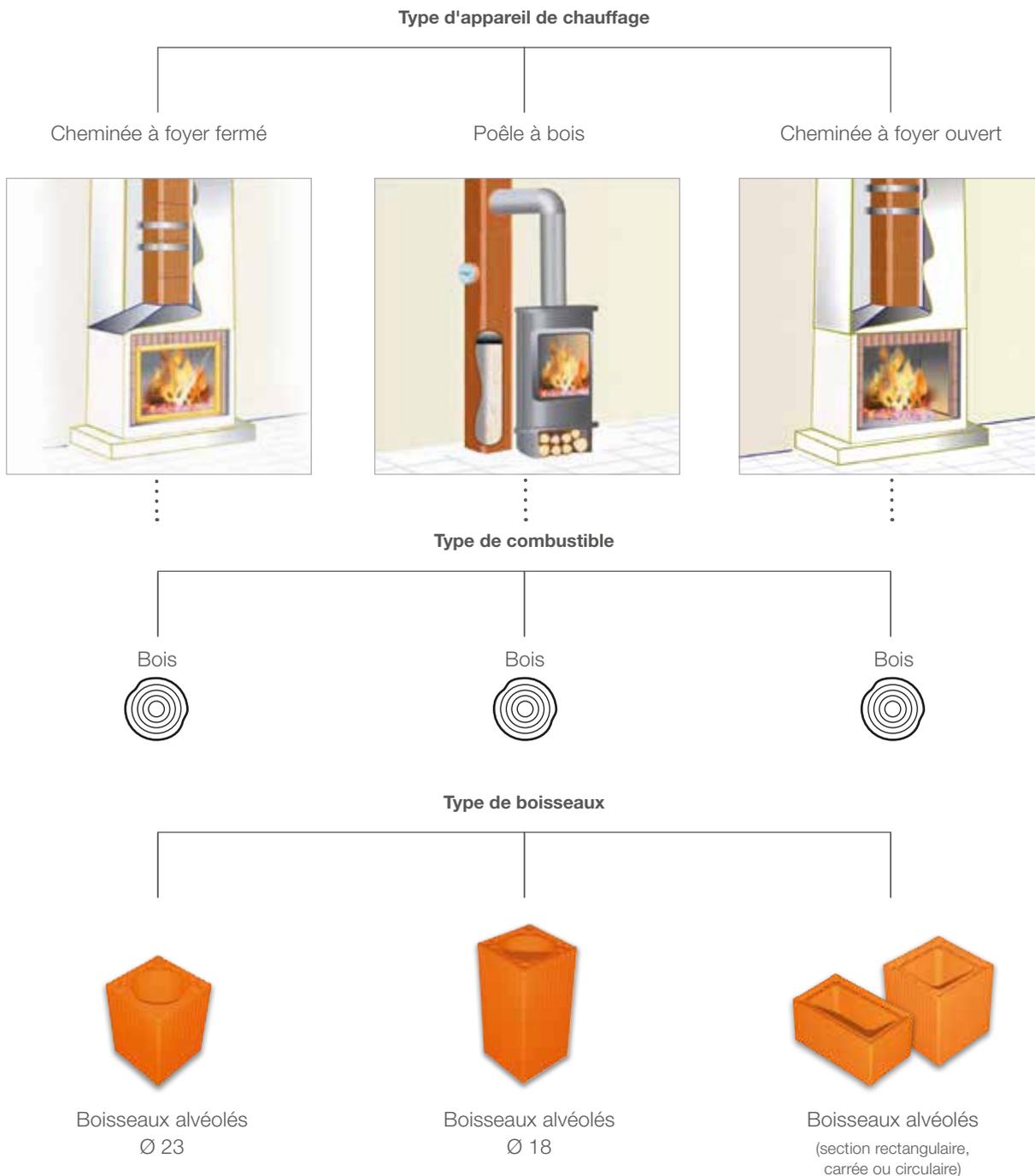
- ▶ Résistant à la corrosion (classe 3)
- ▶ Résistant au feu de cheminée et au choc thermique à 1 000° C (classement FB1 N2)
- ▶ Boisseau isolé TERR'ISOL pour combles et traversées de plancher

DOMAINE D'EMPLOI

- ▶ Pour conduits de fumée adaptés à tous les systèmes de chauffage



Guide de choix des conduits de fumée en terre cuite



Caractéristiques et dimensions

► Conduits de fumée pour foyer fermé

Réf. produit	Désignation	Dimensions intérieures (cm)	Dimensions extérieures L x l x H (cm)	Quantité par palette	Poids unitaire (kg)	Quantité moyenne (m ² ou ml)
Conduits de fumée pour foyer fermé - Ø 23 - (vendus à la palette)						
CE						

BFF01	Boisseau courant	Ø 23	30 x 30 x 33	60	20,1	2,9/ml
BFF07	Boisseau isolé TERR'ISOL		38 x 38 x 33	27	28,2	2,9/ml

Accessoires pour foyer fermé - Ø 23 - (vendus à l'unité)

BFF03	Boisseau avec trappe de ramonage	Ø 23	30 x 30 x 33	20	20,0	-
BFF04	Boisseau avec trou prise de fumée		30 x 30 x 33	20	20,0	-
BFF05	Boisseau traversée de plancher		30 x 30 x 50	24	41,9	-
BFF06	Boisseau dévié 10°		30 x 30 x 20	20	11,0	-
BFF08	Boisseau isolé TERR'ISOL dévié 10°		37 x 37 x 20	20	17,0	-
BFF12	Support boisseau mural			-	5,0	-
BFF13	Support boisseau plancher			-	20,0	-

■ SUR COMMANDE

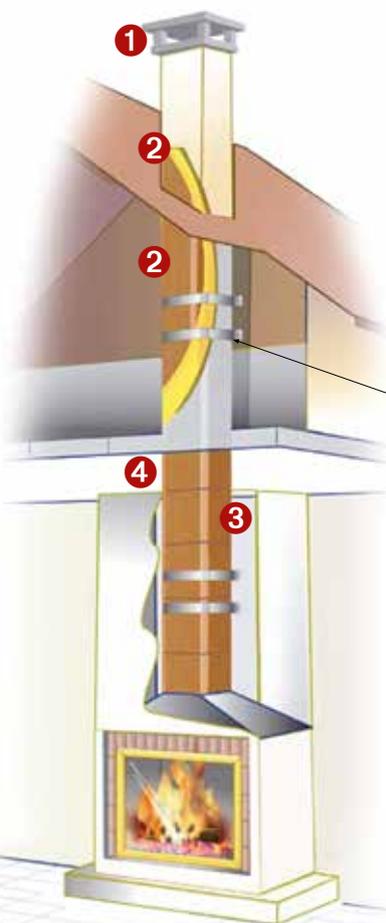
Les produits sur commande seront systématiquement facturés.

Les poids indiqués sont des poids théoriques, emballage inclus. Sur le bon de livraison figureront les poids réels en fonction de l'usine.

La réglementation et mise en œuvre des conduits de fumée dépendent des DTU suivants :

► DTU 24.1 : Travaux de fumisterie.

► DTU 24.2 : Travaux d'âtrerie.



Support boisseau mural (BFF12)



1 Cape à l'italienne en béton



2 Boisseau isolé TERR'ISOL*



3 Boisseau courant Ø 23 cm



4 Boisseau traversée de plancher



*TERR'ISOL
Boisseau isolé (recommandé dans le cas de souches et de combles non chauffés)

► Conduits de fumée pour poêle à bois



Réf. produit	Désignation	Dimensions intérieures (cm)	Dimensions extérieures L x l x H (cm)	Quantité par palette	Poids unitaire (kg)	Quantité moyenne (m ² ou ml)
Conduits de fumée pour poêle à bois - Ø 18 - (vendus à la palette)						
CE						

■ BPO01	Boisseau courant	Ø 18	25 x 25 x 50	50	27,0	2/ml
■ BPO05	Boisseau isolé TERR'ISOL		33 x 33 x 33	27	36,0	2,9/ml

Accessoires pour poêle à bois - Ø 18 - (vendus à l'unité)

■ BPO02	Boisseau avec trappe de ramonage	Ø 18	25 x 25 x 50	30	27,0	-
■ BPO03	Boisseau avec trou prise de fumée		25 x 25 x 50	30	27,0	-
■ BPO04	Boisseau dévoyé 10°		25 x 25 x 20	40	7,0	-
■ BPO06	Boisseau isolé TERR'ISOL dévoyé 10°		30 x 30 x 20	20	15,0	-
■ BPO09	Cape à l'italienne		45 x 45 x 15	20	37,0	-

■ **SUR COMMANDE**

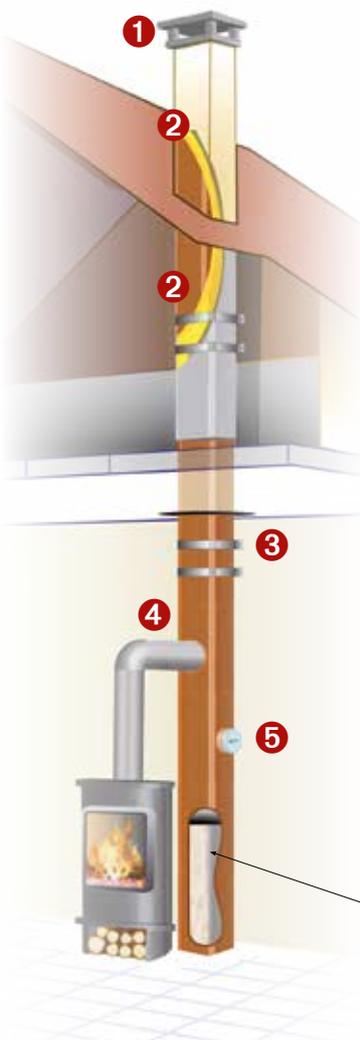
Les produits sur commande seront systématiquement facturés.

Les poids indiqués sont des poids théoriques, emballage inclus. Sur le bon de livraison figureront les poids réels en fonction de l'usine.

La réglementation et mise en œuvre des conduits de fumée dépendent des DTU suivants :

> DTU 24.1 : Travaux de fumisterie.

> DTU 24.2 : Travaux d'âtrerie.



1 Cape à l'italienne en béton



2 Boisseau isolé TERR'ISOL*



3 Boisseau courant Ø 18 cm



4 Boisseau avec prise de fumée



5 Boisseau avec trappe de ramonage

! *TERR'ISOL
Boisseau isolé (recommandé dans le cas de souches et de combles non chauffés)

Remplissage de sable

► Conduits de fumée pour **foyer ouvert**

Réf. produit	Désignation	Dimensions intérieures (cm)	Dimensions extérieures L x l x H (cm)	Quantité par palette	Poids unitaire (kg)	Quantité moyenne (m ² ou ml)
Boisseaux alvéolés (vendus à la palette)						
BFF01	Boisseau courant	Ø 23	30 x 30 x 33	60	20,1	-
BO01		20 x 20	30 x 30 x 33	60	19,1	-
BO02		25 x 25	35 x 35 x 33	36	23,2	-
BO04		30 x 30	40 x 40 x 33	36	27,6	-
BO08		14 x 20	24 x 30 x 33	75	16,5	-
■ BO09		20 x 40	30 x 50 x 25	48	21,1	-
■ BO10		25 x 50	35 x 60 x 25	36	27,4	-
■ BO11		30 x 50	40 x 60 x 25	32	31,3	-
BO13		(20 x 20) + (20 x 20)	55 x 30 x 25	40	26,5	-



Accessoires boisseaux dévoyés 10° (vendus à l'unité)						
■ BFF06	Boisseau dévoyé 10°	Ø 23	30 x 30 x 20	20	11,0	-
■ BO120		20 x 20	30 x 30 x 20	20	10,0	-
■ BO121		25 x 25	35 x 35 x 20	20	12,0	-
■ BO122		30 x 30	40 x 40 x 20	20	14,0	-
■ BO123		20 x 40	30 x 50 x 20	20	14,0	-
■ BO124		25 x 50	35 x 60 x 20	20	17,0	-

■ **SUR COMMANDE**

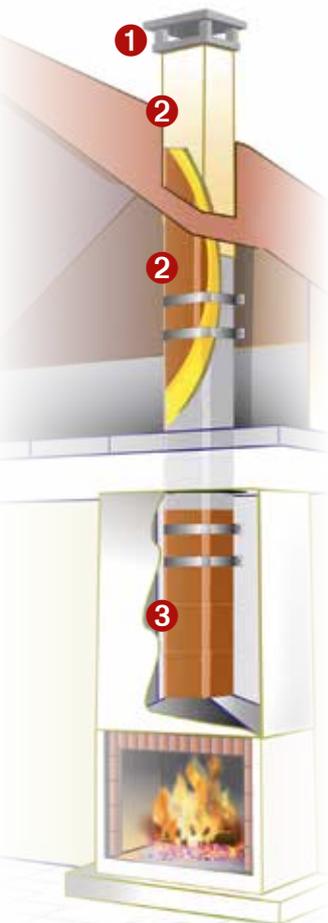
Les produits sur commande seront systématiquement facturés.

Les poids indiqués sont des poids théoriques, emballage inclus. Sur le bon de livraison figureront les poids réels en fonction de l'usine.

La réglementation et mise en œuvre des conduits de fumée dépendent des DTU suivants :

> DTU 24.1 : Travaux de fumisterie.

> DTU 24.2 : Travaux d'âtrerie.



1 Cape à l'italienne en béton



2 Boisseau alvéolé isolé TERR'ISOL*



3 Boisseau alvéolé courant



*TERR'ISOL
Boisseau isolé (recommandé dans le cas de souches et de combles non chauffés)

► Conduits de fumée pour **foyer ouvert**



Réf. produit	Désignation	Dimensions intérieures (cm)	Dimensions extérieures L x l x H (cm)	Quantité par palette	Poids unitaire (kg)	Quantité moyenne (m ² ou ml)
Boisseaux alvéolés isolés TERR'ISOL (vendus à la palette)						
CE						
■ BFF07	Boisseau isolé TERR'ISOL	Ø 23	38 x 38 x 33	27	28,2	2,9/ml
■ BO22		20 x 20	38 x 38 x 33	27	30,3	2,9/ml
■ BO23		25 x 25	43 x 43 x 33	18	36,0	2,9/ml
■ BO24		30 x 30	48 x 48 x 33	12	39,4	2,9/ml
■ BO27		20 x 40	38 x 58 x 25	24	31,5	3,8/ml
■ BO28		25 x 50	44 x 69 x 25	16	39,3	3,8/ml
■ BO29		(20 x 20) + (20 x 20)	63 x 38 x 25	24	37,5	3,8/ml
■ BO30		(14 x 20) + (20 x 20)	57 x 38 x 25	16	39,4	3,8/ml

Accessoires boisseaux isolés TERR'ISOL dévoyés 10° (vendus à l'unité)						
■ BFF08	Boisseau isolé TERR'ISOL dévoyé 10°	Ø 23	37 x 37 x 20	20	17,0	-
■ BO140		20 x 20	38 x 38 x 20	20	17,0	-
■ BO141		25 x 25	43 x 43 x 20	20	21,0	-
■ BO142		30 x 30	48 x 48 x 20	20	22,0	-
■ BO143		20 x 40	38 x 58 x 20	20	15,0	-
■ BO144		25 x 50	44 x 69 x 20	20	17,0	-

■ **SUR COMMANDE**

Les produits sur commande seront systématiquement facturés.

Les poids indiqués sont des poids théoriques, emballage inclus. Sur le bon de livraison figureront les poids réels en fonction de l'usine.

La réglementation et mise en œuvre des conduits de fumée dépendent des DTU suivants :

> DTU 24.1 : Travaux de fumisterie.

> DTU 24.2 : Travaux d'âtrerie.

Performances techniques



Isolation Thermique

Type de boisseau	Résistance thermique (R en m ² .K/W)	
	NON ISOLÉ	ISOLÉ
Boisseau à section cylindrique	0,09	0,46
Boisseau à section carrée	0,12	0,46
Boisseau à section rectangulaire	0,12	0,46
Boisseaux jumelés à section carrée et rectangulaire	0,12	0,46

Accessoires

► Conduits de fumée



Réf. produit	Désignation	Dimensions intérieures (cm)	S'adapte sur boisseaux	Dimensions extérieures L x l x H (cm)	Quantité par palette	Poids unitaire (kg)	
Mitron parisien (vendu à l'unité)							
■ BO40	Mitron parisien Ø 16	Ø 16	Ø 16	Hauteur 33	60	4,0	
Mitres sans collerette (vendues à l'unité)							
■ BO53	Mitre sans collerette	Ø 15	14 x 20	17 x 19 x 33	75	5,0	
■ BO54		Ø 18	Ø 18	19 x 19 x 33	60	6,0	
■ BO55		Ø 20	20 x 40	20 x 40 x 33	36	9,0	
■ BO64		Ø 20	20 x 40	20 x 40 x 50	24	12,0	
■ BO65		Ø 20	25 x 25	25 x 25 x 50	32	10,8	
■ BO67		Ø 20	25 x 50	25 x 50 x 50	24	12,3	
■ BO69		Ø 20	30 x 30	30 x 30 x 50	24	8,0	
■ BO71		Ø 18	20 x 20	19 x 22 x 33	50	6,0	
■ BO73		Ø 18	20 x 20	19 x 22 x 50	50	8,0	
Mitres avec collerette (vendues à l'unité)							
■ BO75	Mitre avec collerette	Ø 18	Ø 18	19 x 19 x 33	60	6,0	
■ BO81		Ø 20	30 x 30	30 x 30 x 33	36	9,0	
■ BO84		Ø 20	20 x 40	20 x 40 x 50	24	12,0	
■ BO85		Ø 20	25 x 25	25 x 25 x 50	32	9,0	
■ BO86		Ø 20	30 x 50	25 x 35 x 50	24	12,0	
■ BO98		Ø 18	20 x 20	19 x 22 x 33	40	6,0	
Lanternes mâles (vendues à l'unité)							
■ BO46	Lanterne mâle		Ø 15	Hauteur 33	50	3,0	
■ BO47			Ø 18	Hauteur 33	50	4,0	
■ BO48			Ø 20	Hauteur 33	50	5,0	
Lanternes femelles (vendues à l'unité)							
■ BO49	Lanterne femelle		Ø 15	Hauteur 33	50	3,0	
■ BO50			Ø 18	Hauteur 33	50	4,0	
■ BO51			Ø 20	Hauteur 33	50	5,0	
Capas à l'italienne (vendues à l'unité)							
■ ASP04	Cape à l'italienne	pour boisseau	25 x 25	béton - bandeau + cape	50 x 50 x 24	20	42,0
■ ASP24		pour TERR'ISOL	25 x 25	béton - bandeau + cape	60 x 60 x 24	20	52,0
■ ASP10		pour boisseau	30 x 30	béton - bandeau + cape	55 x 55 x 26	8	50,0
■ ASP30		pour TERR'ISOL	30 x 30	béton - bandeau + cape	65 x 65 x 26	8	59,0

■ SUR COMMANDE

Les produits sur commande seront systématiquement facturés.

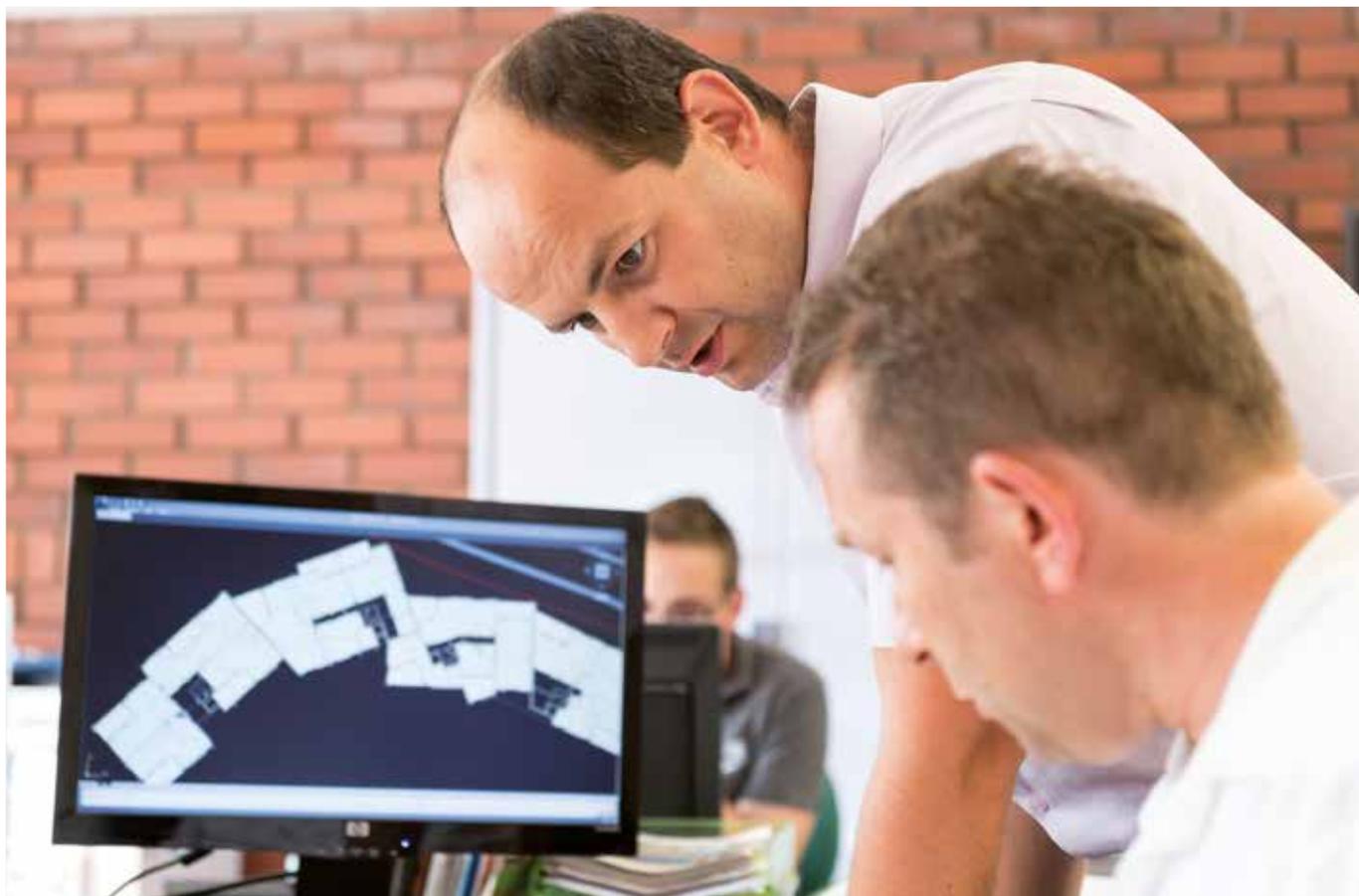
Les poids indiqués sont des poids théoriques, emballage inclus. Sur le bon de livraison figureront les poids réels en fonction de l'usine.

La réglementation et mise en œuvre des conduits de fumée dépendent des DTU suivants :

► DTU 24.1 : Travaux de fumisterie.

► DTU 24.2 : Travaux d'âtrerie.





Plus proches de vous

Des experts à vos côtés

T 03 90 64 64 64

Une équipe nationale d'Attachés Technico-Commerciaux se tient à votre disposition pour vous conseiller et vous accompagner à chaque étape de la réalisation de votre projet.

CONTACTER DES INTERLOCUTEURS SPÉCIALISÉS

Service prescription

Accompagnement technique des maîtres d'ouvrage, architectes, BET et économistes

T 01 69 26 12 52

prescrifrance@wienerberger.com

Centre d'Expertise Technique

Réponses techniques et aide aux calepinages et métrés complexes

T 03 90 29 30 40

bureau.etudes@wienerberger.com

Service chantier

Assistance technique et formation des maçons et EGB sur chantier

T 03 85 36 80 80

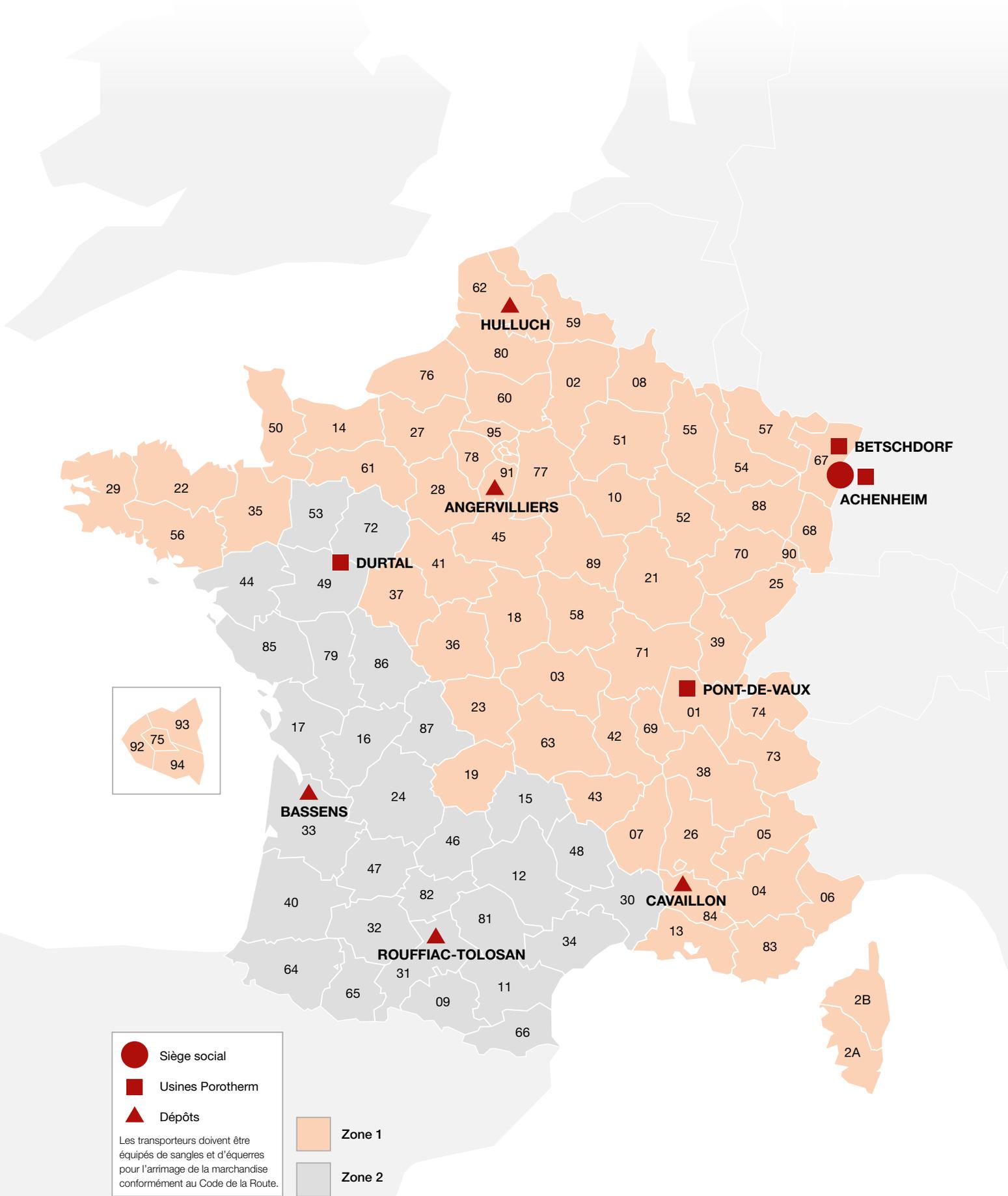
chantier@wienerberger.com

Centre de Formation

Formations techniques produits et mise en œuvre

T 03 85 36 80 80

chantier@wienerberger.com



Implantations

		Téléphone	Fax
Centre de Commandes et Relations Clients			
Achenheim	CCRC.Porotherm@wienerberger.com	03 90 64 64 85	03 90 64 64 71
Usines			
Achenheim	5 rue du Canal - 67204 Achenheim		
Betschdorf	75 rue du Dr. Deutsch - 67660 Betschdorf		
Durtal	Parc d'activité de l'Anjou - 49430 Durtal		
Pont-de-Vaux	463 Route de Saint-Bénigne 01190 Pont-de-Vaux		
Dépôts			
Angervilliers	CD 132 - Les Terres à Pots - Route du Marais 91470 Angervilliers		
Bassens	Dépôt Bassens/SETEL - Z.I. des Guerlandes Avenue des Guerlandes - 33530 Bassens		
Cavaillon	Sté SETEL - 440 avenue Henri Dunant 84300 Cavaillon	03 90 64 64 85	03 90 64 64 71
Hulluch	Route de Vermelles - 62410 Hulluch		
Rouffiac - Tolosan	ZA de Pinet - Impasse Castelvielle 31180 Rouffiac-Tolosan		
Siège social			
Wienerberger S.A.S. 8 rue du Canal - Achenheim 67087 Strasbourg Cedex 2		03 90 64 64 64	03 90 64 64 61
Pour contacter			
Koramic			
Seltz	CCRC.Koramic.Seltz@wienerberger.com	03 88 86 19 00	03 88 86 15 85
Lantenne-Vertière	CCRC.Koramic.Lantenne@wienerberger.com	03 81 48 35 01	03 81 48 35 11
Terca			
Angervilliers	CCRC.Terca@wienerberger.com	01 69 26 18 85	01 69 26 18 86

www.wienerberger.fr

Dispositions particulières

DRYFIX® est réservé aux négociants ayant signé la charte de distribution spécifique ou accompagnant leurs commandes de celles de leurs entreprises clientes formées à la technique DRYFIX®.

Remarque générale

Les croquis et photos ne sont donnés qu'à titre indicatif, pour aider dans le choix des éléments en Terre Cuite. Ils ne peuvent être retenus comme document contractuel, ni comme dessin global d'exécution.

Toute utilisation ou mise en œuvre des produits et accessoires figurant dans cette brochure doit être conforme aux Avis Techniques ou Documents Techniques d'Application, aux D.T.U. et Règlements en vigueur, ainsi qu'aux Règles de l'Art.

Les trumeaux porteurs, retours d'angles et meneaux sont à dimensionner en fonction des prescriptions du DTU 20.1 P1-1 Article 6.4.2 et P4 Article 3.1.6.

Les dessins ne précisent pas les dispositions à prendre pour la liaison des menuiseries au gros-œuvre.

Les cotes finales peuvent varier en fonction des coupes et des appareillages retenus. Avant réalisation des ouvrages, chaque détail d'exécution doit être vérifié et validé par l'ensemble des intervenants (Maître d'Ouvrage, Maître d'œuvre, Bureaux d'Études, Bureaux de Contrôle, Entreprises...).

Les caractéristiques des produits figurant dans ce catalogue peuvent être modifiées sans préavis. Les utilisateurs doivent se renseigner sur ces données lors de leurs commandes.