

Con la vendita di questo componente si produce, in modo esclusivo, la tecnologia di produzione, la tecnologia di installazione, la tecnologia di manutenzione e l'assistenza.

Con la venta de este producto se produce, de forma exclusiva, la tecnología de producción, la tecnología de instalación, la tecnología de mantenimiento y el servicio al cliente.



Este documento es únicamente informativo y no tiene carácter contractual.

This document is for information only and does not constitute a contract.

Check the delivery

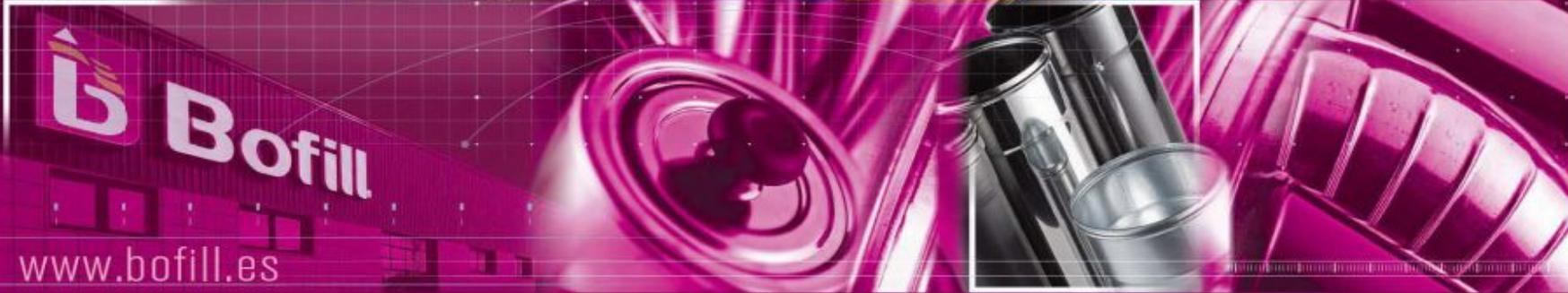


CHIMENEA MODULAR DE SIMPLE PARED

en acero inoxidable, acero galvanizado y acero vitrificado.

Single wall modular chimney

in stainless steel, galvanized steel and glass-lined steel.



www.bofill.es



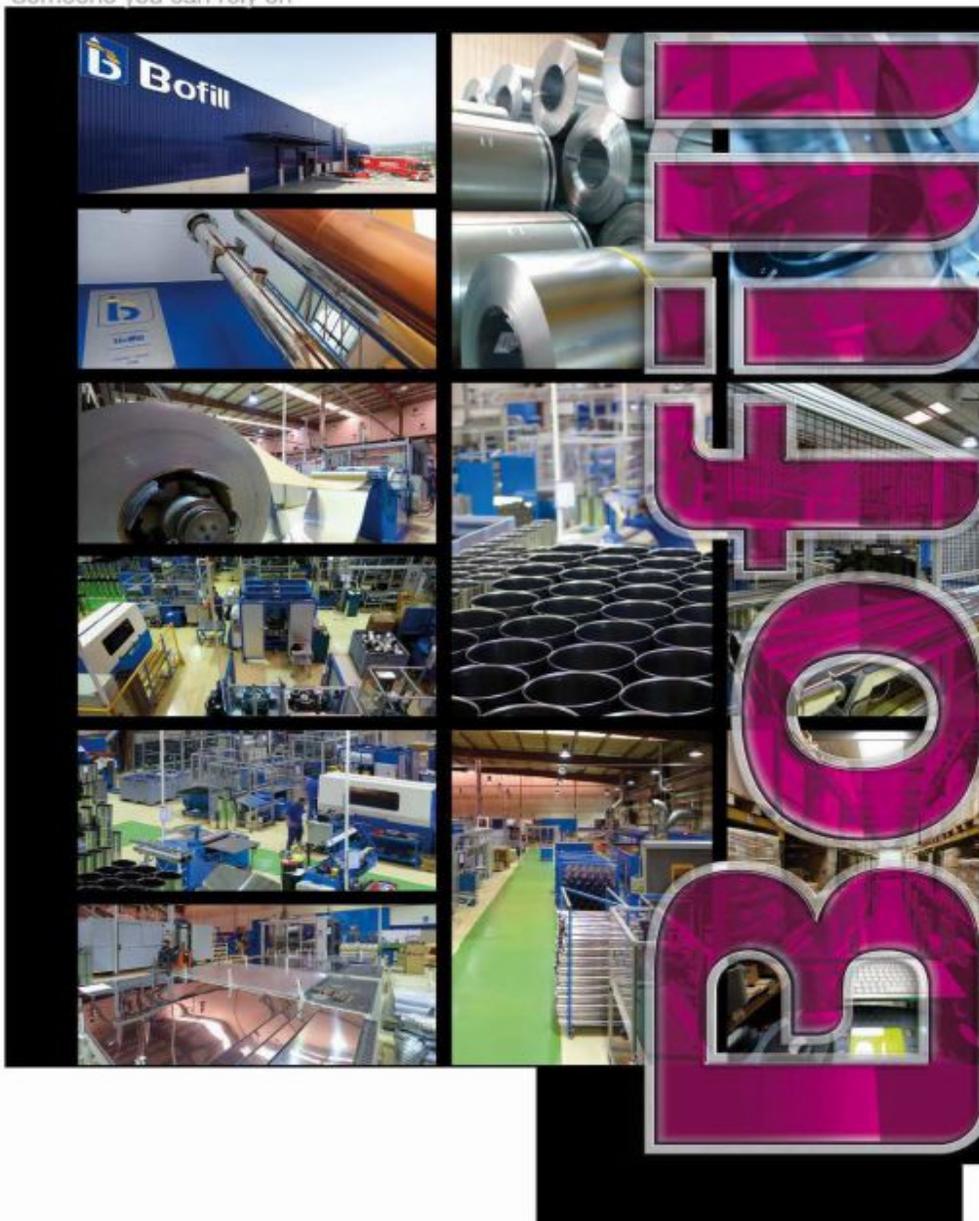
SINCE 1892

LA TRANQUILIDAD DE CONFIAR EN QUIEN TE DA SEGURIDAD
Someone you can rely on



LA TRANQUILIDAD DE CONFIAR EN QUIEN TE DA SEGURIDAD

Someone you can rely on



SINCE 1892

La experiencia es el valor capital de BOFILL y estamos orgullosos de haber cumplido más de 100 años al lado de nuestros clientes, ofreciéndoles siempre la respuesta profesional precisa que les ha hecho confiar en quien les ha dado mayor seguridad. Seguridad que viene dada por la calidad, eficacia y fiabilidad de nuestros productos, y por una relación con nuestros clientes que siempre es de total complicidad. Nada nos satisface más que la evolución positiva de nuestra empresa sea paralela a la de nuestros clientes, es el mejor reflejo de que siempre entendemos lo que necesitan en pro de su mayor beneficio. Pero no sólo se trata de experiencia, voluntad y servicio, también hay que estar preparados, formados y equipados para atender con diligencia cualquier solicitud. BOFILL, líder en la fabricación y distribución de una amplia gama de tuberías y conductos para la evacuación de humos y gases, pone en marcha día a día en sus procesos de fabricación los avances tecnológicos y sistemas más vanguardistas, en forma de puerta abierta a las grandes soluciones y a las mejores oportunidades de negocio para nuestros clientes.

Experience is BOFILL's hallmark. We are proud to have been by our customers' side for over 100 years, always offering them the precise professional reply they have come to rely on. This reassurance is the result of the quality, efficacy and reliability of our products, and of our all-embracing dedication and commitment to our customers. Nothing gives us greater satisfaction than growing and progressing in step with our customers. It is the best reflection of how we always understand what they need, to their utmost benefit. But it's not only a question of experience, will and service. One also has to be prepared, well-trained and well-equipped to diligently address any need. BOFILL, a leading manufacturer and distributor of a wide range of smoke and gas exhaust pipes and ducts, every day implements the latest manufacturing technological advances and cutting-edge systems, opens the door to first-rate solutions and the best business opportunities for our customers.

CHIMENEA MODULAR DE SIMPLE PARED



Single wall modular chimney

ÍNDICE

Elementos	03
Instrucciones de montaje	05
Formulario de dimensionamiento chimenea	06
Cálculo de medidas y desviaciones en grados	07
Ficha técnica acero inoxidable ø 80 a 300 mm	09
Chimenea modular de simple pared en acero inoxidable ø 80 a 300 mm	11
Listflex	27
Ficha técnica Listflex	28
Ficha técnica acero inoxidable ø 350 a 700 mm	29
Chimenea modular de simple pared en acero inoxidable ø 350 a 700 mm	31
Ficha técnica acero galvanizado ø 80 a 150 mm	37
Chimenea modular de simple pared en acero galvanizado ø 80 a 150 mm	39
Ficha técnica acero galvanizado ø 120 a 700 mm	45
Chimenea modular de simple pared en acero galvanizado ø 120 a 700 mm	47
Ficha técnica acero vitrificado negro brillante ø 80 a 200 mm	61
Chimenea modular de simple pared en acero vitrificado negro brillante ø 80 a 200 mm	63
Ficha técnica acero vitrificado negro mate ø 80 a 125 mm	67
Chimenea modular de simple pared en acero vitrificado negro mate ø 80 a 125 mm	69
Calidad certificada	72
Otros productos BOFILL	73

Index

Elements	03
Assembly instructions	05
Form sizing	06
Calculation to deflect in degree and sizes	07
Technical specifications stainless steel ø 80 to 300 mm	09
Single wall modular chimney in stainless steel ø 80 to 300 mm	11
Listflex	27
Technical specifications Listflex	28
Technical specifications stainless steel ø 350 to 700 mm	29
Single wall modular chimney in stainless steel ø 350 to 700 mm	31
Technical specifications galvanized steel ø 80 to 150 mm	37
Single wall modular chimney in galvanized steel ø 80 to 150 mm	39
Technical specifications galvanized steel ø 120 to 700 mm	45
Single wall modular chimney in galvanized steel ø 120 to 700 mm	47
Technical specifications gloss black glass-lined steel ø 80 to 200 mm	61
Single wall modular chimney in gloss black glass-lined steel ø 80 to 200 mm	63
Technical specifications matt black glass-lined steel ø 80 to 125 mm	67
Single wall modular chimney in matt black glass-lined steel ø 80 to 125 mm	69
Quality certificates	72
Other BOFILL products	73

FICHA TÉCNICA:

Sistema de chimenea modular de simple pared, soldada en su longitud por testa a TIG que garantiza su estanqueidad. La pérdida de carga en su interior es prácticamente nula. Ideal para instalaciones de combustibles líquidos y sólidos. Con el sistema de unión macho/hembra se consigue un encaje ajustado de los elementos entre sí, obteniéndose una perfecta instalación tanto en tramos verticales como inclinados. Como opción, permite montar la brida de seguridad BRIUE entre los módulos. Los módulos de esta chimenea son compatibles (en sus diámetros correspondientes) con los de la "chimenea en acero inoxidable, para calderas a leña, gas propano, gas natural, gasóleo, biogas y pellets, o para extracción" (en este mismo catálogo).

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Single wall modular chimney TIG welded lengthwise, to guarantee seal. Draft loss inside is virtually nil. Ideal for liquid and solid fuel installations. With the male/female joint system, the parts fit together tightly for optimal installation of both vertical and sloping lengths. As an option, it is possible to mount the BRIUE locking band between sections. This chimney's sections are compatible (in their corresponding diameters) with those of the "Chimney in stainless steel, for boilers using firewood, propane gas, natural gas, heating fuel, biogas or pellets, or for venting" (in this catalogue).

Diametros: 80 - 100 - 110 - 120 - 125 - 150 - 175 - 200

Material: Acero 0,5 mm (EN 10209) vitrificado a 600° y 100µ mínimo de espesor (norma UNE 123001)

Tipo de unión: Macho-hembra (Opcional: brida de seguridad BRIUE)

Tipo de combustible: Combustibles sólidos y líquidos

Temperatura de trabajo: 600° C

Designación según norma EN 1856-2:

Conducto de unión 0099/CPR/A71/0090
1600-N1-W-V2-L80100-G-800
1600-N1-W-V2-L80100-G-800

Conformidad:

norma EN 1856-2:2009

Certificación:



Diameters: 80 - 100 - 110 - 120 - 125 - 150 - 175 - 200

Wall material: 0,5 mm glass-lined steel (EN 10209), verified at 600°C and 100µ minimum thickness (UNE 123001)

Coupling: Male/female (optional: BRIUE locking band)

Fuel type: Solid and liquid fuels

Work temperature: 600° C

Designation according to EN 1856-2:

Connecting conduit 0099/CPR/A71/0090
1600-N1-W-V2-L80100-G-800
1600-N1-W-V2-L80100-G-800

In compliance with:

EN 1856-2:2009

Certification:



APLICACIONES:

- Evacuación de humos provenientes de combustibles sólidos y líquidos.
- Evacuación de aires viciados, humos de cocina y campanas extractoras.

VENTAJAS:

- Facilidad de montaje entre módulos.
- Módulos compatibles con la serie BOFILL "Chimenea en acero inoxidable, para calderas a leña, gas propano, gas natural, gasóleo, biogas y pellets, o para extracción" (en este mismo catálogo).
- Amplia gama de accesorios.
- Fabricación de adaptadores bajo plano.

APPLICATIONS:

- For exhausting fumes and smoke from solid and liquid fuels.
- For exhausting stale air, cooking fumes and extractor hoods.

ADVANTAGES:

- Easy to assemble between sections.
- Sections compatible with the BOFILL series "Chimney in stainless steel, for boilers using firewood, propane gas, natural gas, heating fuel, biogas or pellets, or for venting" (in this catalogue).
- Wide range of accessories.
- Adapters manufactured to design.



CHIMENEA MODULAR DE SIMPLE PARED
en acero vitrificado negro brillante, para calderas a combustibles sólidos y líquidos.

Single wall modular chimney
in gloss black glass-lined steel,
for boilers using solid and liquid fuels.



SINCE 1892



Ø 80
→ 200

tech doc 4.1

CÁLCULO DE MEDIDAS Y DESVIACIONES EN GRADOS

Calculation to deflect in degree and sizes

SP

45°

2 CI45

Ø	80	100	110	120	125	130	140	150	160	175	180	200	250	300
H	101	107	113	112	114	115	118	121	124	129	130	136	151	165
V	244	258	268	272	276	279	286	293	300	311	315	329	364	399

45°

2 CI45 + 1 TI250

Ø	80	100	110	120	125	130	140	150	160	175	180	200	250	300
H	232	238	241	244	246	247	250	253	256	260	262	267	282	297
V	375	390	400	404	407	411	418	425	432	443	446	460	496	531

45°

2 CI45 + 1 TI500

Ø	80	100	110	120	125	130	140	150	160	175	180	200	250	300
H	409	415	418	421	422	424	427	430	432	436	438	444	459	473
V	552	566	576	580	584	588	595	602	609	619	623	637	672	708

45°

2 CI45 + 1 TI1000

Ø	80	100	110	120	125	130	140	150	160	175	180	200	250	300
H	763	768	775	774	776	777	780	783	786	790	792	798	812	827
V	907	920	930	934	938	941	948	955	962	973	976	991	1026	1061

tech doc 4.2

CÁLCULO DE MEDIDAS Y DESVIACIONES EN GRADOS

Calculation to deflect in degree and sizes

SP

45°

2 CI45

Ø	80	100	110	120	125	130	140	150	160	175	180	200	250	300
H	142	152	160	162	165	167	172	177	182	190	192	202	227	252
V	202	212	220	222	225	227	232	237	242	250	252	262	287	312

45°

2 CI45 + 1 TI250

Ø	80	100	110	120	125	130	140	150	160	175	180	200	250	300
H	274	294	292	294	296	299	304	309	314	321	324	334	359	384
V	334	344	352	354	356	359	364	369	374	381	384	394	419	444

45°

2 CI45 + 1 TI500

Ø	80	100	110	120	125	130	140	150	160	175	180	200	250	300
H	451	461	469	471	473	476	481	486	491	496	501	511	536	561
V	511	521	529	531	533	536	541	546	551	558	561	571	596	621

45°

2 CI45 + 1 TI1000

Ø	80	100	110	120	125	130	140	150	160	175	180	200	250	300
H	804	814	822	824	827	829	834	839	844	852	854	864	889	914
V	864	874	883	884	887	889	894	899	904	912	914	924	949	974

CHIMENEA MODULAR DE SIMPLE PARED

AENOR CE

Single wall modular chimney

Straight modules



TVNB

TVNB500

TVNB, TVNB500 Tubos (serie 200VT)

Pipes (200VT series)



E ± TVNB: 937
E ± TVNB500: 437
D ± TVNB: 993
D ± TVNB500: 493

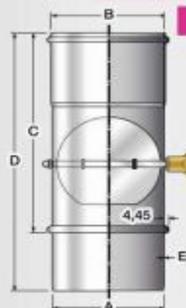
Ø	A _{EXT}	B _{INT}	C
80	79,6	80,2	0,5
100	99,8	100,4	0,5
110	109,7	110,3	0,5
120	119,7	120,3	0,5
125	124,6	125,2	0,5
150	149,49	150,2	0,5
175	174,53	175,4	0,5
200	199,52	200,3	0,5

MÓDULOS RECTOS

TVNBLL Tubo con llave (serie 200VT)

Keyed pipe (200VT series)

Straight modules



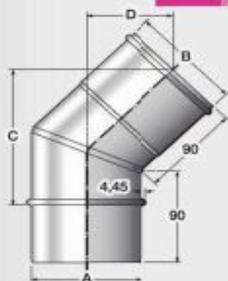
Ø	A	B	C	D	E
80	79,6	80,2	187	243	0,5
100	99,8	100,4	187	243	0,5
110	109,7	110,3	187	243	0,5
120	119,7	120,3	187	243	0,5
125	124,6	125,2	187	243	0,5
150	149,49	150,2	187	243	0,5
175	174,53	175,4	187	243	0,5
200	199,52	200,3	187	243	0,5

MÓDULOS RECTOS

CVNB45 Codo 45° (serie 200VT)

Elbow 45° (200VT series)

Elbows



Ø	A _{EXT}	B _{INT}	C	D
80	79,6	80,2	120	74,6
100	99,8	100,4	124,7	77,5
110	109,7	110,3	130,8	79
120	119,7	120,3	134,3	80,5
125	124,6	125,2	136,2	81,2
150	149,49	150,2	145	85
175	174,53	175,4	154	88,7
200	199,52	200,3	162	92

COODS



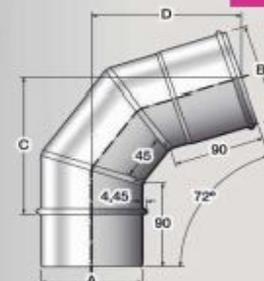
ø80 @ 200

ACERO VITRIFICADO, NEGRO BRILLANTE
Gloss black glass-lined steel



CVNB72 Codo 72° (serie 200VT)

Elbow 72° (200VT series)

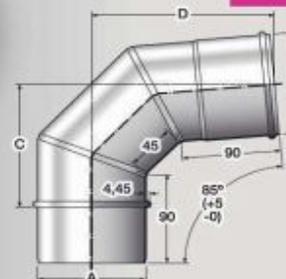


Ø	A _{EXT}	B _{INT}	C	D
80	79,6	80,2	132	139
100	99,8	100,4	141	141
110	109,7	110,3	146	150
120	119,7	120,3	151	153
125	124,6	125,2	153	155
150	149,49	150,2	165	163
175	174,53	175,4	177	172
200	199,52	200,3	189	181

COODS • Elbows

CVNB90 Codo 90° (serie 200VT)

Elbow 90° (200VT series)

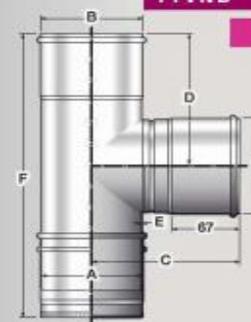


Ø	A _{EXT}	B _{INT}	B _{EXT}	C	D
80	79,6	80,2	81,81	101	161
100	99,8	100,4	102,02	111	171
110	109,7	110,3	111,89	116	176
120	119,7	120,3	121,91	121	181
125	124,6	125,2	126,85	123	183
150	149,49	150,2	151,83	136	196
175	174,53	175,4	177,43	148	208
200	199,52	200,3	202,26	161	221

COODS • Elbows

TTVNB Te con tapón (serie 200VT)

T-piece with cap (200VT series)



Ø	A _{INT}	B _{EXT}	C	D	E	F
80	79	80,2	130	125,8	0,5	287
100	99	100,4	140	130,8	0,5	297
110	109	110,3	145	140,8	0,5	317
120	119	120,3	150	146,3	0,5	328
125	124	125,2	152,5	146,3	0,5	328
150	149	150,2	165	162,5	0,5	360
175	174	175,4	177,5	177,5	0,5	372
200	199	200,3	190	185,8	0,5	407

DESÍOS • Junction pipes

Unidades expresadas en mm
Units are in mm

CHIMENEA MODULAR DE SIMPLE PARED

AENOR CE

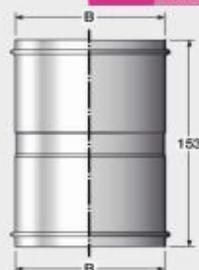
Single wall modular chimney

Connectors

CONEXIONES

MHV Manguito hembra (serie 200VT)

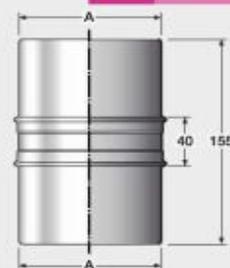
Female sleeve (200VT series)



Ø	B INT
80	80
100	100
110	110
120	120
125	125
150	150
175	175
200	200

MMV Manguito macho (serie 200VT)

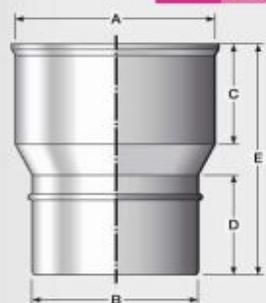
Male sleeve (200VT series)



Ø	A EXT
80	79
100	99
110	109
120	119
125	124
150	149
175	174
200	199

RVNB Ampliación de tubo a tubo (serie 200VT)

Tube-tube connector (200VT series)



Ø	A	B	C	D	E
100-110	110	100	65	65	135
100-120	120	100	65	65	150
100-125	125	100	70	70	175
110-125	125	110	60	60	130
120-150	150	120	70	70	170
125-150	150	125	70	70	175
140-125	140	125	75	75	185
150-175	175	150	70	70	175
150-200	200	150	70	70	200
175-200	200	175	70	70	175

Connectors

CONEXIONES

Connectors

CONEXIONES



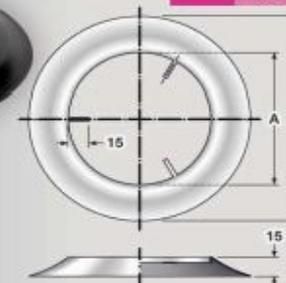
Ø80 @ 200

ACERO VITRIFICADO, NEGRO BRILLANTE
Gloss black glass-lined steel

SP

FVNB Vierteaguas

Flashing



Ø	A	B
80	88	150
100	103	160
110	113	170
120	123	205
125	128	210
150	153	240
175	178	265
200	203	285

PROTECCIONES • Weatherproofing

BVNB Sombbrero universal (serie 200VT)

Universal pipe cap (200VT series)

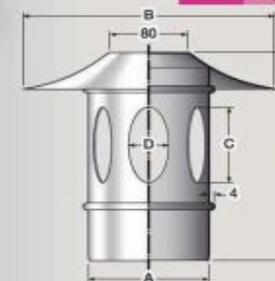


Ø	A	B	C	D
80	80	150	160	40
100	100	195	177	50
110	110	195	180	55
120	120	250	209	70
125	125	250	209	70
150	150	300	225	75
175	175	350	244	90
200	200	350	254	100

TERMINALES • Terminals

SV Sombbrero (serie 200VT)

Cap (200VT series)



Ø	A	B	C	D	E
80	80	155	82	35	205
100	100	195	82	35	205
110	110	195	90	38	220
120	120	250	100	42	235
125	125	250	90	42	235
150	150	300	100	50	240
175	175	350	104	48	255
200	200	350	110	52	260

TERMINALES • Terminals

Unidades expresadas en mm
Units are in mm

Exigez un partenaire fiable et comptez sur nous

 +33 3.27.27.42.58

Vente à distance - Livre dans toute l'EUROPE

Fax +33 9.57.77.89.99

Leader dans les métiers du négoce et distribution

 office@conduit-de-poele.com



 CONDUIT-DE-POELE.COM



Ne cherchez pas ailleurs,
ce que vous pouvez
trouver chez nous

INTER-RESEAUX®
division FUMISTERIE
CONDUIT-DE-POELE.COM
L'excellence dans le choix

Changez de partenaire professionnel !

(Gain de temps et d'argent)

Nous vous livrons dans l'UE mais aussi hors UE (Canada, Québec, Suisse, Norvège, Suède, Angleterre, Danemark, DOM-TOM)

Utilisez nos marques **BOFILL - EXOJO - SAVE - APROS - MODINOX**

Séries complètes du Ø 80 au Ø 700 et + en INOX, CUIVRE, GALVA, EMAILLE, LAQUE

Possibilités de créations pour cas spécifiques chantiers si demandes importantes

(Prix moins chers + offres en groupage = augmentation de votre marge bénéficiaire)

Notre matériel est de très haute qualité - Certification marque CE / TÜV CERT / AENOR / AFITI / AFNOR / NF

Désignation selon norme EN 1856-1 et 1856-2 - Marquage sur tuyaux et accessoires - Indication sens des fumées pour un bon montage

INTER-RESEAUX DISTRIBUTION division AXIAL DEVELOPPEMENT - (gestion des flux : 2, chemin latéral - 59144 WARGNIES LE PETIT - France)
(BASES LOGISTIQUES rattachées aux usines Espagne, Italie, France, Belgique)

Etude, Conception, Chiffrage de vos chantiers : envoyez vos demandes à bureau-chiffrages@conduit-de-poele.com

