



TARIFA
20
26
PRICE LIST

www.practic.es



WWW.PRACTIC.ES



Escanea QR para descargar la tarifa
Scan QR to download the price list



PRESENTACIÓN / PRESENTATION

Un legado centenario. Un futuro sin límites.

En 1917, Gabriel Mari Montañana, emprendedor valenciano y visionario industrial, fundó su primer taller de manufacturas metálicas. Así comenzó una trayectoria empresarial que, generación tras generación, ha evolucionado con el mismo espíritu de innovación, compromiso y vocación de servicio.

En 1967 se constituyó VDA. DE GABRIEL MARI MONTAÑANA, S.L., empresa que se convertiría en el núcleo de un grupo industrial consolidado bajo la marca PRACTIC, con centros de producción en Meliana y Albuixech. A lo largo de las décadas, el carácter familiar y emprendedor de la compañía ha sido la base de una sólida cultura empresarial, sustentada en la excelencia, la cercanía al cliente y la búsqueda constante del liderazgo en el sector.

La apuesta continua por la innovación, la tecnología y la eficiencia productiva ha permitido a PRACTIC consolidarse como un referente nacional e internacional en el desarrollo y comercialización de sistemas de evacuación de humos.

En 2026, la compañía inicia una nueva etapa de crecimiento con su integración en el Grupo EXPO Inox, uno de los principales referentes europeos del sector. Esta incorporación se enmarca en la estrategia de expansión internacional impulsada por el grupo en los últimos años. Y representa un hito trascendental en la historia de PRACTIC.

La unión de la experiencia, el conocimiento y la trayectoria de más de cien años de PRACTIC con la dimensión internacional y capacidad industrial de EXPO Inox. Refuerza el posicionamiento del grupo en el mercado ibérico y abre nuevas oportunidades de desarrollo en los mercados europeos e internacionales.

Hoy, PRACTIC mantiene intactos los valores que han definido su historia, mientras avanza con una visión renovada, respaldada por la fortaleza de un grupo empresarial europeo y orientada a seguir ofreciendo soluciones innovadoras y un servicio de excelencia a sus clientes.

Gracias por formar parte de nuestra historia. Lo mejor aún está por escribirse.

A Century-Long Legacy. A Future Without Limits.

In 1917, Gabriel Mari Montañana, a visionary entrepreneur and industrial pioneer from Valencia, founded his first metal manufacturing workshop. This marked the beginning of a business journey that, generation after generation, has evolved while preserving the same spirit of innovation, commitment, and customer focus.

In 1967, VDA. DE GABRIEL MARI MONTAÑANA, S.L. was formally established, becoming the cornerstone of an industrial group that would later consolidate under the PRACTIC brand, with production facilities in Meliana and Albuixech.

Over the decades, the company's family-owned and entrepreneurial character has shaped a strong corporate culture built on excellence, customer proximity, and a continuous pursuit of leadership within the industry.

Through sustained investment in innovation, technology, and manufacturing efficiency, PRACTIC has established itself as a leading national and international supplier of smoke extraction and ventilation systems.

In 2026, the company begins a new chapter in its growth journey through its integration into the EXPO Inox Group, one of Europe's leading industrial groups in the sector. This milestone forms part of the Group's international expansion strategy and represents a defining moment in PRACTIC's history.

The combination of PRACTIC's more than one hundred years of expertise, know-how, and market experience with EXPO Inox's international reach and industrial capabilities strengthens the Group's position in the Iberian market while creating new opportunities for growth across Europe and beyond.

Today, PRACTIC remains firmly committed to the values that have defined its history, while moving forward with a renewed vision, supported by the strength of a European industrial group and dedicated to delivering innovative solutions and outstanding service to its customers.

Thank you for being part of our journey. The best is yet to come.

ITALY



Expo Inox - BORGO SAN SIRO

Expo Inox - GROPELLO CAIROLI

Expo Inox - VIGEVANO

AN Camini - BERGAMO

AN Camini - BOLOGNA

AN Camini - CESENA

AN Camini - COMO

AN Camini - MILANO

AN Camini - RAVENNA

AN Camini - TRENTO

AN Camini - UDINE

AN Camini - VERONA

CP Inox - CESENA

FRANCE



Tubest - AVIGNON

Tubest - CHÂTEAU THIERRY

Tubest - BESANÇON

Tubest - BORDEAUX

Tubest - GRENOBLE

Tubest - LYON

Tubest - METZ

Tubest - REIMS

Tubest - RENNES

Tubest - ROUEN

Tubest - STRASBOURG

GERMANY



Steegmüller Kaminoflex GmbH

VILLINGEN-SCHWENNINGEN

ENGLAND



A1 Flue Systems - BOUGHTON

Midtherm - DUDLEY

Midtherm - MANCHESTER

TURKEY



Tubest - DÜZCE

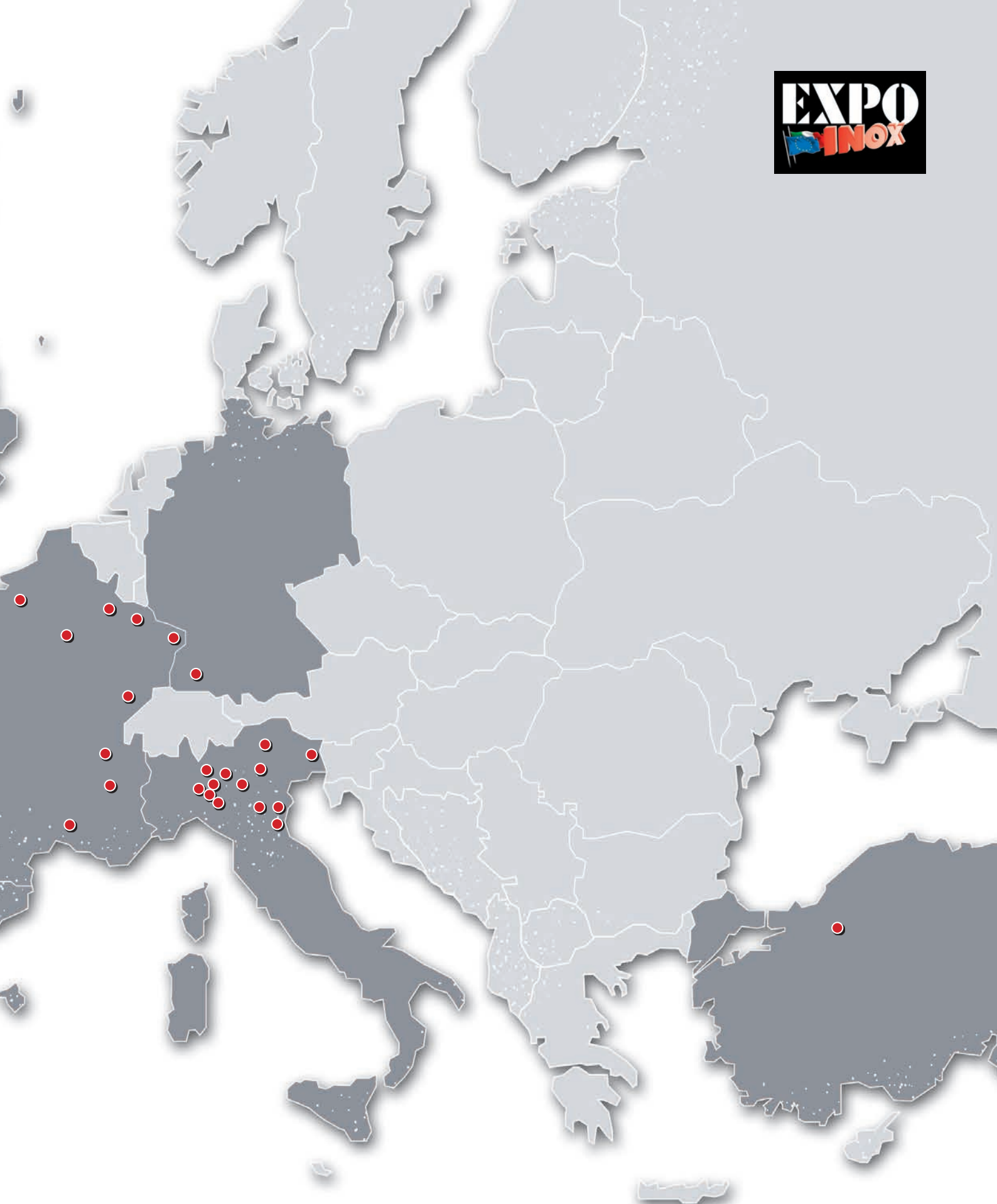
SPAIN



Expo Inox - BARCELONA

Practic - MELIANA







PICTOGRAMAS / PICTOGRAMS

Tipo de combustible utilizado o aparato Type of fuel used or appliance



APARATOS DE GAS
GAS APPLIANCES



APARATOS DE LEÑA
WOOD-BURNING APPLIANCES



APARATOS DE PELLETS
PELLET-BURNING APPLIANCES



APARATOS DE GASÓLEO
OIL-FIRED APPLIANCES



APARATOS DE GAS CONDENSACIÓN
CONDENSING GAS APPLIANCES

Apto para Appropriate for



SISTEMAS DE VENTILACIÓN
VENTILATION SYSTEMS



CAMPANAS EXTRACTORAS DE GAS
COOKER HOODS

Tipo de instalaciones Type of installation



INSTALACIÓN INTERIOR
INDOOR INSTALLATION



INSTALACIÓN EXTERIOR
OUTDOOR INSTALLATION



INSTALACIÓN EN HUECO TÉCNICO
INSTALLATION IN A SERVICE DUCT

Resistencia al fuego Fire-resistance



RESISTENCIA AL FUEGO EI
EI FIRE RESISTANCE

Marca CE. Certificado de producto homologado en la com. Europea. Cumpliendo los requisitos de las normativas EN 1856 y EN 1859. Certificado de conformidad del control de producción en fábrica.

CE Mark. Product Certificate approved by the European Commission. Found in conformity with directives of the EN 1856 and EN 1859. Certificate of conformity issued after the production control in factory.



Marca AENOR. Asociación Española de Normalización y Certificación. Producto certificado y homologado en España por el organismo certificador AENOR.

AENOR Mark. The Spanish Association for Standardisation and Certification. Product certified and approved in Spain by AENOR, certifying body.

Certificado I-Net Certified Management System. Es una entidad certificadora de ámbito internacional. Acredita que nuestro sistema de gestión de calidad cumple con la norma y requerimientos ISO:9001.

I-Net Certificate Certified Management System. This is an international certifying entity. It certifies that our managing system meets the criteria of the ISO:9001 directive.



CTE. Conductos diseñados y fabricados conforme al Código Técnico de la Edificación.

CTE. Pipes and tubes designed and fabricated in conformity with the Technic Code of Building.



KIWA. Entidad certificadora internacional que se especializa en la evaluación, certificación y verificación de productos, procesos y sistemas.

KIWA. An international certification body specialising in the assessment, certification and verification of products, processes and systems.



APPLUS. Laboratorio especializado en pruebas de resistencia al fuego y evaluación de productos en términos de su comportamiento frente al fuego.

APPLUS. A laboratory specialising in fire resistance testing and the assessment of products in terms of their fire resistance.



Instituto Giordano. Laboratorio de certificación en Italia. Realiza estrictos controles de producto. Realiza ensayos de producto bajo la normativa NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.

Instituto Giordano. Certifying Laboratory in Italy. It realizes strict product controls. It realizes tests found in NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859 directives.



Instituto Masini. Laboratorio de certificación en Italia. Realiza estrictos controles de producto. Realiza ensayos de producto bajo la normativa NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.

Instituto Masini. Certifying Laboratory in Italy. It realizes strict product controls. It realizes tests found in NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859 directives.



HETAS. Organismo de certificación de producto en Inglaterra. Cumpliendo los requisitos de las normativas EN 1856 y EN 1859. Certificado de conformidad del control de producción en fábrica.

HETAS. Organization of certification of product in England. Found in conformity with directives of the EN 1856 and EN 1859. Certificate of conformity issued after the production control in factory.



BSRIA. Laboratorio de certificación en Inglaterra. Realiza estrictos controles de producto. Realiza ensayos de producto bajo la normativa NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.

BSRIA. Certifying Laboratory in England. It realizes strict product controls. It realizes tests found in NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859 directives.

ÍNDICE / INDEX

		PÁG.
BIOM	LÍNEA PELLET <i>PELLET LINE</i>	14
	LÍNEA NEGRA VITRIFICADA <i>BLACK VITRIFIED LINE</i>	18
	LÍNEA NEGRA MATE <i>MATT BLACK LINE</i>	20
AIR COAX	LÍNEA POLIPROPILENO <i>POLYPROPYLENE LINE</i>	26
	LÍNEA POLIPROPILENO COAXIAL <i>COAXIAL POLYPROPYLENE</i>	28
	LINE LÍNEA ESTANCA <i>AIRTIGHT LINE</i>	32
	LÍNEA ESTANCA COAXIAL <i>COAXIAL AIRTIGHT LINE LINE</i>	34
ALUM	LÍNEA ALUPRACTIC <i>ALUPRACTIC LINE</i>	40
FLEX	LÍNEA FLEXIBLE DE ALUMINIO <i>FLEXIBLE ALUMINIUM LINE</i>	47
	LÍNEA FLEXIBLE INOXIDABLE <i>STAINLESS STEEL FLEXIBLE LINE</i>	47
SW	LÍNEA PARED SIMPLE INOXIDABLE AISI 304 <i>SINGLE WALL LINE AISI 304 STAINLESS STEEL</i>	52
	LÍNEA PARED SIMPLE INOXIDABLE AISI 316L <i>SINGLE WALL LINE AISI 316L STAINLESS STEEL</i>	56
DW	LÍNEA DOBLE PARED INOXIDABLE AISI 304 - 304 <i>DOUBLE WALL LINE AISI 304 - 304 STAINLESS STEEL</i>	64
	LÍNEA DOBLE PARED INOXIDABLE AISI 316L - 304 <i>DOUBLE WALL LINE AISI 316L - 304 STAINLESS STEEL</i>	70
EI	LÍNEA DOBLE PARED EI30 <i>EI30 DOUBLE WALL LINE</i>	80
	LÍNEA DOBLE PARED EI60 - EI90 - EI120 - EI240 <i>EI60 - EI90 - EI120 - EI240 DOUBLE WALL LINE</i>	84
	FIRE COGEN H1 50	84
	FIRE COGEN H1 75	84
	FIRE COGEN H1 100	84
	FIRE COGEN H1 125	84

SELECCIÓN Y USO DE LOS SISTEMAS DE CHIMENEAS Y CONDUCTOS

SELECTION AND USE OF CHIMNEY AND DUCT SYSTEMS

		PÁG.	RESISTENCIA A LA CONDENSACIÓN <i>RESISTANCE TO CONDENSATION</i>	PARED INTERNA <i>INTERNAL WALL</i>	PARED EXTERNA <i>EXTERNAL WALL</i>	AISLAMIENTO <i>INSULATION</i>	ESPESOR AISLAM. <i>INSULATION THICKNESS</i>	DESIGNACIÓN PRINCIPAL <i>PRIMARY DESIGNATION</i>	Ø
BIOM	LÍNEA PELLET <i>PELLET LINE</i>	13	SI	Acero esmaltado		No		T200 P1 W V2 L80090 O(100)	DN 80÷100
	LÍNEA NEGRA VITRIFICADA <i>BLACK VITRIFIED LINE</i>	17	NO	Acero esmaltado		No		T600 N1 D Vm L80080/090/110 G(800M)	DN 100÷300
	LÍNEA NEGRA MATE <i>MATT BLACK LINE</i>	17	NO	Acero esmaltado		No		T600 N1 D Vm L80080/090/110 G(800M)	DN 100÷300
AIR COAX	LÍNEA POLIPROPILENO <i>POLYPROPYLENE LINE</i>	25	SI	PP		No		T120 P1/H1 O W2 O2O O I E L	DN 60÷200
	LÍNEA POLIPROPILENO COAXIAL <i>COAXIAL POLYPROPYLENE</i>	25	SI	PP	Acero alminizado pintado epoxi	Aire		T120 P1 O W2 O0O O I E L1	DN 60÷80
	LINE LÍNEA ESTANCA <i>AIRTIGHT LINE</i>	31	SI	Aluminio		No		T200 P1 W Vm L13080 O(50)	DN 60÷80
	LÍNEA ESTANCA COAXIAL <i>COAXIAL AIRTIGHT LINE LINE</i>	31	SI	Aluminio	Acero alminizado pintado epoxi	Aire		T200 P1 W Vm L13080 O(50)	DN 60÷80
ALUM	LÍNEA ALUPRACTIC <i>ALUPRACTIC LINE</i>	39	SI	Aluminio		No		T200 P1 D Vm L11080 O(50)	DN 100÷125
FLEX	LÍNEA FLEXIBLE DE ALUMINIO <i>FLEXIBLE ALUMINIUM LINE</i>	45		Aluminio		No			DN 80÷250
	LÍNEA FLEXIBLE INOXIDABLE <i>STAINLESS STEEL FLEXIBLE LINE</i>	46	SI	AISI 316L		No		T600 N1 W V2 L50010 G T200 P1 W V2 L50010 O	DN 80÷200 DN 80÷200
SW	LÍNEA PARED SIMPLE <i>SINGLE WALL LINE</i>	51	SI	AISI 304		No		T200 P1/H1 W V2 L20040/050 O 30	DN 80÷300 DN 80÷300
								T600 N1 W Vm L20040/050 G	DN 80÷300
		51	SI	AISI 316L		No		T200 P1/H1 W V2 L50040/050 O 30	DN 80÷350 DN 80÷300
								T600 N1 W Vm L50040/050 G	DN 80÷350
DW	LÍNEA DOBLE PARED <i>DOUBLE WALL LINE</i>	63	SI	AISI 304	AISI 304	Lana de roca	25	T200 P1/H1 W V2 L20040/050 O30/45	DN 80÷300 DN 80÷300
								T600 N1 W Vm L20040/050 G70/105/140	DN 80÷300
		63	SI	AISI 316L	AISI 304	Lana de roca	25	T200 P1/H1 W V2 L50040/050 O30/45	DN 80÷500 DN 80÷300
								T600 N1 W Vm L50040/050 G70/105/140	DN 80÷500
EI	LÍNEA DOBLE PARED EI30 <i>EI30 DOUBLE WALL LINE</i>	79	SI	AISI 304	AISI 304	Lana de roca alta densidad	30	T600 H2 D VM L20040-50-60 G (75) T250 H1 W VM L20040-50-60 G (50)	DN 125÷600 DN 125÷600
	LÍNEA DOBLE PARED EI60 - EI90 - EI120 - EI240 <i>EI60 - EI90 - EI120 - EI240 DOUBLE WALL LINE</i>	84	SI	AISI 316L	AISI 304	Lana de roca alta densidad Fibra cerámica	50 ÷ 125	SEGÚN MODELO FIRE COGEN H1	DN 80÷900
	FIRE COGEN H1 50	84		AISI 316L	AISI 304	Lana de roca alta densidad	50	T600 H1 W V2 L50050-60-80 G(75) (120) (160) (320)	DN 80÷300 DN 350÷ 450 DN 500 ÷600 DN 650÷900
	FIRE COGEN H1 75	84		AISI 316L	AISI 304	Lana de roca alta densidad + Fibra cerámica	75	T600 H1 W V2 L50050-60-80 G(75) (120) (160) (320)	DN 80÷300 DN 350 ÷450 DN 500 ÷600 DN 650÷900
	FIRE COGEN H1 100	84		AISI 316L	AISI 304	Lana de roca alta densidad + Fibra cerámica	100	T600 H1 W V2 L50050-60-80 G(75) (120) (160) (320)	DN 80÷300 DN 350 ÷450 DN 500 ÷600 DN 650÷900
	FIRE COGEN H1 125	84		AISI 316L	AISI 304	Lana de roca alta densidad + Fibra cerámica	125	T600 H1 W V2 L50050-60-80 G(75) (120) (160) (320)	DN 80÷300 DN 350 ÷450 DN 500 ÷600 DN 650÷900

✗ Recomendado / Recommended

● Posible / Possible



Tª MAXIMA DE TRABAJO EN CONTINUO MAXIMUM CONTINUOUS OPERATING Tª	NIVEL DE PRESIÓN PRESSURE LEVEL	GAS	COND. CONDENSING	GASOIL DIESEL	LEÑA FIREWOOD	PELLET	CAMPANA DE COCINA INDUSTRIAL COOKER HOOD	CAMPANA DE COCINA DOMÉSTICA COOKER HOOD	VENTILACIÓN VENTILATION	Instalación Externa Outdoor Installation	Instalación Interna Indoor Installation	Instalación en hueco técnico Service duct installation	El Resistencia al fuego El Fire resistance
200°C	200Pa					×			●		×	×	
600°C	40Pa				×						×	×	
600°C	40Pa				×						×	×	
120°C	200Pa/5000 Pa		×						×		×	×	
120°C	200Pa		×						×	×	×	×	
200°C	200Pa	×							×		×	×	
200°C	200Pa	×							×	×	×	×	
200°C	200Pa	×						×	×		×	×	
280°C									×		×		
600°C 200°C	40Pa 200Pa	×	×	×	×	×		×	×		×		
200°C	200Pa/5000Pa	×		×				×	●		×	×	
600°C	40Pa	×		×				×	●		×	×	
200°C	200Pa/5000Pa	×	×	×				×	●		×	×	
600°C	40Pa	×		×	×			×	●		×	×	
200°C	200Pa	×		×				●	●	×	×	×	
600°C	40Pa	×		×				●	●	×	×	×	
200°C	200Pa	×	×	×		×		●	●	×	×	×	
600°C	40Pa	×		×	×			●	●	×	×	×	
600°C	5000 Pa H2	×	×	×			×	●	●				×
250°C	5000 Pa H1	×	×	×			×	●	●				×
T600°C	5000 Pa												
T600°C	5000 Pa	×	×	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×
T600°C	5000 Pa	×	×	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×
T600°C	5000 Pa	×	×	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×
T600°C	5000 Pa	×	×	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×



BIOM

LÍNEA PELLET / *PELLET LINE*

LÍNEA NEGRA VITRIFICADA / *BLACK VITRIFIED LINE*

LÍNEA NEGRA MATE / *MATT BLACK LINE*

LÍNEA PELLET
PELLET LINE



■ APLICACIONES / APPLIANCES

Conducto de evacuación de humos para pellets.
Smoke extraction for pellet.



■ CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES

- Resistencia a la corrosión de ácidos, alcalinos y disolventes orgánicos.
Resistance to corrosion from acids, alkalines and organic solvents.
- Alta resistencia a temperaturas, choque térmico y fuego de hollín.
Highly resistant to high temperatures, thermal shock and soot fires.
- Color estable, resistente a rayos UV y a agentes atmosféricos.
Stable colour, resistant to UV rays and atmospheric agents.
- Producto reciclable. No dañino para el Medio Ambiente.
Recyclable. Environmentally friendly.

■ MATERIALES - DIÁMETROS Y ESPESORES / MATERIALS - DIAMETERS AND THICKNESS

Localización / Location	Descripción / Description	
Pared / Wall	Chapa de acero laminado en frío. / Cold rolled steel sheet.	
Acabado Finishing	Esmalte vitrificado en negro mate texturado a 830° C. Texturized black enamel vitrified at 830° C.	
Diametros y espesores / Diameters and thickness	Ø 80	Ø 100
Espesor de chapa (incluido esmalte) Thickness of sheet steel (including enamel)	0.9	0.9

■ COMBUSTIBLES / FUELS

Combustibles Fuels	Temp. máxima de utilización Maximum temperature for use	Sobrepresión máxima Maximum surge pressure
Pellet / Pellets Combustibles sólidos / Solid fuels	200° C	200 Pa (Junta P1 / P1 gasket)

■ NORMATIVA / REGULATIONS

1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*
EN 1856-2	T200	P1	W	V2	L80090	O(100)

1* Número de la norma / Regulation number

2* Nivel de temperatura / Temperature level

3* Nivel de presión (N o P o H) / Pressure level (N or P or H)

4* Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco) / Resistance to condensation (W wet; D dry)

5* Resistencia a la corrosión / Resistance to corrosion

6* Material en pared interior / Liner material

7* Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No) / Resistance to soot fire (G Yes; O No)

Distancia a materiales combustibles (mm) / Distance from combustible materials (mm)

LÍNEA PELLET

PELLET LINE



		Ø 80	Ø 100	
	Tramo recto 250 mm <i>250 mm straight pipe</i>	096001 12,00 2	090001 13,19 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm <i>500 mm straight pipe</i>	096003 18,68 2	090003 20,51 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm <i>1000 mm straight pipe</i>	096007 25,60 2	090007 28,54 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo extensible 780-1180 mm <i>780-1180 mm extending pipe</i>	096033 52,12 2	090033 54,38 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo antibquemaduras <i>Antiburns pellet pipe</i> L=950 mm	096020 51,55 2	090020 60,25 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo de 45° <i>45° elbow</i>	096013 28,53 2	090013 30,58 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo de 90° <i>90° elbow</i>	096009 40,80 2	090009 43,82 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te 90° MHM + Tapón purga <i>MFM 90° Tee + Purge plug</i>	096016 58,05 2	090016 65,60 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te 90° MHH + Tapón purga <i>MFF 90° Tee + Purge plug</i>	096015 59,88 2	090015 67,58 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tapón purga <i>Purge plug</i>	096017 32,51 2	090017 35,55 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te 90° corta MHM + Tapón <i>MFM 90° Short tee + Purge plug</i>	096032 56,65 2	090032 64,18 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te 90° corta MHH + Tapón <i>MFF 90° Short tee + Purge plug</i>	096031 58,47 2	090031 66,18 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Junta P1 <i>P1 gasket</i>	096029 0,97 50	090029 1,07 50	Cód. € Ud./caja-U./box
	Abrazadera mural ajustable <i>Adjustable wall clamp</i>	096028 12,52 10	090028 12,72 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Terminal faro <i>Lighthouse type final section</i>	096040 41,37 2		Cód. € Ud./caja-U./box
	Sombrerete M <i>M chimney cap</i>	096022 26,26 2	090022 28,33 2	Cód. € Ud./caja-U./box

* Junta P1 incluida y montada en todos los diámetros

* P1 gasket included and fitted on all diameters

LÍNEA PELLET

PELLET LINE



		Ø 80	Ø 100	
	Sombbrero H <i>F chimney cap</i>	096023 26,26 2	090023 28,33 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Deflector <i>Baffle</i>	096030 34,47 2	090030 34,90 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Rosetón <i>Finishing collar</i>	096019 14,13 10	090019 18,28 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo final evacuación lateral <i>Final lateral evacuation section</i>	096021 30,13 2		Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo final evacuación frontal <i>Final frontal evacuation section</i>	096037 30,13 2	090021 33,24 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Deflector horizontal <i>Horizontal baffle</i>	096034 39,71 2		Cód. € Ud./caja-U./box
	Terminal evacuación lateral <i>Lateral evacuation finish section</i>	096035 14,98 1		Cód. € Ud./caja-U./box
	Terminal evacuación frontal <i>Frontal evacuation finish section</i>	063024 10,58 5		Cód. € Ud./caja-U./box
	Manguito H-H <i>F-F sleeve</i>	096027 15,58 2	090027 16,55 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Manguito M-M <i>M-M sleeve</i>	096025 9,04 2	090025 10,21 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Adaptador 80M a 100H <i>80M to 100F adaptor</i>	096060 51,55 2		Cód. € Ud./caja-U./box
	Adaptador 80H a 100M <i>80F to 100M adaptor</i>	096061 51,55 2		Cód. € Ud./caja-U./box
	Kit Pellet - Tramo recto 1000 - Tramo recto 500 - Codo 90° - Te 90° MHH - Tapón purga - Rosetón - Sombbrero M Pellet kit - 1000 mm straight pipe - 500 mm straight pipe - 90° elbow - MFF 90° Tee - Tee plug - Finishing collar - M chimney cap	096050 199,70 1		Cód. € Ud./caja-U./box

* Junta P1 incluida y montada en todos los diámetros

* P1 gasket included and fitted on all diameters

LÍNEA NEGRA VITRIFICADA
BLACK VITRIFIED LINE



LÍNEA NEGRA MATE
MATT BLACK LINE



LÍNEA NEGRA VITRIFICADA - LÍNEA NEGRA MATE

BLACK VITRIFIED LINE - MATT BLACK LINE



■ APLICACIONES / APPLIANCES

Conducto de evacuación de humos para estufas de leña, carbón, etc.
Smoke evacuation duct for wood stoves, coal stoves etc.



■ CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES

- Sistema de unión entre elementos macho-hembra. Sin junta.
Union system between male-female elements. Without joint.
- Resistencia a la corrosión de ácidos, alcalinos y disolventes orgánicos.
Resistance to corrosion from acids, alkalines and organic solvents.
- Alta resistencia a temperaturas, choque térmico y fuego de hollín.
Highly resistant to high temperatures, thermal shock and soot fires.
- Color estable, resistente a rayos UV y a agentes atmosféricos.
Stable colour, resistant to UV rays and atmospheric agents.
- Producto reciclable. No dañino para el Medio Ambiente.
Recyclable. Environmentally friendly.

■ MATERIALES - DIÁMETROS Y ESPESORES / MATERIALS - DIAMETERS AND THICKNESS

Localización / Location	Descripción / Description						
Pared / Wall	Chapa de acero laminado en frío. / Cold rolled steel sheet.						
Acabado Finishing	Esmalte vitrificado en negro mate texturado a 830°C. Texturized black enamel vitrified at 830°C.						
Diametros y espesores / Diameters and thickness	Ø 100	Ø 120	Ø 150	Ø 175	Ø 200	Ø 250	Ø 300
Espesor de chapa (incluido esmalte) Thickness of sheet steel (including enamel)	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	1.1	1.1

■ COMBUSTIBLES / FUELS

Combustibles Fuels	Temp. máxima de utilización Maximum temperature for use	Sobrepresión máxima Maximum surge pressure
Leña y carbón / Wood and coal Combustibles sólidos / Solid fuels	600°C	40 Pa

■ NORMATIVA / REGULATIONS

1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*
EN 1856-2	T600	N1	D	Vm	L80080	G800M
EN 1856-2	T600	N1	D	Vm	L80090	G800M
EN 1856-2	T600	N1	D	Vm	L80110	G800M

1* Número de la norma / Regulation number

2* Nivel de temperatura / Temperature level

3* Nivel de presión (N o P o H) / Pressure level (N or P or H)

4* Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco) / Resistance to condensation (W wet; D dry)

5* Resistencia a la corrosión / Resistance to corrosion

6* Material en pared interior / Liner material

7* Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No) / Resistance to soot fire (G Yes; O No)

Distancia a materiales combustibles (mm) / Distance from combustible materials (mm)

LÍNEA NEGRA VITRIFICADA

BLACK VITRIFIED LINE



		Ø 100	Ø 120	Ø 150	Ø 175	Ø 200	Ø 250	Ø 300	
	Tramo recto 250 mm 250 mm straight pipe	020001 7,27 6	021002 8,79 6	022001 11,42 4	023002 15,44 4	024001 17,35 2	025002 30,63 1	027001 32,94 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm 500 mm straight pipe	020003 10,34 6	021004 12,60 6	022003 16,43 4	023004 22,42 4	024003 25,11 2	025004 42,39 1	027003 50,07 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 750 mm 750 mm straight pipe	020005 12,22 6	021006 14,80 6	022005 19,35 4	023006 26,44 4	024005 29,44 2	025006 63,61 1	027005 73,60 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm 1000 mm straight pipe	020007 17,11 6	021008 20,89 6	022007 27,15 4	023008 37,07 4	024007 41,44 2	025008 63,78 1	027007 78,62 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo extensible 350-550mm 350-550mm extending pipe	020038 37,10 6	021039 38,59 6	022038 46,35 4	023039 51,39 4	024038 55,75 2	025038 68,50 1	027039 80,25 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo extensible 500-800mm 500-800mm extending pipe	020033 42,81 6	021034 47,88 6	022033 56,83 4	023034 60,87 4	024033 67,42 2	025032 73,47 1	027033 85,86 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 88° 88° elbow	020009 11,22 6	021010 14,26 6	022009 18,49 4	023010 25,20 4	024009 28,22 2	025010 89,16 1	027009 98,55 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 72° 72° elbow	020011 11,22 6	021012 14,26 6	022011 18,49 4	023012 25,26 4	024011 28,22 2	025012 83,09 1	027011 92,00 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 45° 45° elbow	020013 11,22 6	021014 14,26 6	022013 18,49 4	023014 25,26 4	024013 28,22 2	025014 56,90 1	027013 62,98 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te 90° 90° tee	020015 20,28 6	021016 23,83 6	022015 28,62 4	023016 39,07 4	024015 43,73 2	025016 101,02 1	027015 152,88 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tapón Plug	020017 7,62 6	021018 9,06 6	022017 11,75 4	023018 16,04 4	024017 17,89 2	025018 48,10 1	027017 73,43 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Adaptador estufa H-M Stove adaptor M-F	028009 14,98 6			028010 17,57 4				Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA NEGRA VITRIFICADA

BLACK VITRIFIED LINE



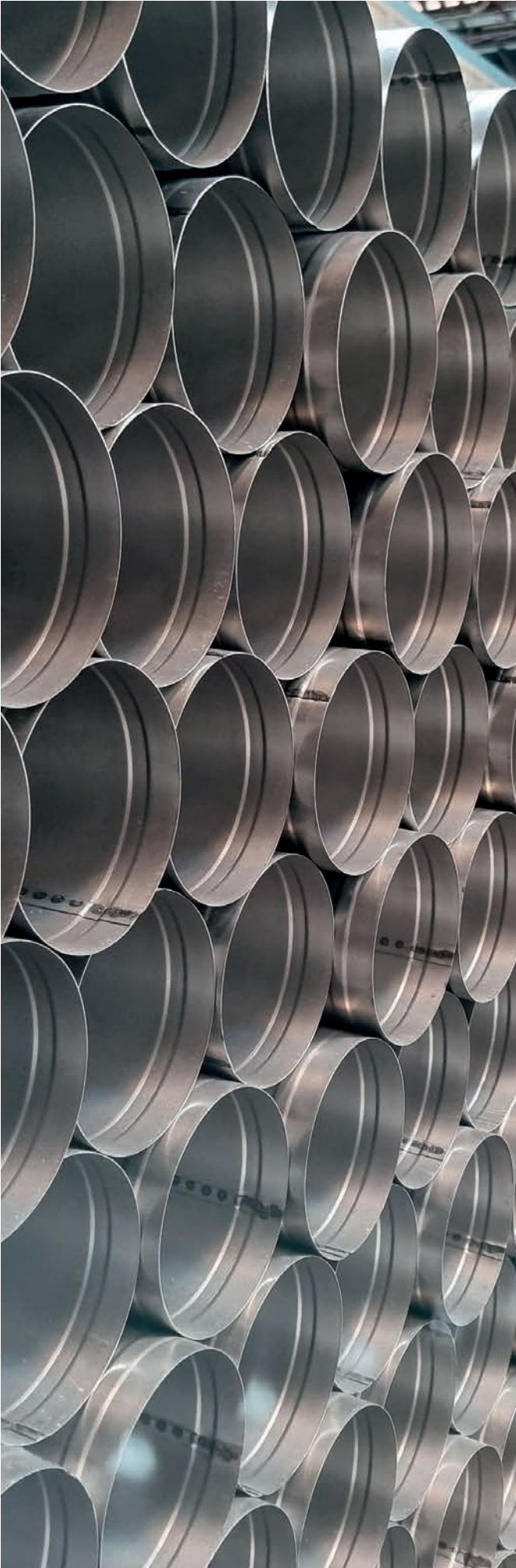
		Ø 100	Ø 120	Ø 150	Ø 175	Ø 200	Ø 250	Ø 300	
	Adaptador estufa H-M largo <i>Long stove adaptor M-F</i>	028030 26,93 6			028031 38,11 4				Cód. € Ud./caja-U./box
	Manguito <i>Sleeve</i>		026002 7,83 8 a Ø 125	026010 10,51 8 a Ø 160	026013 14,72 8 a Ø 155	026014 16,66 8 a Ø 203	026016 16,66 8 a Ø 180		Cód. € Ud./caja-U./box
	Manguito M-M <i>M-M Sleeve</i>	020025 5,38 6	021026 6,47 6	022025 8,34 4	023026 11,28 4	024025 12,64 2	025026 30,41 1	027025 32,77 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Manguito H-H <i>F-F Sleeve</i>	020027 5,29 6	021028 6,34 6	022027 8,25 4	023028 11,22 4	024027 12,59 2	025028 27,46 1	027027 29,55 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Sombbrero <i>Chimney cap</i>	020023 10,76 6	021024 11,75 6	022023 14,92 4	023024 20,57 4	024023 22,45 2			Cód. € Ud./caja-U./box
	Deflector <i>Baffle</i>	020034 70,84 6	021035 72,91 6	022034 78,20 4	023035 88,35 4	024034 92,18 2	025034 122,19 1	027035 128,93 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo regulador de tiro <i>Draw regulator stretch</i>	020021 12,02 6	021022 14,39 6	022021 18,65 4	023022 25,41 4	024021 28,46 2			Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recoge-condensados <i>Condensation collector section</i>	020035 45,81 6	021036 46,72 6	022035 48,65 4	023036 49,64 4	024035 51,51 2	025035 75,52 1		Cód. € Ud./caja-U./box
	Abrazadera vientos <i>Windclamp</i>	030031N 19,73 1	031032N 20,23 1	032031N 20,95 1	033032N 21,59 1	034031N 22,18 1	034531N 23,40 1	039531N 24,63 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Abrazadera pared ajustable <i>Adjustable wall clamp</i>	030034 6,42 10	031035 6,96 10	032034 7,40 10	033035 8,13 10	034034 8,78 10	042032 58,08 1	043033 67,04 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Abrazadera mural negra <i>Black wall clamp</i>	020032 14,76 10	021033 17,17 10	022032 19,04 10	023033 21,08 10	024032 22,65 10	025033 27,27 1	027032 31,40 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Rosetón <i>Finishing collar</i>	020019 7,40 6	021020 8,01 6	022019 8,60 4	023020 11,66 4	024019 12,63 2			Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA NEGRA MATE VITRIFICADA

MATT BLACK VITRIFIED LINE



		Ø 120	Ø 150	Ø 200	
	Tramo recto 250 mm 250 mm straight pipe	321002 10,25 6	322001 13,29 4	324001 20,21 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm 500 mm straight pipe	321004 14,66 6	322003 19,15 4	324003 29,22 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm 1000 mm straight pipe	321008 24,33 6	322007 31,66 4	324007 48,29 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo extensible 500-800mm Extending pipe	321034 55,55 6	322033 65,92 4	324033 78,21 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 88° 88° elbow	321010 16,63 6	322009 21,58 4	324009 32,91 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 45° 45° elbow	321014 16,63 6	322013 21,58 4	324013 32,91 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te 90° 90° tee	321016 27,77 6	322015 33,36 4	324015 51,01 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tapón purga Purge plug	321018 10,58 6	322017 13,72 4	324017 20,84 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Manguito Sleeve	Consultar	Consultar	Consultar	Cód. € Ud./caja-U./box
	Manguito M-M M-M Sleeve	321026 7,54 6	322025 9,73 4	324025 14,76 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Manguito H-H F-F Sleeve	321028 7,40 6	322027 9,61 4	324027 14,66 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Sombrerete Chimney cap	321024 14,35 6	322023 18,18 4	324023 27,36 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Deflector Baffle	321035 85,02 6	322034 91,16 4	324034 107,47 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Abrazadera pared ajustable Adjustable wall clamp	031035 6,96 10	032034 7,40 10	034034 8,78 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Abrazadera vientos Windclamp	031032N 20,23 1	032031N 20,95 1	034031N 22,18 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Rosetón Finishing collar	321020 9,28 6	322019 10,04 4	324019 14,75 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo regulador de tiro Draw regulator stretch	321022 16,69 6	322021 21,62 4	324021 33,01 2	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recoge-condensados Condensation collector section	321036 54,19 6	322035 56,44 4	324035 59,75 2	Cód. € Ud./caja-U./box





AIR - COAX

LÍNEA POLIPROPILENO / *POLYPROPYLENE LINE*

LÍNEA POLIPROPILENO COAXIAL / *COAXIAL POLYPROPYLENE LINE*

LÍNEA ESTANCA / *AIRTIGHT LINE*

LÍNEA ESTANCA COAXIAL / *COAXIAL AIRTIGHT LINE LINE*

LÍNEA POLIPROPILENO
POLYPROPYLENE LINE



LÍNEA POLIPROPILENO COAXIAL
COAXIAL POLYPROPYLENE LINE



LÍNEA POLIPROPILENO - LÍNEA POLIPROPILENO COAXIAL

POLYPROPYLENE LINE - COAXIAL POLYPROPYLENE LINE



■ APLICACIONES / APPLIANCES

LÍNEA POLIPROPILENO / POLYPROPYLENE LINE

Evacuación de gases de combustión para aparatos que trabajan en régimen de condensación.

Flue gas evacuation for appliances operating in condensation mode.

LÍNEA POLIPROPILENO COAXIAL / COAXIAL POLYPROPYLENE LINE

Producto concéntrico para la entrada de aire y evacuación de gases de combustión para aparatos que trabajan en régimen de condensación.

Concentric product for air intake and flue gas evacuation for appliances that work in condensation mode.



kiwa 0476

■ CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES

- Polipropileno estabilizado, resistente al agua caliente y de baja inflamabilidad.
Stabilized polypropylene, hot water resistant and low flammability.
- Elevada resistencia a los condensados ácidos y productos químicos.
High resistance to the condensate acids and chemical products.

■ MATERIALES - DIÁMETROS Y ESPESORES / MATERIALS - DIAMETERS AND THICKNESS

LÍNEA POLIPROPILENO / POLYPROPYLENE LINE

Localización / Location	Descripción / Description
Pared / Wall	Polipropileno. / Polypropylene.
Acabado / Finishing	Blanco o transparente - Tubos y Piecerío. Negro anti UV - Terminales. Gris - Tubo flexible. Blanco <i>White or transparent - Pipes and parts. Black - Anti UV and terminals. Grey - Flexible pipe. White</i>

LÍNEA POLIPROPILENO COAXIAL / POLYPROPYLENE COAXIAL LINE

Localización / Location	Descripción / Description	
Pared interior / Inner wall	Polipropileno. / Polypropylene.	
Pared exterior / Outer wall	Acero aluminizado / Aluminized steel	
Acabado / Finishing	Epoxi blanco / White epoxy	
Dímetros y espesores / Diameters and thickness	Ø 60/100	Ø 80/125
Ø interior (mm.)	60	80
Ø exterior (mm.)	100	125
Espesor de pared interior (mm.) / Interior wall thickness (mm.)	2	2
Espesor de pared exterior (mm.) / Exterior wall thickness (mm.)	0.5	0.5

■ COMBUSTIBLES / FUELS

Combustibles / Fuels	Temp. máxima de utilización / Maximum temperature for use	Sobrepresión máxima / Maximum surge pressure
Gas natural - Gas butano - Gas propano <i>Natural gas - Butane gas - Propane gas</i>	120°C	200 Pa (Junta P1 / P1 gasket)

■ NORMATIVA / REGULATIONS

1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*
EN 14471	T120	P1/H1	O	W2	O20	O I E L
EN 14471	T120	P1	O	W2	000	O I E L1

1* Número de la norma / Regulation number

2* Nivel de temperatura / Temperature level

3* Nivel de presión (N o P o H) / Pressure level (N or P or H)

4* Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco) / Resistance to condensation (W wet; D dry)

5* Resistencia a la corrosión / Resistance to corrosion

6* Material en pared interior / Liner material

7* Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No) / Resistance to soot tire (G Yes; O No)

Distancia a materiales combustibles (mm) / Distance from combustible materials (mm)

		Ø 60	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 125	Ø 160	Ø 200	
	Tramo recto 250 mm <i>250 mm straight pipe</i>		080104 10,21 10	080304 12,73 1	080504 13,43 1	080604 22,46 1	080704 36,88 1	080804 53,71 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm <i>500 mm straight pipe</i>		080106 12,60 10	080306 17,90 1	080506 19,46 1	080606 26,36 1	080706 39,74 1	080806 71,62 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm <i>1000 mm straight pipe</i>		080110 16,94 10	080310 21,58 1	080510 27,44 1	080610 44,51 1	080710 60,89 1	080810 107,35 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 2000 mm <i>2000 mm straight pipe</i>		080114 26,75 10	080314 43,20 1	080514 46,88 1	080614 78,56 1	080714 109,59 1	080814 179,00 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 3000 mm <i>3000 mm straight pipe</i>		080115 46,94 14						Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo final horizontal evac./asp. <i>Horizontal final section</i>		080116 27,62 1						Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 45° <i>45° elbow</i>		080124 11,10 10	080324 11,97 1	080524 13,57 1	080624 28,11 1	080724 35,29 1	080824 91,25 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 87° <i>87° elbow</i>		080126 11,48 10	080326 12,24 1	080525 13,98 1	080626 28,11 1	080726 36,13 1	080826 115,78 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te 90° MHM <i>MFM 90° Tee</i>		080130 34,53 1	080330 29,53 1	080530 35,72 1	080630 87,17 1	080730 112,78 1	080830 171,23 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te inspección <i>Inspection tee</i>		080132 34,88 1	080332 44,81 1	080532 53,06 1	080632 106,28 1	080732 129,84 1	080832 226,51 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te recogida condensados <i>Condensations collector tee</i>		080134 42,69 1	080334 44,81 1	080534 53,06 1	080634 106,28 1	080734 129,84 1	080834 226,51 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recogida condensados <i>Condensations collector pipe</i>		080152 45,55 1	080352 43,42 1	080552 44,29 1	080652 52,54 1	080752 70,19 1	080852 103,85 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Terminación evacuación <i>Evacuation finish section</i>		080153 6,62 1						Cód. € Ud./caja-U./box
	Rejilla aspiración <i>Suction mesh</i>		080154 3,84 1						Cód. € Ud./caja-U./box
	Sombrerete Inox 316 <i>Stainless steel cap</i>		080127 33,79 1	080327 49,74 1	080527 72,12 1	080627 75,77 1	080727 109,01 1	080827 119,01 1	Cód. € Ud./caja-U./box

* Junta P1 incluida y montada en todos los diámetros

* P1 gasket included and fitted on all diameters

		Ø 60	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 125	Ø 160	Ø 200	
	Reducción para tubo vertical <i>Vertical pipe reduction</i>		080160 28,23 80M-60H 1	080360 31,49 100M-80H 1	080560 38,42 110M-100H 1				Cód. € Ud./caja-U./box
	Ampliación para tubo vertical <i>Vertical pipe enlargement</i>	080065 28,80 60M-80H 1	080165 44,81 80M-100H 1		080565 49,38 110M-125H 1	080665 59,72 125M-160H 1	080765 87,49 160M-200H 1		Cód. € Ud./caja-U./box
			080166 38,94 80M-110H 1						Cód. € Ud./caja-U./box
		080070 48,92 60M-80H 1	080170 48,63 80M-100H 1						Cód. € Ud./caja-U./box
			080171 59,07 80M-110H 1	080370 61,55 100M-110H 1					Cód. € Ud./caja-U./box
	Ampliación para tubo horizontal <i>Horizontal pipe enlargement</i>		080172 98,00 80M-125H 1	080371 100,52 100M-125H 1	080570 100,52 110M-125H 1				Cód. € Ud./caja-U./box
			080173 111,37 80M-160H 1	080372 111,79 100M-160H 1	080571 111,79 110M-160H 1	080670 113,54 125M-160H 1			Cód. € Ud./caja-U./box
			080174 125,66 80M-200H 1	080373 93,37 100M-200H 1	080572 93,37 110M-200H 1	080671 95,15 125M-200H 1	080770 119,04 160M-200H 1		Cód. € Ud./caja-U./box
	Tubo flexible <i>Flexible pipe</i>	080020 873,42 50m. 1	080120 900,43 50m. 1	080320 795,67 25m. 1		080620 1.359,71 25m. 1			Cód. € Ud./caja-U./box
	Kit conexión flexible-rígido <i>Kit connection flex/rigid</i>	080021 16,39 10	080121 18,33 10						Cód. € Ud./caja-U./box
	Abrazadera pared con tirafondo <i>Wall clamp with lag-screw</i>		063020 5,61 5	080339 2,06 1	080539 2,13 1	080639 2,19 1	080739 2,63 1	080839 4,10 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Junta tapamuros <i>Finishing collar</i>		063070 6,48 10						Cód. € Ud./caja-U./box
	Adaptador 1 <i>Adaptor 1</i>		080138 73,29 1						Cód. € Ud./caja-U./box
	Compatible con: WOLF								
	Adaptador 2 <i>Adaptor 2</i>		080139 47,63 1						Cód. € Ud./caja-U./box
	Compatible con: SAUNIER DUVAL JUNKERS VAILLANT								

* Junta P1 incluida y montada en todos los diámetros

* P1 gasket included and fitted on all diameters

LÍNEA POLIPROPILENO COAXIAL

COAXIAL POLYPROPYLENE LINE



		Ø 60 / 100	Ø 80 / 125	
	Tramo recto 250 mm 250 mm straight pipe	080204 21,32 1	080404 25,67 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm 500 mm straight pipe	080206 24,23 1	080406 31,47 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm 1000 mm straight pipe	080210 33,10 1	080410 40,91 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 2000 mm 2000 mm straight pipe	080212 69,08 1	080412 94,16 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo extensible 280-500mm 280-500mm extending pipe	080218 153,38 1	080418 161,11 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 45° 45° elbow	080224 32,77 1	080424 43,02 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 87° 87° elbow	080226 32,77 1	080426 53,18 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te 90° MHM MFM 90° Tee	080230 115,01 1	080430 125,87 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te inspección Inspection tee	080232 172,27 1	080432 185,44 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Te recogida condensados Condensations collector tee	080234 185,06 1	080434 190,23 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo final horizontal evac/asp Horizontal final section	080216 33,33 1	080416 39,20 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Terminal salida vertical Vertical final stretch	060071 32,61 1	065071 91,67 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recogida condensados Condensations collector pipe	080252 93,57 1	080452 98,47 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Abrazadera pared ajustable Adjustable wall clamp	070023 5,99 50	070223 6,24 50	Cód. € Ud./caja-U./box

* Junta P1 incluida y montada en todos los diámetros

* P1 gasket included and fitted on all diameters

LÍNEA POLIPROPILENO COAXIAL

COAXIAL POLYPROPYLENE LINE



		Ø 60 / 100	Ø 80 / 125	
	Junta tapamuros <i>Finishing collar</i>	060066 2,61 10	065066 7,46 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Ampliación 60/100 - 80/125 <i>60/100 - 80/125 Pipe enlargement</i>	080260 28,70 1		
	Salida caldera vertical <i>Boiler vertical exit</i>	Compatible con: VIESSMANN	080259 59,83 1	Cód. € Ud./caja-U./box
		Compatible con: SAUNIER DUVAL VAILLANT	080254 59,83 1	Cód. € Ud./caja-U./box
		Compatible con: JUNKERS	080255 59,83 1	Cód. € Ud./caja-U./box
		Compatible con: FERROLI BAXI ROCA FAGOR	080256 59,83 1	Cód. € Ud./caja-U./box
		Compatible con: ARISTON BERETA	080257 59,83 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Kit condensación <i>Condensation kit</i>	Compatible con: FERROLI FAGOR BIASI SIME	080270 54,80 1	Cód. € Ud./caja-U./box
		Compatible con: SAUNIER DUVAL VAILLANT	080271 52,52 1	Cód. € Ud./caja-U./box
		Compatible con: JUNKERS	080272 75,24 1	Cód. € Ud./caja-U./box
		Compatible con: ARISTON BERETA	080273 52,52 1	Cód. € Ud./caja-U./box

* Junta P1 incluida y montada en todos los diámetros

* P1 gasket included and fitted on all diameters

LÍNEA ESTANCA
AIRTIGHT LINE



LÍNEA ESTANCA COAXIAL
COAXIAL AIRTIGHT LINE



LÍNEA ESTANCA - LÍNEA ESTANCA COAXIAL

AIRTIGHT LINE - COAXIAL AIRTIGHT LINE



■ APLICACIONES / APPLIANCES

LÍNEA ESTANCA / AIRTIGHT LINE

Evacuación de gases de combustión para aparatos estancos.

Flue gas evacuation for airtight appliances.

LÍNEA ESTANCA COAXIAL / COAXIAL AIRTIGHT LINE

Producto concéntrico para la entrada de aire y evacuación de gases de combustión para aparatos estancos.

Concentric product for air intake and combustion gas evacuation for airtight appliances.



■ CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES

- Sistema de unión entre elementos macho-hembra con junta de estanqueidad P1.

Union system between male and female elements with P1 gasket.

■ MATERIALES - DIÁMETROS Y ESPESORES / MATERIALS - DIAMETERS AND THICKNESS

LÍNEA ESTANCA / AIRTIGHT LINE

Localización / Location	Descripción / Description
Pared / Wall	Aluminio. / Aluminium.
Acabado / Finishing	Recubrimiento epoxi blanco. / White epoxi.

LÍNEA ESTANCA COAXIAL / COAXIAL AIRTIGHT LINE

Localización / Location	Descripción / Description
Pared interior / Inner wall	Aluminio. / Aluminium.
Pared exterior / Outer wall	Acero aluminizado / Aluminized steel
Acabado / Finishing	Epoxi blanco / White epoxi

Dímetros y espesores / Diameters and thickness	Ø 60/100	Ø 80/125
Ø interior / inner (mm.)	60	80
Ø exterior / outer (mm.)	100	125
Espesor de pared interior / Thickness of inner wall (mm.)	0.8÷1.0	0.8÷1.0
Espesor de pared exterior / Thickness of outer wall (mm.)	0.5	0.5

■ COMBUSTIBLES / FUELS

Combustibles Fuels	Temp. máxima de utilización Maximum temperature for use	Sobrepresión máxima Maximum surge pressure
Gas natural - Gas butano - Gas propano Natural gas - Butane gas - Propane gas	200°C	200 Pa (Junta P1 / P1 gasket)

■ NORMATIVA / REGULATIONS

1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*
EN 1856-2	T200	P1	W	Vm	L13080	O(50,50)

1* Número de la norma / Regulation number

2* Nivel de temperatura / Temperature level

3* Nivel de presión (N o P o H) / Pressure level (N or P or H)

4* Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco) / Resistance to condensation (W wet; D dry)

5* Resistencia a la corrosión / Resistance to corrosion

6* Material en pared interior / Liner material

7* Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No) / Resistance to soot tire (G Yes; O No)

Distancia a materiales combustibles (mm) / Distance from combustible materials (mm)

		Ø 60	Ø 80	
	Tramo recto 200 mm M-H <i>M-F 200 mm straight pipe</i>		063001 9,30 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 200 mm M-M <i>M-M 200 mm straight pipe</i>		063033 8,60 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm M-H <i>M-F 500 mm straight pipe</i>	062002 14,52 10	063002 11,84 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm M-M <i>M-M 500 mm straight pipe</i>		063034 11,13 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm M-H <i>M-F 1000 mm straight pipe</i>	062004 21,65 10	063004 21,86 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm M-M <i>M-M 1000 mm straight pipe</i>		063005 21,15 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 1500 mm M-H <i>M-F 1500 mm straight pipe</i>		063035 23,53 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 1500 mm M-M <i>M-M 1500 mm straight pipe</i>		063036 22,83 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 2000 mm M-H <i>M-F 2000 mm straight pipe</i>		063039 31,01 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 2000 mm M-M <i>M-M 2000 mm straight pipe</i>		063037 30,31 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 2000 mm M-M sin acabado <i>M-M 2000 mm straight pipe without finishing</i>		063043 24,76 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 3000 mm M-H sin acabado <i>M-F 3000 mm straight pipe without finishing</i>		063040 37,35 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 3000 mm M-M sin acabado <i>M-M 3000 mm straight pipe without finishing</i>		063041 36,65 10	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 45° M-H <i>M-F 45° elbow</i>	062010 18,34 6	063008 13,95 10	Cód. € Ud./caja-U./box

* Junta P1 incluida y montada en todos los diámetros

* P1 gasket included and fitted on all diameters

	Ø 60	Ø 80	
 Codo 45° H-H <i>F-F 45° elbow</i>		063012 14,23 10	Cód. € Ud./caja-U./box
 Codo 88° M-H <i>M-F 88° elbow</i>	062008 18,34 6	063006 13,95 10	Cód. € Ud./caja-U./box
 Codo 88° H-H <i>F-F 88° elbow</i>		063010 14,23 10	Cód. € Ud./caja-U./box
 Tramo final aspiración <i>Suction section</i>		063014 38,88 1	Cód. € Ud./caja-U./box
 Tramo final evacuación <i>Exhaust section</i>		063016 41,94 1	Cód. € Ud./caja-U./box
 Rejilla aspiración <i>Suction mesh</i>		063024 10,58 5	Cód. € Ud./caja-U./box
 Terminación evacuación <i>Evacuation finish section</i>	062014 11,22 1	063015 11,91 1	Cód. € Ud./caja-U./box
 Manguito unión H-H <i>Joint sleeve F-F</i>	062012 11,58 1	063022 6,75 5	Cód. € Ud./caja-U./box
 Abrazadera pared con tirafondo <i>Wall clamp with lag-screw</i>	062016 5,57 1	063020 5,61 5	Cód. € Ud./caja-U./box
 Adaptador extensible <i>Extending adaptor</i>		063021 34,52 1	Cód. € Ud./caja-U./box
 Adaptador biflujo <i>Two flow adaptor</i>	Consultar	Consultar	Cód. € Ud./caja-U./box
 Junta tapamuros <i>Finishing collar</i>	062018 6,29 10	063070 6,48 10	Cód. € Ud./caja-U./box
 Tramo inspección + recogida cond. <i>Inspection section + condens collector</i>		063018 29,86 1	Cód. € Ud./caja-U./box

* Junta P1 incluida y montada en todos los diámetros

* P1 gasket included and fitted on all diameters

LÍNEA ESTANCA COAXIAL

COAXIAL AIRTIGHT LINE



		Ø 60 / 100	Ø 80 / 110	Ø 80 / 125	
	Tramo recto 200 mm M-H <i>M-F 200 mm straight pipe</i>	060005 15,47 1	064001 17,41 1	065001 19,46 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm M-H <i>M-F 500 mm straight pipe</i>	060011 21,63 1	064003 25,66 1	065003 30,31 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm M-H <i>M-F 1000 mm straight pipe</i>	060015 32,74 1	064005 37,53 1	065005 40,95 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo recto 2000 mm M-H <i>M-F 2000 mm straight pipe</i>	060013 75,61 1			Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 45° M-H <i>M-F 45° elbow</i>	060017 33,24 1	064021 36,97 1	065021 50,19 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 90° M-H <i>M-F 90° elbow</i>	060019 26,88 1	064020 39,23 1	065020 53,78 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Codo 90° H-H <i>F-F 90° elbow</i>	060038 30,68 1			Cód. € Ud./caja-U./box
	Tramo final horizontal <i>Horizontal final section</i>	060037 37,09 1	064010 47,75 1	065010 58,50 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Salida techo vertical <i>Vertical roof outlet</i>	060070 180,29 1	064070 180,29 1	065070 186,93 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Terminal salida vertical <i>Vertical final stretch</i>	060071 32,61 1		065071 91,67 1	Cód. € Ud./caja-U./box
	Manguito unión Tubo-Tubo H-H <i>Joint sleeve pipe-pipe F-F</i>	060068 8,23 5	064068 10,31 5	065068 10,31 5	Cód. € Ud./caja-U./box
	Abrazadera sujeción con pletina <i>Wall clamp with plate</i>	060064 4,26 5			Cód. € Ud./caja-U./box
	Abrazadera pared ajustable <i>Adjustable wall clamp</i>	070023 5,99 50	070124 6,09 50	070223 6,24 50	Cód. € Ud./caja-U./box
	Junta tapamuros <i>Finishing collar</i>	060066 2,61 10	064066 4,66 10	065066 7,46 10	Cód. € Ud./caja-U./box

* Junta P1 incluida y montada en todos los diámetros

* P1 gasket included and fitted on all diameters

LÍNEA ESTANCA COAXIAL

COAXIAL AIRTIGHT LINE



	Ø 60 / 100 - Ø 80 / 125	Ø 80 / 110 - Ø 80 / 125	
 Adaptador con purga <i>Adaptor with purge</i>	061025 134,61 1	064025 41,97 1	Cód. € Ud./caja-U./box

KITS CALENTADORES *HEATERS KITS*

	Ø 60 / 100	Ø 80 / 110	
 Salida calentador multicompatible <i>Airght output heater multi-compatible</i>	MULTICOMPATIBLE 061030 34,49 1		Cód. € Ud./caja-U./box
 Kit calentador 60/100 MULTI <i>60/100 heater kit multicompatible</i>	MULTICOMPATIBLE 061040 57,52 1		Cód. € Ud./caja-U./box
 Kit calentador 80/110 <i>80/110 heater</i>		Compatible con: JUNKERS 064071 106,35 1	Cód. € Ud./caja-U./box
 Kit calentador 60/100 <i>60/100 heater</i>	Compatible con: FAGOR SIME 061041 52,37 1		Cód. € Ud./caja-U./box
 Kit calentador 60/100 <i>60/100 heater</i>	Compatible con: FONDITAL - ROCA BIASI - COINTRA FORCALI 061042 52,37 1		Cód. € Ud./caja-U./box
 Kit calentador 60/100 <i>60/100 heater</i>	Compatible con: SAUNIER DUVAL Mod. OPALIA F 061043 50,39 1		Cód. € Ud./caja-U./box
 Kit calentador 60/100 <i>60/100 heater</i>	Compatible con: VAILLANT ARISTON SAUN. DUVAL Mod. OPALIA THERM SAUN. DUVAL Mod. OPALIA FAST 061044 49,27 1		Cód. € Ud./caja-U./box
 Kit calentador 60/100 <i>60/100 heater</i>	Compatible con: ARCA 061045 53,52 1		Cód. € Ud./caja-U./box
 Kit calentador 60/100 <i>60/100 heater</i>	Compatible con: BERETTA CORBERO 061046 50,96 1		Cód. € Ud./caja-U./box
 Kit calentador 60/100 <i>60/100 heater</i>	Compatible con: GDA HTW 061047 50,96 1		Cód. € Ud./caja-U./box

* Junta P1 incluida y montada en todos los diámetros

* P1 gasket included and fitted on all diameters



ALUM

LÍNEA ALUPRACTIC / *ALUPRACTIC LINE*

LÍNEA ALUPRACTIC
ALUPRACTIC LINE



■ APLICACIONES / APPLIANCES

- Conducto de evacuación de humos para aparatos atmosféricos.
Smoke evacuation duct for atmospheric appliances.
- Conducto para generadores de aire caliente.
Duct for hot air generators.
- Conducción para ventilación.
Ventilation conduction.



■ CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES

- Máxima estanqueidad mediante junta labiada en la unión de los módulos.
Maximum airtightness through a lip seal at the union between modules.
- Posibilidad de corte del tubo con sierra.
Possibility of cutting the tube with a saw.
- Recubrimiento resistente a golpes sin desconchamiento.
Shock resistant coating without chipping.
- Interior liso, para evitar acumulaciones en el interior de suciedad.
Smooth interior, to avoid accumulations of dirt inside.
- Sencillo sistema de unión macho-hembra.
Simple male-female union system.

■ MATERIALES - DIÁMETROS Y ESPESORES / MATERIALS - DIAMETERS AND THICKNESS

Localización / Location	Descripción / Description
Pared / Wall	Aluminio. / Aluminium.
Acabado / Finishing	Recubrimiento epoxi blanco. / White epoxi.

Diametros y espesores / Diameters and thickness	Ø 100	Ø 111	Ø 125
Ø (mm.)	100	111	125
Espesor de chapa (mm.) para L<=1000mm. <i>Thickness of sheet steel (mm.) for L<=1000mm.</i>	0.8	0.8	0.8
Espesor de aluminio (mm.) para L>=1000mm. <i>Thickness of aluminium (mm.) for L>=1000mm.</i>	1.2	1.2	1.2

■ NORMATIVA / REGULATIONS

1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*
EN 1856-2	T200	P1	D	Vm	L11080	050

1* Número de la norma / Regulation number

2* Nivel de temperatura / Temperature level

3* Nivel de presión (N o P o H) / Pressure level (N or P or H)

4* Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco) / Resistance to condensation (W wet; D dry)

5* Resistencia a la corrosión / Resistance to corrosion

6* Material en pared interior / Liner material

7* Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No) / Resistance to soot tire (G Yes; O No)

Distancia a materiales combustibles (mm) / Distance from combustible materials (mm)

	Ø 100	Ø 111	Ø 125	
 Tramo recto 200 mm <i>200 mm straight pipe</i>	070001 6,05 6	070102 6,45 6	070201 7,06 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Tramo recto comprobación 200 mm <i>200 mm straight testing pipe</i>	070002 8,45 6	070103 8,86 6	070202 9,50 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Tramo recto 500 mm <i>500 mm straight pipe</i>	070003 11,58 6	070104 11,89 6	070203 14,58 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Tramo recto comprobación 500 mm <i>500 mm straight testing pipe</i>	070004 14,28 6	070105 14,63 6	070204 17,49 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Tramo recto 1000 mm <i>1000 mm straight pipe</i>	070005 21,02 6	070106 21,23 6	070205 24,36 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Tramo recto 1500 mm <i>1500 mm straight pipe</i>	070007 31,52 6	070108 31,75 6	070207 36,45 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Tramo recto 2000 mm <i>2000 mm straight pipe</i>	070009 42,01 6	070110 42,09 6	070209 48,60 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Codo 88° <i>88° elbow</i> Acero galvanizado (DC04)	070011 15,19 6	070112 16,08 6	070211 17,06 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Codo 72° <i>72° elbow</i> Acero galvanizado (DC04)	070013 15,19 6	070114 16,08 6	070213 17,06 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Codo 45° <i>45° elbow</i> Acero galvanizado (DC04)	070015 15,19 6	070116 16,08 6	070215 17,06 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Codo 88° comprobación <i>88° testing elbow</i> Acero galvanizado (DC04)	070017 18,67 6	070118 19,72 6	070217 20,79 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Cortavientos acero <i>Steel three rings cap</i>	070027 10,07 6	070128 11,01 6	070227 12,12 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Cortavientos vitrificado + epoxi <i>Vitrified+epoxy three rings cap</i>	070028 14,98 6	070129 16,29 6	070228 19,36 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Deflector <i>Baffle</i>	070029 13,20 6	070130 13,74 6	070229 15,18 6	Cód. € Ud./caja-U./box
 Rosetón <i>Finishing collar</i>	070021 5,31 25	070122 5,42 25	070221 5,82 25	Cód. € Ud./caja-U./box
 Abrazadera pared ajustable <i>Adjustable wall clamp</i>	070023 5,99 50	070124 6,09 50	070223 6,24 50	Cód. € Ud./caja-U./box
 Abrazadera pared fija <i>Wall clamp</i>	070025 1,10 50	070126 1,16 50	070225 1,23 50	Cód. € Ud./caja-U./box

	Ø 100	Ø 111	Ø 125	
 Manguito unión TT <i>Joint sleeve pipe-pipe</i>	070019 6,25 6	070120 6,80 6	070219 7,38 6	Cód. € Ud./caja-U./box

ADAPTADOR CALDERA *BOILER ADAPTOR*

	Ø 103	Ø 105	Ø 110	
 Adaptador caldera Ø100 <i>Ø100 boiler adaptor</i>	070033 6,63 6 Ø 100/103	070035 6,63 6 Ø 100/105	070037 6,63 6 Ø 100/110	Cód. € Ud./caja-U./box
 Adaptador caldera comprobación Ø100 <i>Ø100 boiler adaptor checking poin</i>	070041 8,55 6 Ø 100/103	070043 8,55 6 Ø 100/105	070045 8,55 6 Ø 100/110	Cód. € Ud./caja-U./box

	Ø 115	Ø 117	Ø 120	
 Adaptador caldera Ø111 <i>Ø111 boiler adaptor</i>	070134 7,16 6 Ø 111/115	070136 7,16 6 Ø 111/117	070138 7,16 6 Ø 111/120	Cód. € Ud./caja-U./box
 Adaptador caldera comprobación Ø111 <i>Ø111 boiler adaptor checking poin</i>	070142 9,08 6 Ø 111/115	070144 9,08 6 Ø 111/117	070146 9,08 6 Ø 111/120	Cód. € Ud./caja-U./box

	Ø 128	Ø 130	Ø 133	
 Adaptador caldera Ø125 <i>Ø125 boiler adaptor</i>	070233 7,68 6 Ø 125/128	070235 7,68 6 Ø 125/130	070237 7,68 6 Ø 125/133	Cód. € Ud./caja-U./box
 Adaptador caldera comprobación Ø125 <i>Ø125 boiler adaptor checking poin</i>	070241 9,61 6 Ø 125/128	070243 9,61 6 Ø 125/130	070245 9,61 6 Ø 125/133	Cód. € Ud./caja-U./box



FLEX

LÍNEA FLEXIBLE ALUMINIO / *FLEXIBLE ALUMINUM LINE*

LÍNEA FLEXIBLE INOX LÍNEA FLEXIBLE INOXIDABLE AISI 316L / *FLEXIBLE LINE AISI 316L STAINLESS STEEL*

FLEXIBLE ALUMINIO
FLEXIBLE ALUMINUM LINE



LÍNEA FLEXIBLE INOXIDABLE AISI 316
FLEXIBLE LINE AISI 316L STAINLESS STEEL



LÍNEA FLEXIBLE ALUMINIO

FLEXIBLE ALUMINUM LINE



■ APLICACIONES / APPLIANCES

- **Evacuación de humos y gases de campanas de cocina domésticas y secadoras.**
Evacuation of fumes and gases from domestic kitchen hoods and dryers.
- **Ventilación mecánica controlada.**
Controlled mechanical ventilation.
- **Acondicionamientos de salas con aire acondicionado o bombas de calor, extracciones de polvo.**
Air conditioning for rooms with air conditioning units or heat pumps, dust extraction.

■ CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES

- **Tubo de humos de aluminio flexible y extensible.**
Flexible and extendable aluminium flue.
- **Uno de los extremos está rebajado para permitir la conexión de más conductos sin necesidad de utilizar juntas especiales.**
One end is tapered to allow the connection of additional ducts without the need for special joints.
- **Esto permite que las instalaciones se realicen más rápidamente, ahorrando tiempo y mejorando la estanqueidad del sistema.**
This enables quicker installations, saving time and improving the system's airtightness.
- **Clasificación de reacción al fuego M-O.**
Fire reaction classification M-O.
- **Instalación en interiores.**
Indoor installation.

■ MATERIALES - DIÁMETROS Y ESPESORES / MATERIALS - DIAMETERS AND THICKNESS

Localización / Location		Descripción / Description											
Pared / Wall		Aluminio puro al 99,9 %. / 99.9% pure aluminium.											
Diametros y espesores Diameters and thickness		Ø 80	Ø 90	Ø 100	Ø 120	Ø 125	Ø 130	Ø 140	Ø 150	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250
Espesor de aluminio (mm.) Thickness of aluminium (mm.)		0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06

■ APTO PARA COMBUSTIBLES Y TIPO DE APARATO / SUITABLE FOR FUELS AND TYPE OF APPLIANCE

Tipo de aparato Type of appliance	Temp. máxima de utilización Maximum temperature for use
Ventilación Ventilation	280°C

LÍNEA FLEXIBLE INOXIDABLE AISI 316L

FLEXIBLE LINE AISI 316L STAINLESS STEEL



■ APLICACIONES / APPLIANCES

- Especialmente diseñado para obras de renovación.
Specially designed for renovation projects.
- Entubamientos de chimeneas de obra existentes con desvíos.
Flue liners for existing brick-built chimneys with elbows.
- Sistemas de evacuación de humos de estufas de leña, estufas de pellets.
Flue systems for wood stoves and pellet stoves, ensuring safe and efficient smoke evacuation.

■ CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES

- Sistema flexible de doble pared sin aislar.
Uninsulated double-wall flexible system.
- Doble pared con interior liso para facilitar la evacuación de condensación y evitar al máximo la acumulación de restos.
Double wall with smooth inner surface to facilitate condensate evacuation and minimize the accumulation of residues.
- Fabricado conforme a las normas y marcado europeo. UNE EN 1856-2.
Manufactured in accordance with standards and European marking. UNE EN 1856-2.

■ MATERIALES - DIÁMETROS Y ESPESORES / MATERIALS - DIAMETERS AND THICKNESS

- Fabricado en acero inoxidable austenítico AISI 316L BA (1.4404).
Manufactured in austenitic stainless steel AISI 316L BA (1.4404).
- Espesor mínimo de 0,10 mm x 2.
Minimum thickness: 0.10 mm X 2.

Diametros y espesores Diameters and thickness	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 120	Ø 125	Ø 130	Ø 140	Ø 150	Ø 180	Ø 200
Espesor (mm.) Thickness (mm.)	0,10 X 2	0,10 X 2	0,10 X 2	0,10 X 2	0,10 X 2	0,10 X 2	0,10 X 2	0,10 X 2	0,10 X 2	0,10 X 2

■ APTO PARA COMBUSTIBLES Y TIPO DE APARATO / SUITABLE FOR FUELS AND TYPE OF APPLIANCE

Combustibles Fuels	Temp. máxima de utilización Maximum temperature for use
Gas - Leña - Pellet - Gasoil Gas - Wood - Pellet - Diesel	T600 Sin junta / Without joint T200 Con junta / With joint *

* Junta no incluida / Joint not included

■ NORMATIVA / REGULATIONS

	1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*
Sin junta / Without joint	EN 1856-2	T600	N1	W	V2	L50010	G
Con junta / With joint	EN 1856-2	T200	P1	W	V2	L50010	O

1* Número de la norma / Regulation number

2* Nivel de temperatura / Temperature level

3* Nivel de presión (N o P o H) / Pressure level (N or P or H)

4* Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco) / Resistance to condensation (W wet; D dry)

5* Resistencia a la corrosión / Resistance to corrosion

6* Material en pared interior / Liner material

7* Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No) / Resistance to soot fire (G Yes; O No)

Distancia a materiales combustibles (mm) / Distance from combustible materials (mm)

LÍNEA FLEXIBLE ALUMINIO

FLEXIBLE ALUMINIUM LINE



	Tubo flexible (5 metros) <i>Flexible duct (5 meters)</i>	Ø 80	Ø 90	Ø 100	Ø 110	Ø 120	Ø 125	Ø 130	Cód. € Ud./caja-U./box
		151928 15,51 30	151930 17,61 20	151931 18,12 20	151932 19,76 16	151936 22,12 12	151933 22,92 12	151934 24,85 10	
		Ø 140	Ø 150	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250		
		151929 25,50 9	151935 28,85 9	151937 29,65 6	151938 37,82 5	151939 42,68 4	151940 60,09 2		Cód. € Ud./caja-U./box

	Tubo flexible (blister 1,5 metros) <i>Flexible duct (1,5 meters)</i>	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 120	Ø 130	Ø 150	Cód. € Ud./caja-U./box
		151947 6,18 97	151941 6,74 65	151942 7,21 53	151946 8,12 40	151944 9,03 32	151945 10,66 30	

	Tubo flexible (blister 3 metros) <i>Flexible duct (3 meters)</i>	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 120	Ø 130	Ø 150	Cód. € Ud./caja-U./box
		151950 12,41 60	151951 13,40 60	151952 14,45 54	151956 16,14 50	151954 18,07 36	151955 21,32 30	

LÍNEA FLEXIBLE INOXIDABLE AISI 316L

FLEXIBLE LINE AISI 316L STAINLESS STEEL

	Tubo flexible <i>Flexible pipe</i>	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 120	Ø 125	Cód. € Ud./caja-U./box
		249920 1.556,15 1	249921 1.894,02 1	249922 2.063,94 1	249923 2.186,81 1	249924 2.317,86 1	
		Ø 130	Ø 140	Ø 150	Ø 180	Ø 200	
	Adaptador flexible-flexible <i>Flexible-flexible adaptor</i>	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 120	Ø 125	Cód. € Ud./caja-U./box
		249940N 42,98 1	249941N 45,19 1	249942N 49,02 1	249943N 50,37 1	249944N 51,48 1	
		Ø 130	Ø 140	Ø 150	Ø 180	Ø 200	
	Adaptador flexible-pared simple <i>Flexible-single wall adaptor</i>	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 120	Ø 125	Cód. € Ud./caja-U./box
		249980N 50,16 1	249981N 52,35 1				
		Ø 130	Ø 140	Ø 150	Ø 180	Ø 200	
	Adaptador pared simple-flexible <i>Single wall-flexible adaptor</i>	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 120	Ø 125	Cód. € Ud./caja-U./box
		249960N 59,76 1	249961N 61,97 1				
		Ø 130	Ø 140	Ø 150	Ø 180	Ø 200	



SW

LÍNEA PARED SIMPLE / SINGLE WALL LINE

LÍNEA PARED SIMPLE
SINGLE WALL LINE



LÍNEA PARED SIMPLE INOXIDABLE AISI 304 – INOXIDABLE AISI 316L

SINGLE WALL LINE AISI 304 STAINLESS STEEL - AISI 316L STAINLESS STEEL



■ APLICACIONES / APPLIANCES

- Calderas para producción de calefacción y ACS
- Chimeneas de salón. - Estufas de pellet.
- Generadores de aire caliente. - Conducción, ventilación, evacuación de aires y humos.

Boilers for heating and domestic hot water. - Fireplaces.
Pellet stoves. - Hot air generators. - Air and flue gas ducting, ventilation and extraction.



■ CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES

- Estanqueidad mediante junta labiada en la unión de los módulos. Gran resistencia mecánica a los esfuerzos verticales y horizontales. Materiales clasificados A1.

Airtightness is ensured by a triple-lipped gasket at the joint between the modules. High mechanical resistance to vertical and horizontal stresses. A1-classified materials.

■ MATERIALES - DIÁMETROS Y ESPESORES / MATERIALS - DIAMETERS AND THICKNESS

Localización / Location	Descripción / Description								
Pared / Wall	Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301 / Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404 Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301 / Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404								
Dímetros y espesores Diameters and thickness	Ø 80	Ø 100	Ø 130	Ø 150	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 350
Espesor (mm.) Thickness (mm.)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5

■ APTO PARA COMBUSTIBLES Y TIPO DE APARATO / SUITABLE FOR FUELS AND TYPE OF APPLIANCE

Combustibles Fuels	Temp. máxima de utilización Maximum temperature for use	Sobrepresión máxima Maximum surge pressure
Gas natural, gas propano, gas butano, gasóleo. Pellets, leña, carbón, combustibles sólidos. Aparatos en régimen de cond. y no cond. Natural gas, propane, butane, diesel. Pellets, firewood, coal, solid fuels. Condensing and non-condensing appliances.	600°C (Sin junta / Without gasket) 200°C (Junta P1 o H1 / P1 or H1 gasket)	40 Pa (Sin junta / Without gasket) 200 Pa (Junta P1 / P1 gasket) Hasta 5000 Pa (Junta H1 / H1 gasket)

■ NORMATIVA / REGULATIONS (CE 0476 / EN 1856-1 / EN 1856-2 / DOPCPR02)

Con junta P1 / With P1 gasket	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50040	O30	DN 80÷200
Con junta H1 / With H1 gasket	EN 1856-1	T200	H1	W	V2	L50040	O30	DN 80÷200
Con junta P1 / With P1 gasket	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50050	O30	DN 250÷500
Con junta H1 / With H1 gasket	EN 1856-1	T200	H1	W	V2	L50050	O30	DN 250÷300
Con junta H1 / With H1 gasket	EN 1856-1	T200	P1	W	Vm	L20040	O50M	DN 80÷200
Con junta H1 / With H1 gasket	EN 1856-1	T200	P1	W	Vm	L20050	O50M	DN 250÷500
Sin junta / Without gasket	EN 1856-2	T600	N1	W	V2	L50040	G	DN 80÷200
Sin junta / Without gasket	EN 1856-2	T600	N1	W	V2	L50040	G500M	DN 80÷200
Sin junta / Without gasket	EN 1856-2	T600	N1	W	V2	L50050	G	DN 250÷500
Sin junta / Without gasket	EN 1856-2	T600	N1	W	V2	L50050	G500M	DN 250÷500
Sin junta / Without gasket	EN 1856-2	T600	N1	W	Vm	L20040	G	DN 80÷200
Sin junta / Without gasket	EN 1856-2	T600	N1	D	Vm	L20040	G500M	DN 80÷200
Sin junta / Without gasket	EN 1856-2	T600	N1	W	Vm	L50050	G	DN 250÷500
Sin junta / Without gasket	EN 1856-2	T600	N1	D	Vm	L50050	G500M	DN 250÷500

LÍNEA PARED SIMPLE

Inoxidable AISI 304

SINGLE WALL LINE

AISI 304 stainless steel

		Ø 80	Ø 100	Ø 130
	Tramo recto 250 mm <i>250 mm straight pipe</i>	036001N 13,31 6	030001N 15,04 6	037002N 17,64 6
	Tramo recto 500 mm <i>500 mm straight pipe</i>	036003N 19,15 6	030003N 24,51 6	037004N 29,21 6
	Tramo recto 1000 mm <i>1000 mm straight pipe</i>	036007N 38,17 6	030007N 43,88 6	037008N 52,57 6
	Tramo extensible 250-350 mm <i>250-350 mm extending pipe</i>	036044N 37,42 6	030044N 36,44 6	037045N 47,16 6
	Tramo deslizante L200 mm <i>L200 mm sliding pipe</i>	036043N 33,10 1	030043N 38,97 1	037044N 49,42 1
	Codo 45° <i>45° elbow</i>	036013N 21,00 6	030013N 22,86 6	037014N 29,07 6
	Codo 90° <i>90° elbow</i>	036009N 24,10 6	030009N 27,58 6	037010N 39,10 6
	Te 90° <i>90° tee</i>	036015N 34,52 6	030015N 45,35 6	037016N 57,18 6
	Te 45° <i>45° tee</i>	036016N 76,15 6	030016N 102,57 6	037017N 113,13 6
	Te 90° salida 80 H <i>80 F outlet 90° tee</i> AISI 316L	246048N 40,77 6		
	Te 90° salida 100 H <i>100 F outlet 90° tee</i> AISI 316L		246049N 54,21 6	
	Tapón purga <i>Purge plug</i> AISI 316L	246017N 24,00 6	240017N 26,01 6	247018N 30,73 6
	Sombbrero <i>Three rings cap</i> Con abrazadera <i>With joint clamp</i> AISI 316L	246023N 39,48 6	240023N 51,27 6	247024N 50,39 6
	Deflector (INOX AISI 316) <i>Baffle (INOX AISI 316)</i> Con abrazadera <i>With joint clamp</i> AISI 316L	246024N 123,08 6	240024N 125,10 6	247025N 129,93 6

Ø80÷Ø200 Junta P1 incluida y montada. Ø250÷Ø300 No incluye junta P1

Ø80÷Ø200 P1 gasket included and fitted. Ø250÷Ø300 Does not include P1 gasket

Ø 150	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	
032001N 22,03 6	039001N 28,41 6	034001N 28,88 6	034501N 36,67 1	039501N 45,82 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032003N 34,67 6	039003N 44,34 6	034003N 45,43 6	034503N 58,59 1	039503N 73,24 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032007N 62,81 6	039007N 80,07 6	034007N 81,14 6	034507N 101,51 1	039507N 126,91 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032044N 55,15 6	039044N 65,07 6	034044N 71,86 6	034544N 86,87 1	039544N 143,01 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032043N 58,68 1	039043N 67,88 1	034043N 75,21 1	034543N 96,10 1	039543N 104,18 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032013N 35,50 6	039013N 47,01 6	034013N 59,54 6	034513N 67,99 1	039513N 102,01 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032009N 45,52 6	039009N 75,77 6	034009N 76,09 6	034509N 95,54 1	039509N 143,33 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032015N 65,85 6	039015N 82,53 6	034015N 90,03 6	034515N 124,29 1	039515N 193,01 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032016N 118,90 6	039016N 126,60 2	034016N 130,97 2	034516N 168,96 1	039516N 205,11 1	Cód. € Ud./caja-U./box
					Cód. € Ud./caja-U./box
					Cód. € Ud./caja-U./box
242017N 33,79 6	249017N 38,77 6	244017N 40,80 6	244517N 46,40 1	249517N 53,79 1	Cód. € Ud./caja-U./box
242023N 63,19 6	249023N 92,83 4	244023N 95,16 4	244523N 104,15 1	249523N 141,38 1	Cód. € Ud./caja-U./box
242024N 134,25 6	249024N 145,48 6	244024N 151,62 6	244524N 204,12 1	249524N 240,32 1	Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA PARED SIMPLE

Inoxidable AISI 304

SINGLE WALL LINE

AISI 304 stainless steel

		Ø 80	Ø 100	Ø 130
	Sombbrero giratorio <i>Revolving cap</i> Con abrazadera <i>With joint clamp</i>	049049 231,36 1	047050 219,71 1	049250 221,50 1
	Desviación final <i>Final deviation</i> AISI 316L	246041N 43,37 6	240041N 48,43 6	247042N 56,49 6
	Remate antilluvia <i>Rain cap</i> Con abrazadera <i>With joint clamp</i> AISI 316L	246046N 93,96 1	240046N 96,48 1	247047N 122,38 1
	Abrazadera unión <i>Joint clamp</i>	036042N 5,50 10	030042N 5,65 10	037043N 6,17 10
	Abrazadera pared ajustable <i>Adjustable wall clamp</i>	036034 6,34 10	030034 6,42 10	037035 7,40 10
	Abrazadera vientos <i>Windclamp</i>	036031N 19,23 1	030031N 19,73 1	037032N 20,50 1
	Collarín <i>Finishing collar</i>	036019N 20,20 10	030019N 21,42 10	037020N 25,06 10
	Tramo regulador de tiro <i>Draught regulator stretch</i> AISI 316L	246061N 107,80 1	240061N 106,29 1	247062N 109,90 1
	Tramo M-M <i>M-M section</i>	036025N 23,43 6	030025N 27,84 6	037029N 35,86 6
	Tramo H-H <i>F-F section</i>	036026N 22,72 6	030026N 27,02 6	037027N 34,77 6
	Adaptador PS-DP <i>SW-DW adaptor</i>	149037N 57,54 1	147038N 64,63 1	149238N 67,87 1
	Manguito reductor <i>Reduction sleeve</i>	Consultar precio <i>Price under request</i>	Consultar precio <i>Price under request</i>	Consultar precio <i>Price under request</i>
	Junta P1 <i>P1 gasket</i>	036051N 4,00 1	030047N 4,81 1	037048N 5,81 1

Ø80÷Ø200 Junta P1 incluida y montada. Ø250÷Ø300 No incluye junta P1

Ø80÷Ø200 P1 gasket included and fitted. Ø250÷Ø300 Does not include P1 gasket

Ø 150	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	
040049 223,54 1	041250 269,30 1	042049 266,83 1	043050 295,93 1	044049 338,07 1	Cód. € Ud./caja-U./box
242041N 70,43 6	249041N 77,73 6	244041N 87,30 6	244541N 94,23 1	249541N 99,88 1	Cód. € Ud./caja-U./box
242046N 125,21 1	249046N 173,07 1	244046N 199,85 1	244546N 273,19 1	249546N 352,21 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032042N 6,23 10	039042N 6,43 10	034042N 6,45 10	034542N 6,83 10	039542N 8,18 10	Cód. € Ud./caja-U./box
032034 7,40 10	039034 8,13 10	034034 8,78 10	042032 58,08 1	043033 67,04 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032031N 20,95 1	039031N 21,68 1	034031N 22,18 1	034531N 23,40 1	039531N 24,63 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032019N 27,46 10	039019N 31,51 10	034019N 33,18 10	034519N 51,58 10	039519N 59,46 10	Cód. € Ud./caja-U./box
242061N 112,64 1	249061N 116,68 1	244061N 119,33 1	244561N 129,49 1	249561N 139,51 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032025N 37,33 6	039025N 40,56 6	034025N 40,86 6	034525N 45,62 1	039525N 51,28 1	Cód. € Ud./caja-U./box
032026N 36,19 6	039026N 39,32 6	034026N 41,19 6	034526N 44,27 1	039526N 49,75 1	Cód. € Ud./caja-U./box
140037N 84,68 1	141238N 104,51 1	142037N 113,72 1	143038N 134,44 1	144037N 142,73 1	Cód. € Ud./caja-U./box
Consultar precio Price under request	Consultar precio Price under request	Consultar precio Price under request	Consultar precio Price under request	Consultar precio Price under request	Cód. € Ud./caja-U./box
032047N 6,98 1	039047N 8,05 1	034047N 10,84 1	034547N 12,04 1	039547N 13,15 1	Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA PARED SIMPLE

Inoxidable AISI 316L

SINGLE WALL LINE

AISI 316L stainless steel

	Ø 80	Ø 100	Ø 130	Ø 150
 Tramo recto 250 mm <i>250 mm straight pipe</i>	246001N 14,91 6	240001N 16,84 6	247002N 21,11 6	242001N 24,71 6
 Tramo recto 500 mm <i>500 mm straight pipe</i>	246003N 21,48 6	240003N 27,45 6	247004N 36,20 6	242003N 38,85 6
 Tramo recto 1000 mm <i>1000 mm straight pipe</i>	246007N 42,75 6	240007N 49,16 6	247008N 62,34 6	242007N 70,38 6
 Tramo extensible 250-350 mm <i>Extending pipe</i>	246044N 37,42 6	240044N 36,44 6	247045N 47,16 6	242044N 55,15 6
 Tramo deslizante L200 mm <i>Sliding pipe</i>	246043N 35,47 1	240043N 41,76 1	247044N 52,95 1	242043N 62,87 1
 Codo 45° <i>45° elbow</i>	246013N 23,54 6	240013N 25,62 6	247014N 33,75 6	242013N 41,21 6
 Codo 90° <i>90° elbow</i>	246009N 27,00 6	240009N 30,92 6	247010N 45,37 6	242009N 50,99 6
 Te 90° <i>90° tee</i>	246015N 38,67 6	240015N 49,43 6	247016N 66,36 6	242015N 73,76 6
 Te 45° <i>45° tee</i>	246016N 75,10 6	240016N 114,94 6	247017N 126,78 6	242016N 129,66 6
 Te 90° salida 80 H <i>80 F outlet 90° tee</i>	246048N 40,77 6			
 Te 90° salida 100 H <i>100 F outlet 90° tee</i>		246049N 54,21 6		
 Tapón purga <i>Purge plug</i>	246017N 24,00 6	240017N 26,01 6	247018N 30,73 6	242017N 33,79 6
 Desviación final <i>Final deviation</i> Con abrazadera <i>With joint clamp</i>	246041N 43,37 6	240041N 48,43 6	247042N 56,49 6	242041N 70,43 6
 Sombrerete <i>Three rings cap</i> Con abrazadera <i>With joint clamp</i>	246023N 39,48 6	240023N 51,27 6	247024N 50,39 6	242023N 63,19 6

Ø80÷Ø200 Junta P1 incluida y montada. Ø250÷Ø300 No incluye junta P1

Ø80÷Ø200 P1 gasket included and fitted. Ø250÷Ø300 Does not include P1 gasket

Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 350	
249001N 30,72 6	244001N 32,36 6	244501N 41,06 1	249501N 51,36 1	247501N 74,93 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249003N 49,72 6	244003N 50,90 6	244503N 65,66 1	249503N 82,10 1	247503N 96,74 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249007N 88,59 6	244007N 89,73 6	244507N 113,77 1	249507N 142,20 1	247507N 166,70 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249044N 65,07 6	244044N 71,86 6	244544N 86,87 1	249544N 143,02 1	247544N 169,71 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249043N 72,73 1	244043N 80,59 1	244543N 102,97 1	249543N 111,62 1	247543N 130,95 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249013N 54,55 6	244013N 66,73 6	244513N 76,18 1	249513N 114,29 1	247513N 119,79 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249009N 76,95 6	244009N 85,25 6	244509N 107,07 1	249509N 160,62 1	247509N 173,33 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249015N 95,81 6	244015N 100,85 6	244515N 139,25 1	249515N 216,26 1	247515N 307,25 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249016N 130,65 2	244016N 130,65 2	244516N 188,20 1	249516N 229,83 1	247516N 239,66 1	Cód. € Ud./caja-U./box
					Cód. € Ud./caja-U./box
					Cód. € Ud./caja-U./box
249017N 38,77 6	244017N 40,80 6	244517N 46,40 1	249517N 53,79 1	247517N 87,24 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249041N 77,73 6	244041N 87,30 6	244541N 94,23 1	249541N 99,88 1	247541N 176,97 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249023N 92,83 4	244023N 95,16 4	244523N 104,15 1	249523N 141,38 1	247523N 177,88 1	Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA PARED SIMPLE

Inoxidable AISI 316L

SINGLE WALL LINE

AISI 316L stainless steel

		Ø 80	Ø 100	Ø 130	Ø 150
	Deflector <i>Baffle</i> Con abrazadera <i>With joint clamp</i>	246024N 123,08 6	240024N 125,10 6	247025N 129,93 6	242024N 134,25 6
	Remate antilluvia <i>Rain cap</i> Con abrazadera <i>With joint clamp</i> AISI 316L	246046N 93,96 1	240046N 96,48 1	247047N 122,38 1	242046N 125,21 1
	Deflector horizontal <i>Horizontal baffle</i>	246027N 40,85 6			
	Tramo regulador de tiro <i>Draught regulator stretch</i>	246061N 107,80 1	240061N 106,29 1	247062N 109,90 1	242061N 112,64 1
	Abrazadera unión <i>Joint clamp</i>	036042N 5,50 10	030042N 5,65 10	037043N 6,17 10	032042N 6,23 10
	Abrazadera pared ajustable <i>Adjustable wall clamp</i>	036034 6,34 10	030034 6,42 10	037035 7,40 10	032034 7,40 10
	Abrazadera vientos <i>Windclamp</i>	036031N 19,23 1	030031N 19,73 1	037032N 20,50 1	032031N 20,95 1
	Collarín <i>Finishing collar</i>	036019N 20,20 10	030019N 21,42 10	037020N 25,06 10	032019N 27,46 10
	Tramo M-M <i>M-M section</i>	246025N 27,17 6	240025N 32,36 6	247026N 40,98 6	242025N 43,32 6
	Tramo H-H <i>F-F section</i>	246026N 26,38 6	240026N 31,37 6	247027N 39,71 6	242026N 42,02 6
	Adaptador PS-DP <i>SW-DW adaptor</i>	149037N 57,54 1	147038N 64,63 1	149238N 67,87 1	140037N 84,68 1
	Manguito reductor <i>Reduction sleeve</i>	Consultar precio <i>Price under request</i>	Consultar precio <i>Price under request</i>	Consultar precio <i>Price under request</i>	Consultar precio <i>Price under request</i>
	Junta P1 <i>P1 gasket</i>	036051N 4,00 1	030047N 4,81 1	037048N 5,81 1	032047N 6,98 1

Ø80÷Ø200 Junta P1 incluida y montada. Ø250÷Ø300 No incluye junta P1

Ø80÷Ø200 P1 gasket included and fitted. Ø250÷Ø300 Does not include P1 gasket

Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 350	
249024N 145,48 6	244024N 151,62 6	244524N 204,12 1	249524N 240,32 1	247524N 260,56 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249046N 173,07 1	244046N 199,85 1	244546N 273,19 1	249546N 352,21 1	247546N 456,65 1	Cód. € Ud./caja-U./box
					Cód. € Ud./caja-U./box
249061N 116,68 1	244061N 119,33 1	244561N 129,49 1	249561N 139,51 1	247561N 208,63 1	Cód. € Ud./caja-U./box
039042N 6,43 10	034042N 6,45 10	034542N 6,83 10	039542N 8,18 10	037542N 9,67 10	Cód. € Ud./caja-U./box
039034 8,13 10	034034 8,78 10	042032 58,08 1	043033 67,04 1	044032 75,95 1	Cód. € Ud./caja-U./box
039031N 21,68 1	034031N 22,18 1	034531N 23,40 1	039531N 24,63 1	037531N 25,85 1	Cód. € Ud./caja-U./box
039019N 31,51 10	034019N 33,18 10	034519N 51,58 10	039519N 59,46 10	036519N 64,42 10	Cód. € Ud./caja-U./box
249025N 46,97 6	244025N 47,45 6	244525N 52,96 1	249525N 59,55 1	247525N 75,23 1	Cód. € Ud./caja-U./box
249026N 45,57 6	244026N 46,02 6	244526N 51,39 1	249526N 57,75 1	247526N 75,23 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141238N 104,51 1	142037N 113,72 1	143038N 134,44 1	144037N 142,73 1	145038N 270,43 1	Cód. € Ud./caja-U./box
Consultar precio Price under request	Consultar precio Price under request	Consultar precio Price under request	Consultar precio Price under request	Consultar precio Price under request	Cód. € Ud./caja-U./box
039047N 8,05 1	034047N 10,84 1	034547N 12,04 1	039547N 13,15 1	039547N 13,15 1	Cód. € Ud./caja-U./box



DW

LÍNEA DOBLE PARED / *DOUBLE WALL LINE*

LÍNEA DOBLE PARED
DOUBLE WALL LINE



LÍNEA DOBLE PARED INOXIDABLE AISI 304-304 - INOXIDABLE AISI 316L-304

DOUBLE WALL LINE AISI 304-304 STAINLESS STEEL - AISI 316L-304 STAINLESS STEEL



■ APLICACIONES / APPLIANCES

- Calderas para producción de calefacción y ACS. - Calderas de uso industrial. - Hornos de panadería y confitería. - Chimeneas de salón. - Generadores de aire caliente. - Conducción, ventilación, evacuación de aires y humos.

Heaters and boilers. - Industrial boilers. - Bread and pastry ovens. - Fireplaces.
- Hot air generators. - Air and smoke piping, ventilation and extraction.



■ CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES

- Absorción individual de la dilatación en el interior de cada módulo. Aislamiento continuo. Estanqueidad del conducto. Alta resistencia mecánica a los esfuerzos verticales y horizontales. Materiales clasificados A1.

Individual expansion compensation within each module. Continuous insulation. Airtight duct. High mechanical resistance to vertical and horizontal stresses. A1-classified materials.

■ MATERIALES - DIÁMETROS Y ESPESORES / MATERIALS - DIAMETERS AND THICKNESS

Localización / Location	Descripción / Description											
Pared interior Inner wall	Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301 / Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404 Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301 / Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404											
Aislamiento / Isolation	Lana de roca. Densidad 100 Kgs/m³ / Rock wool. Density 100 Kgs/m³											
Pared exterior / Outer wall	Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301 Brillo / Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301											
Dímetros y espesores Diameters and thickness	Ø 80/130	Ø 100/150	Ø 130/180	Ø 150/200	Ø 180/230	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	Ø 400/450	Ø 450/500	Ø 500/550
Espesor (mm.) Thickness (mm.)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

■ APTO PARA COMBUSTIBLES Y TIPO DE APARATO / SUITABLE FOR FUELS AND TYPE OF APPLIANCE

Combustibles Fuels	Temp. máxima de utilización Maximum temperature for use	Sobrepresión máxima Maximum surge pressure
Gas, gasóleo. Pellet, leña, carbón, biocombustibles, combustibles sólidos. Aparatos en régimen de cond. y no cond. Gas, diesel. Pellets, firewood, coal, biofuels, solid fuels. Condensing and non-condensing appliances.	600°C (Sin junta / Without gasket) 200°C (Junta P1 o H1 / P1 or H1 gasket)	40 Pa (Sin junta / Without gasket) 200 Pa (Junta P1 / P1 gasket) Hasta 5000 Pa (Junta H1 / H1 gasket)

■ NORMATIVA / REGULATIONS (CE 0476 / DOPCPR01)

Con junta P1 / With P1 gasket	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50040	O30	DN 80÷200
Con junta H1 / With H1 gasket	EN 1856-1	T200	H1	W	V2	L50040	O30	DN 80÷200
Con junta P1 / With P1 gasket	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50050	O30	DN 250÷300
Con junta H1 / With H1 gasket	EN 1856-1	T200	H1	W	V2	L50050	O30	DN 250÷300
Con junta P1 / With P1 gasket	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50050	O45	DN 350÷450
Con junta P1 / With P1 gasket	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50050	O60	DN 500÷550
Con junta P1 / With P1 gasket	EN 1856-1	T200	P1	W	Vm	L20040	O30	DN 80÷200
Con junta P1 / With P1 gasket	EN 1856-1	T200	P1	W	Vm	L20050	O30	DN 250÷500
Sin junta / Without gasket	EN 1856-1	T600	N1	W	V2	L50040	G70	DN 80÷200
Sin junta / Without gasket	EN 1856-1	T600	N1	W	V2	L50050	G70	DN 250÷300
Sin junta / Without gasket	EN 1856-1	T600	N1	W	V2	L50050	G105	DN 350÷450
Sin junta / Without gasket	EN 1856-1	T600	N1	W	V2	L50050	G140	DN 500
Sin junta / Without gasket	EN 1856-1	T600	N1	W	V2	L20040	G70	DN 80÷200
Sin junta / Without gasket	EN 1856-1	T600	N1	W	Vm	L20050	G70	DN 250÷300
Sin junta / Without gasket	EN 1856-1	T600	N1	W	Vm	L20050	G105	DN 350÷450
Sin junta / Without gasket	EN 1856-1	T600	N1	W	Vm	L20050	G140	DN 500

LÍNEA DOBLE PARED

Inoxidable AISI 304 - 304

DOUBLE WALL LINE

AISI 304 - 304 stainless steel

		Ø 80/130	Ø 100/150	Ø 130/180	Ø 150/200
	Tramo recto 250 mm <i>250 mm straight pipe</i>	049001N 68,49 1	047002N 74,42 1	049202N 84,50 1	040001N 86,50 1
	Tramo recto 500 mm <i>500 mm straight pipe</i>	049003N 84,14 1	047004N 91,47 1	049204N 99,48 1	040003N 100,51 1
	Tramo recto 1000 mm <i>1000 mm straight pipe</i>	049007N 121,16 1	047008N 131,66 1	049208N 147,11 1	040007N 146,30 1
	Tramo extensible 260-390 mm <i>260-390 mm extending pipe</i>	049039N 97,24 1	047040N 105,65 1	049240N 115,58 1	040039N 125,76 1
	Tramo extensible 650-950 mm <i>650-3950 mm extending pipe</i> AISI 316L	149040N 195,73 1	147041N 202,90 1	149241N 220,59 1	140040N 241,07 1
	Tramo silencioso <i>Silencier pipe</i> AISI 316L	149022N 482,85 1	147023N 513,03 1	149223N 525,29 1	140022N 609,93 1
	Codo 15° <i>15° elbow</i>	049008N 82,12 1	047009N 89,50 1	049209N 115,53 1	040008N 120,50 1
	Codo 30° <i>30° elbow</i>	049009N 84,20 1	047010N 90,50 1	049210N 115,53 1	040009N 120,50 1
	Codo 45° <i>45° elbow</i>	049011N 86,21 1	047012N 91,19 1	049212N 101,73 1	040011N 109,01 1
	Codo 90° <i>90° elbow</i>	049012N 114,10 1	047013N 124,01 1	049213N 137,42 1	040012N 156,61 1
	Te 45° <i>45° tee</i>	049013N 264,74 1	047014N 294,79 1	049214N 322,95 1	040013N 346,50 1
	Te 90° <i>90° tee</i>	049017N 182,06 1	047018N 197,88 1	049218N 218,58 1	040017N 201,48 1

* Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera unión

* Every piece will be supplied with it's corresponding joint clamp

Ø 180/230	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
041202N 99,99 1	042001N 108,38 1	043002N 127,88 1	044001N 189,61 1	AISI 316L 145002N 305,67 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041204N 117,83 1	042003N 128,78 1	043004N 183,28 1	044003N 229,43 1	AISI 316L 145004N 384,74 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041208N 185,33 1	042007N 193,99 1	043008N 229,32 1	044007N 280,45 1	AISI 316L 145008N 439,19 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041240N 145,60 1	042039N 165,86 1	043040N 220,70 1	044039N 263,99 1	AISI 316L 145040N 468,72 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141241N 266,00 1	142040N 284,16 1	143041N 352,68 1	144040N 400,74 1	145041N 686,77 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141223N 689,88 1	142022N 769,82 1	143023N 849,40 1	144022N 1.047,88 1	145023N 1.066,50 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041209N 140,34 1	042008N 159,00 1	043009N 191,86 1	044008N 210,00 1	AISI 316L 145009N 302,67 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041210N 140,34 1	042009N 161,03 1	043010N 194,01 1	044009N 217,01 1	AISI 316L 145010N 304,64 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041212N 141,83 1	042011N 180,10 1	043012N 204,67 1	044011N 250,47 1	AISI 316L 145012N 439,19 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041213N 191,42 1	042012N 243,12 1	043013N 316,92 1	044012N 392,48 1	AISI 316L 145013N 592,88 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041214N 379,16 1	042013N 454,41 1	043014N 528,62 1	044013N 653,04 1	AISI 316L 145014N 783,76 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041218N 258,17 1	042017N 354,94 1	043018N 405,75 1	044017N 456,89 1	AISI 316L 145018N 936,21 1	Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA DOBLE PARED

Inoxidable AISI 304 - 304

DOUBLE WALL LINE

AISI 304 - 304 stainless steel

	Ø 80/130	Ø 100/150	Ø 130/180	Ø 150/200
 Te 90° salida 80mm <i>80mm outlet 90° tee</i>	049018N 139,56 1	047019N 149,38 1	049219N 163,30 1	040018N 171,50 1
 Tapón <i>Plug</i> AISI 316L	149025N 42,37 6	147026N 44,69 6	149226N 48,60 6	140025N 52,87 6
 Tapón purga <i>Purge plug</i> AISI 316L	149026N 43,75 6	147027N 59,88 6	149227N 66,12 6	140026N 67,54 6
 Sombrerete <i>Three rings cap</i> AISI 316L	149019N 71,38 1	147020N 77,61 1	149220N 86,63 1	140019N 94,89 1
 Cono salida <i>Cone</i> AISI 316L	149023N 49,40 1	147024N 53,68 1	149224N 58,10 1	140023N 70,44 1
 Deflector <i>Baffle</i> AISI 316L	149045N 152,07 1	147045N 153,91 1	149246N 160,36 1	140045N 178,50 1
 Sombrerete giratorio (Necesita adaptador DP a PS) <i>Revolving cap</i> (Required adaptor DW to SW)	049049 231,36 1	047050 219,71 1	049250 221,50 1	040049 223,54 1
 Adaptador DP a PS Adaptador sombrerete giratorio <i>DW-SW adaptor</i> <i>Revolving cap adaptor</i> AISI 316L	149051N 59,53 1	147052N 67,89 1	149252N 72,21 1	140051N 90,83 1
 Remate antilluvia <i>Rain cap</i> AISI 316L	149055N 192,39 1	147056N 202,16 1	149256N 239,10 1	140055N 250,78 1
 Collarín <i>Finishing collar</i>	037020N 25,06 10	032019N 27,46 10	039019N 31,51 10	034019N 33,18 10
 Tramo comprobación <i>Checking section</i>	049021N 156,01 1	047022N 169,59 1	049222N 185,38 1	040021N 190,07 1
 Tramo regulador de tiro <i>Draught regulator stretch</i> AISI 316L	149063N 260,30 1	147064N 265,32 1	149264N 278,92 1	140063N 285,08 1

* Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera unión

* Every piece will be supplied with it's corresponding joint clamp

Ø 180/230	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
041219N 207,28 1	042018N 212,77 1	043019N 229,53 1	044018N 384,05 1	145019N 562,28 1 AISI 316L	Cód. € Ud./caja-U./box
141226N 64,82 1	142025N 62,65 1	143026N 74,02 1	144025N 134,18 1	145026N 172,92 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141227N 78,20 1	142026N 81,43 1	143027N 92,37 1	144026N 134,18 1	145027N 172,92 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141220N 108,34 1	142019N 117,48 1	143020N 155,73 1	144019N 179,87 1	145020N 197,42 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141224N 76,27 1	142023N 81,48 1	143024N 91,98 1	144023N 105,48 1	145024N 229,90 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141246N 203,73 1	142045N 221,12 1	143046N 259,65 1	144045N 303,40 1	145046N 414,05 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041250 269,30 1	042049 266,83 1	043050 295,93 1	044049 338,07 1	045050 454,12 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141252N 111,69 1	142051N 113,72 1	143052N 134,44 1	144051N 142,73 1	145052N 270,43 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141256N 295,23 1	142055N 371,10 1	143056N 519,94 1	144055N 590,92 1	145056N 979,05 1	Cód. € Ud./caja-U./box
038019N 44,86 10	034519N 51,58 10	039519N 59,46 10	036519N 64,42 10	037519N 72,02 10	Cód. € Ud./caja-U./box
041222N 207,28 1	042021N 214,73 1	043022N 251,75 1	044021N 287,54 1	145022N 470,67 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141264N 295,20 1	142063N 317,54 1	143064N 342,17 1	144063N 373,29 1	145064N 420,69 1	Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA DOBLE PARED

Inoxidable AISI 304 – 304

DOUBLE WALL LINE

AISI 304 - 304 stainless steel

	Ø 80/130	Ø 100/150	Ø 130/180	Ø 150/200
 Te inspección <i>Inspection tee</i>	049020N 231,09 1	047021N 234,89 1	049221N 262,22 1	040020N 262,74 1
 Abrazadera pared <i>Wall clamp</i>	049031N 18,91 1	047032 19,52 1	049232 20,43 1	040031 22,52 1
 Abrazadera pared ajustable <i>Adjustable wall clamp</i>	049032N 37,84 1	047033 38,47 1	049233 42,61 1	040032 47,46 1
 Abrazadera vientos <i>Windclamp</i>	037032N 20,50 1	032031N 20,95 1	039031N 21,68 1	034031N 22,18 1
 Soporte salida <i>Outlet support</i> AISI 316L	149034N 124,22 1	147035N 135,03 1	149235N 149,14 1	140034N 152,22 1
 Escuadras para Soporte <i>Brackets for outlet support</i>	049035N 60,47 1	047036N 68,62 1	049236N 88,41 1	040035N 88,32 1
 Abrazadera unión <i>Joint clamp</i>	049027N 10,82 1	047028N 11,73 1	049228N 12,06 1	040027N 13,90 1
 Junta P1 <i>P1 gasket</i>	036051N 4,00 1	030047N 4,81 1	037048N 5,81 1	032047N 6,98 1
 Adaptador caldera Adaptador PS a DP <i>Boiler adaptor</i> <i>SW-DW adaptor</i> AISI 316L	149037N 57,54 1	147038N 64,63 1	149238N 67,87 1	140037N 84,68 1

* Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera unión

* Every piece will be supplied with it's corresponding joint clamp

Ø 180/230	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
041221N 364,17 1	042020N 410,59 1	043021N 446,63 1	044020N 500,65 1	145021N 789,39 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041232 24,28 1	042031 24,44 1	043032 25,54 1	044031 28,19 1	045032 33,55 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041233 52,28 1	042032 58,08 1	043033 67,04 1	044032 75,95 1	045033 112,42 1	Cód. € Ud./caja-U./box
038031N 22,90 1	034531N 23,40 1	039531N 24,63 1	037531N 25,85 1	036531N 27,03 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141235N 175,78 1	142034N 185,19 1	143035N 237,74 1	144034N 279,07 1	145035N 392,07 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041236N 103,99 1	042035N 103,99 1	043036N 151,54 1	044035N 191,49 1	045036N 188,56 1	Cód. € Ud./caja-U./box
041028N 15,59 1	042027N 17,35 1	043028N 19,44 1	044027N 21,17 1	045028N 22,97 1	Cód. € Ud./caja-U./box
039047N 8,05 1	034047N 10,84 1	034547N 12,04 1	039547N 13,15 1	039547N 13,15 1	Cód. € Ud./caja-U./box
141238N 104,51 1	142037N 113,72 1	143038N 134,44 1	144037N 142,73 1	145038N 270,43 1	Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA DOBLE PARED

Inoxidable AISI 316L - 304

DOUBLE WALL LINE

AISI 316L - 304 stainless steel

		Ø 80/130	Ø 100/150	Ø 130/180	Ø 150/200	Ø 180/230
	Tramo recto 250 mm <i>250 mm straight pipe</i>	149001N 81,59 1	147002N 88,66 1	149202N 100,66 1	140001N 103,06 1	141202N 119,12 1
	Tramo recto 500 mm <i>500 mm straight pipe</i>	149003N 100,21 1	147004N 108,94 1	149204N 117,96 1	140003N 119,70 1	141204N 140,35 1
	Tramo recto 1000 mm <i>1000 mm straight pipe</i>	149007N 144,31 1	147008N 156,84 1	149208N 175,23 1	140007N 187,35 1	141208N 220,74 1
	Tramo extensible 260-390 mm <i>260-390 mm extending pipe</i>	149039N 115,83 1	147040N 125,85 1	149240N 137,68 1	140039N 149,79 1	141240N 173,42 1
	Tramo extensible 550-950 mm <i>550-950 mm extending pipe</i>	149040N 195,73 1	147041N 202,90 1	149241N 220,59 1	140040N 241,07 1	141241N 266,00 1
	Tramo silencioso <i>Silencier pipe</i>	149022N 482,85 1	147023N 513,03 1	149223N 525,29 1	140022N 609,93 1	141223N 689,88 1
	Codo 15° <i>15° elbow</i>	149008N 96,19 1	147009N 99,35 1	149209N 110,90 1	140008N 130,01 1	141209N 155,75 1
	Codo 30° <i>30° elbow</i>	149009N 92,94 1	147010N 101,00 1	149210N 120,50 1	140009N 131,96 1	141210N 158,10 1
	Codo 45° <i>45° elbow</i>	149011N 99,95 1	147012N 108,60 1	149212N 121,20 1	140011N 138,15 1	141212N 168,97 1
	Codo 90° <i>90° elbow</i>	149012N 141,40 1	147013N 154,58 1	149213N 200,51 1	140012N 195,20 1	141213N 230,00 1
	Te 45° <i>45° tee</i>	149013N 251,40 1	147014N 273,28 1	149214N 301,79 1	140013N 311,42 1	141214N 350,79 1
	Te 90° <i>90° tee</i>	149017N 216,87 1	147018N 235,73 1	149218N 260,37 1	140017N 266,65 1	141218N 307,52 1

* Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera unión

* Every piece will be supplied with it's corresponding joint clamp

Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	Ø 400/450	Ø 450/500	Ø 500/550	
142001N 129,08 1	143002N 152,32 1	144001N 225,82 1	145002N 305,67 1	148101N 324,02 1	148201N 395,01 1	148301N 424,38 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142003N 153,41 1	143004N 244,38 1	144003N 273,28 1	145004N 384,74 1	148103N 484,35 1	148203N 524,01 1	148303N 568,56 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142007N 231,09 1	143008N 273,17 1	144007N 315,19 1	145008N 439,19 1	148107N 659,61 1	148207N 744,74 1	148307N 832,12 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142039N 176,19 1	143040N 220,70 1	144039N 263,99 1	145040N 468,72 1	148139N 615,01 1	148239N 710,21 1	148339N 799,73 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142040N 284,16 1	143041N 352,68 1	144040N 400,74 1	145041N 686,77 1	148140N 747,56 1	148240N 812,59 1	148340N 873,20 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142022N 769,82 1	143023N 849,40 1	144022N 1.047,88 1	145023N 1.066,50 1	148122N 1.263,23 1	148222N 1.638,68 1	148322N 1.759,82 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142008N 189,39 1	143009N 228,52 1	144008N 256,71 1	145009N 302,67 1	148108N 405,90 1	148208N 520,29 1	148308N 676,61 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142009N 191,80 1	143010N 231,09 1	144009N 258,49 1	145010N 304,64 1	148109N 405,90 1	148209N 520,29 1	148309N 676,61 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142011N 214,53 1	143012N 243,78 1	144011N 298,36 1	145012N 439,19 1	148111N 497,76 1	148211N 571,65 1	148311N 637,73 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142012N 289,59 1	143013N 329,11 1	144012N 402,76 1	145013N 592,88 1	148112N 628,93 1	148212N 805,71 1	148312N 1.046,14 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142013N 470,22 1	143014N 537,96 1	144013N 607,27 1	145014N 783,76 1	148113N 1.338,88 1	148213N 1.750,69 1	148313N 2.138,86 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142017N 422,80 1	143018N 483,32 1	144017N 544,25 1	145018N 936,21 1	148117N 1.360,53 1	148217N 1.766,85 1	148317N 2.112,48 1	Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA DOBLE PARED

Inoxidable AISI 316L - 304

DOUBLE WALL LINE

AISI 316L - 304 stainless steel

	Ø 80/130	Ø 100/150	Ø 130/180	Ø 150/200	Ø 180/230
 Te 90° salida 80mm 80mm outlet 90° tee	149018N 166,26 1	147019N 177,98 1	149219N 194,53 1	140018N 204,29 1	141219N 246,89 1
 Tapón Plug	149025N 42,37 6	147026N 44,69 6	149226N 48,60 6	140025N 52,87 6	141226N 64,82 1
 Tapón purga Purge plug	149026N 43,75 6	147027N 59,88 6	149227N 66,12 6	140026N 67,54 6	141227N 78,20 1
 Sombbrero Three rings cap	149019N 71,38 1	147020N 77,61 1	149220N 86,63 1	140019N 94,89 1	141220N 108,34 1
 Cono salida Cone	149023N 49,40 1	147024N 53,68 1	149224N 58,10 1	140023N 70,44 1	141224N 76,27 1
 Deflector Baffle	149045N 152,07 1	147045N 153,91 1	149246N 160,36 1	140045N 178,50 1	141246N 203,73 1
 Remate antilluvia Rain cap	149055N 192,39 1	147056N 202,16 1	149256N 239,10 1	140055N 250,78 1	141256N 295,23 1
 Collarín Finishing collar	037020N 25,06 10	032019N 27,46 10	039019N 31,51 10	034019N 33,18 10	038019N 44,86 10
 Tramo comprobación Checking section	149021N 185,81 1	147022N 202,00 1	149222N 220,83 1	140021N 226,04 1	141222N 246,89 1
 Tramo regulador de tiro Draught regulator stretch	149063N 260,30 1	147064N 265,32 1	149264N 278,92 1	140063N 285,08 1	141264N 295,20 1
 Te inspección Inspection tee	149020N 271,02 1	147021N 279,78 1	149221N 312,34 1	140020N 312,97 1	141221N 394,97 1
 Abrazadera pared Wall clamp	049031N 18,91 1	047032 19,52 1	049232 20,43 1	040031 22,52 1	041232 24,28 1

* Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera unión

* Every piece will be supplied with it's corresponding joint clamp

Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	Ø 400/450	Ø 450/500	Ø 500/550	
142018N 253,44 1	143019N 273,39 1	144018N 438,92 1	145019N 562,28 1	148118N 602,24 1	148218N 745,61 1	148318N 1.005,29 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142025N 62,65 1	143026N 74,02 1	144025N 134,18 1	145026N 172,92 1	148125N 181,15 1	148225N 252,95 1	148325N 431,85 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142026N 81,43 1	143027N 92,37 1	144026N 134,18 1	145027N 172,92 1	148126N 181,15 1	148226N 252,95 1	148326N 431,85 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142019N 117,48 1	143020N 155,73 1	144019N 179,87 1	145020N 197,42 1	148119N 400,09 1	148219N 503,36 1	148319N 605,29 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142023N 81,48 1	143024N 91,98 1	144023N 105,48 1	145024N 229,90 1	148123N 272,21 1	148223N 297,43 1	148323N 332,45 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142045N 221,12 1	143046N 259,65 1	144045N 303,40 1	145046N 414,05 1	148145N 697,68 1	148245N 871,95 1	148345N 1.059,16 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142055N 371,10 1	143056N 519,94 1	144055N 590,92 1	145056N 979,05 1				Cód. € Ud./caja-U./box
034519N 51,58 10	039519N 59,46 10	036519N 64,42 10	037519N 72,02 10				Cód. € Ud./caja-U./box
142021N 255,74 1	143022N 299,89 1	144021N 365,02 1	145022N 470,67 1	148121N 503,85 1	148221N 572,83 1	148321N 598,55 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142063N 317,54 1	143064N 342,17 1	144063N 373,29 1	145064N 420,69 1				Cód. € Ud./caja-U./box
142020N 462,75 1	143021N 531,99 1	144020N 596,38 1	145021N 789,39 1	148120N 868,47 1	148220N 1.088,08 1	148320N 1.441,28 1	Cód. € Ud./caja-U./box
042031 24,44 1	043032 25,54 1	044031 28,19 1	045032 33,55 1	048131 44,52 1	048231 45,57 1	048331 46,91 1	Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA DOBLE PARED

Inoxidable AISI 316L - 304

DOUBLE WALL LINE

AISI 316L - 304 stainless steel

	Ø 80/130	Ø 100/150	Ø 130/180	Ø 150/200	Ø 180/230
 Abrazadera pared ajustable <i>Adjustable wall clamp</i>	049032N 37,84 1	047033 38,47 1	049233 42,61 1	040032 47,46 1	041233 52,28 1
 Abrazadera vientos <i>Windclamp</i>	037032N 20,50 1	032031N 20,95 1	039031N 21,68 1	034031N 22,18 1	038031N 22,90 1
 Soporte salida <i>Outlet support</i>	149034N 124,22 1	147035N 135,03 1	149235N 149,14 1	140034N 152,22 1	141235N 175,78 1
 Escuadras para Soporte <i>Brackets for outlet support</i>	049035N 60,47 1	047036N 68,62 1	049236N 88,41 1	040035N 88,32 1	041236N 103,99 1
 Abrazadera unión <i>Joint clamp</i>	049027N 10,82 1	047028N 11,73 1	049228N 12,06 1	040027N 13,90 1	041028N 15,59 1
 Junta P1 <i>P1 gasket</i>	036051N 4,00 1	030047N 4,81 1	037048N 5,81 1	032047N 6,98 1	039047N 8,05 1
 Adaptador caldera Adaptador PS a DP <i>Boiler adaptor</i> <i>SW-DW adaptor</i>	149037N 57,54 1	147038N 64,63 1	149238N 67,87 1	140037N 84,68 1	141238N 104,51 1
 Adaptador Tubería Negra a DP <i>Black pipe to DW adaptor</i>		148060N 69,61 1	148061N 74,02 1	148062N 83,07 1	148063N 92,95 1

* Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera unión

* Every piece will be supplied with it's corresponding joint clamp

Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	Ø 400/450	Ø 450/500	Ø 500/550	
042032 58,08 1	043033 67,04 1	044032 75,95 1	045033 112,42 1				Cód. € Ud./caja-U./box
034531N 23,40 1	039531N 24,63 1	037531N 25,85 1	036531N 27,03 1	032531N 28,30 1	033531N 29,52 1	035531N 30,70 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142034N 185,19 1	143035N 237,74 1	144034N 279,07 1	145035N 392,07 1	148134N 641,72 1	148234N 733,67 1	148334N 850,81 1	Cód. € Ud./caja-U./box
042035N 103,99 1	043036N 151,54 1	044035N 191,49 1	045036N 188,56 1	048135N 307,28 1	048235N 371,18 1	048335N 409,78 1	Cód. € Ud./caja-U./box
042027N 17,35 1	043028N 19,44 1	044027N 21,17 1	045028N 22,97 1	048127N 29,16 1	048227N 31,10 1	048327N 34,95 1	Cód. € Ud./caja-U./box
034047N 10,84 1	034547N 12,04 1	039547N 13,15 1	039547N 13,15 1	037547N 16,12 1	037547N 16,12 1	032547N 26,19 1	Cód. € Ud./caja-U./box
142037N 113,72 1	143038N 134,44 1	144037N 142,73 1	145038N 270,43 1	148137N 322,43 1	148237N 348,64 1	148337N 428,30 1	Cód. € Ud./caja-U./box
148064N 96,53 1	148065N 103,59 1	148066N 124,63 1					Cód. € Ud./caja-U./box



EI

LÍNEA DOBLE PARED EI30 / *EI30 DOUBLE WALL LINE*
LÍNEA DOBLE PARED EI60 - EI90 - EI120 - EI240 / *EI60 - EI90 - EI120 - EI240 DOUBLE WALL LINE*

LÍNEA DOBLE PARED EI30
EI30 DOUBLE WALL LINE



LÍNEA DOBLE PARED EI60 - EI90 - EI120 - EI240
EI60 - EI90 - EI120 - EI240 DOUBLE WALL LINE



■ APLICACIONES / APPLIANCES

- Conductos de extracción de cocinas industriales.
Extraction ducts for industrial kitchens.
- Ventilación locales de riesgo de incendio.
Ventilation in place with high risk of fire.



■ NORMATIVA / REGULATIONS

- PRACTIC EI 30, conforme a la norma UNE-EN 1366-1. Ensayo de resistencia al fuego de instalaciones de servicio.
Parte 1. Conductos. Clasificación de acuerdo con la norma EN 13501-3:2007 +A1:2010.
PRACTIC EI 30, according the Normative UNE-EN 1366-1. Fire resistance test in service installations.
Part 1. Ducts. Classification according to the Normative EN 13501-3:2007 +A1:2010.
- UNE EN 1856-1:2010
UNE-EN 1856-2:2010

■ MATERIALES / MATERIALS

Localización / Location	Descripción / Description
Pared interior <i>Inner wall</i>	Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. / Acero inoxidable AISI 316. UNE 1.4401. (Bajo demanda) <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301./Stainless steel AISI 316. UNE 1.4401. (On request)</i>
Aislamiento <i>Isolation</i>	Fibra refractaria. <i>Fireproof fibre.</i>
Pared exterior <i>Outer wall</i>	Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. Para montaje en exteriores. <i>Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.</i> Acero aluminizado. Para montaje en interiores. <i>Aluminized Steel. For indoor installation.</i>
Acabado <i>Finishing</i>	Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate, Colores bajo demanda. <i>Shiny Stainless, Matt aluminium cladding, Ask about available colours.</i>

■ PRESTACIONES DECLARADAS / CHARACTERISTICS

Características / Characteristics	Prestaciones / Performances
Nivel de T° trabajo <i>T° working leve</i>	T600 sin junta T200 con junta <i>T600 without joint T200 with joint</i>
Nivel de Presión (Estanqueidad al gas) <i>Pressure Level (Airtightness gas)</i>	N1 sin junta P1 con junta <i>N1 without joint P1 with joint</i>
Espesor <i>Thickness</i>	0,4 mm, 0,5mm, 0,6mm (según Ø) <i>0.4mm, 0.5mm, 0.6mm (as Ø)</i>
Diametro interior <i>Inner diameter</i>	Ø 80 <i>Ø 80</i>
Diametro exterior <i>Outer diameter</i>	Ø 1000 <i>Ø 1000</i>
Aislamiento <i>Isolation</i>	Fibra cerámica de alta densidad <i>High density ceramic fibre</i>
Sustancias peligrosas <i>Dangerous substances</i>	Ninguna <i>None</i>
Instrucciones de montaje <i>Installing Instructions</i>	Consultar catálogo técnico o web <i>See technical catalogue or visit our website</i>
Dirección del flujo <i>Flow direction</i>	Macho hacia abajo. Ver sentido humos en la etiqueta identificativa del producto <i>Male towards down. See smoke direction on the product's identifying label</i>
Instrucciones de almacenamiento <i>Stocking Instructions</i>	Atmósferas No corrosivas <i>Non-corrosion Environment</i>

LÍNEA DOBLE PARED EI30

Inoxidable AISI 304-304

EI30 DOUBLE WALL LINE

AISI 304-304 stainless steel

	Ø 125/195	Ø 150/220	Ø 175/245	Ø 200/270	Ø 250/320
 Tramo recto 250 mm <i>250 mm straight pipe</i>	300002 109,71 1	300102 117,68 1	300202 131,64 1	300302 145,61 1	300402 169,55 1
 Tramo recto 500 mm <i>500 mm straight pipe</i>	300004 177,52 1	300104 189,50 1	300204 211,45 1	300304 237,37 1	300404 279,27 1
 Tramo recto 1000 mm <i>1000 mm straight pipe</i>	300006 201,47 1	300106 227,40 1	300206 257,32 1	300306 291,23 1	300406 347,10 1
 Tramo extensible 250-500mm <i>250-500mm extending pipe</i>	300010 175,53 1	300110 199,48 1	300210 223,42 1	300310 249,33 1	300410 295,22 1
 Tramo extensible 500-1000mm <i>500-1000mm extending pipe</i>	300011 311,17 1	300111 345,08 1	300211 386,97 1	300311 434,84 1	300411 514,64 1
 Codo 15° <i>15° elbow</i>	300020 159,58 1	300120 179,53 1	300220 207,45 1	300320 233,38 1	300420 273,27 1
 Codo 30° <i>30° elbow</i>	300021 159,58 1	300121 179,53 1	300221 207,45 1	300321 233,38 1	300421 273,27 1
 Codo 45° <i>45° elbow</i>	300022 165,55 1	300122 187,50 1	300222 215,43 1	300322 243,37 1	300422 285,25 1
 Codo 87° <i>87° elbow</i>	300023 269,28 1	300123 305,20 1	300223 355,07 1	300323 400,92 1	300423 470,78 1
 Te 45° <i>45° tee</i>	300026 442,83 1	300126 490,71 1	300226 546,56 1	300326 606,39 1	300426 700,15 1
 Te 90° <i>90° tee</i>	300027 319,16 1	300127 353,08 1	300227 388,98 1	300327 438,85 1	300427 504,67 1
 Te 90° entronque reducido <i>90° reduced outlet tee</i>	300028 552,54 1	300128 586,45 1	300228 622,36 1	300328 670,23 1	300428 736,04 1
 Tapón <i>Plug</i>	300041 111,69 1	300141 121,68 1	300241 133,62 1	300341 145,61 1	300441 161,57 1
 Tapón purga <i>Purge plug</i>	300042 179,53 1	300142 189,50 1	300242 201,47 1	300342 213,42 1	300442 229,38 1

Ø 300/370	Ø 350/420	Ø 400/470	Ø 450/520	Ø 500/570	Ø 550/620	Ø 600/670	
300502 191,48 1	300602 211,45 1	301002 241,36 1	301102 275,27 1	301202 293,22 1	301302 333,12 1	301402 381,00 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300504 319,16 1	300604 359,05 1	301004 414,91 1	301104 470,78 1	301204 500,68 1	301304 568,48 1	301404 646,29 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300506 400,92 1	300606 494,68 1	301006 576,48 1	301106 658,27 1	301206 694,17 1	301306 787,93 1	301406 905,59 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300510 337,09 1	300610 381,00 1	301010 438,85 1	301110 462,78 1	301210 492,70 1	301310 556,54 1	301410 636,32 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300511 592,42 1	300611 678,22 1	301011 787,93 1	301111 829,79 1	301211 879,66 1	301311 993,38 1	301411 1.133,00 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300520 307,19 1	300620 400,92 1	301020 460,77 1	301120 538,58 1	301220 652,27 1	301320 771,96 1	301420 919,56 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300521 307,19 1	300621 400,92 1	301021 460,77 1	301121 538,58 1	301221 652,27 1	301321 771,96 1	301421 919,56 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300522 323,15 1	300622 428,87 1	301022 494,68 1	301122 580,46 1	301222 704,13 1	301322 835,78 1	301422 1.005,33 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300523 534,60 1	300623 708,13 1	301023 821,81 1	301123 969,36 1	301223 1.174,88 1	301323 1.402,30 1	301423 1.689,51 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300526 855,73 1	300626 1.075,15 1	301026 1.232,74 1	301126 1.406,29 1	301226 1.509,99 1	301326 1.709,47 1	301426 2.088,46 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300527 618,35 1	300627 769,97 1	301027 1.031,25 1	301127 1.031,25 1	301227 1.079,14 1	301327 1.234,73 1	301427 1.529,94 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300528 871,69 1	300628 1.178,89 1	301028 1.302,56 1	301128 1.432,22 1	301228 1.492,06 1	301328 1.775,30 1	301428 2.254,05 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300541 179,53 1	300641 205,45 1	301041 231,40 1	301141 255,31 1	301241 271,29 1	301341 299,20 1	301441 929,53 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300542 245,35 1	300642 272,66 1	301042 297,20 1	301142 321,14 1	301242 337,09 1	301342 363,04 1	301442 392,95 1	Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA DOBLE PARED EI30

Inoxidable AISI 304-304

EI30 DOUBLE WALL LINE

AISI 304-304 stainless steel

	Ø 125/195	Ø 150/220	Ø 175/245	Ø 200/270	Ø 250/320
 Sombbrero <i>Chimney Cap</i>	300030 141,65 1	300130 147,61 1	300230 161,57 1	300330 181,50 1	300430 209,45 1
 Deflector <i>Baffle</i>	300031 159,58 1	300131 169,55 1	300231 185,52 1	300331 207,45 1	300431 235,37 1
 Cono salida <i>Cone</i>	300034 143,62 1	300134 157,59 1	300234 171,55 1	300334 189,50 1	300434 213,42 1
 Tramo silencioso <i>Silencier pipe</i>	300012 500,68 1	300112 548,55 1	300212 598,43 1	300312 654,26 1	300412 752,01 1
 Tramo inspección 1000mm <i>1000mm checking section</i>	300016 384,98 1	300116 420,87 1	300216 458,79 1	300316 500,68 1	300416 574,49 1
 Tramo inspección 500mm <i>500mm checking section</i>	300014 283,25 1	300114 307,19 1	300214 327,13 1	300314 353,08 1	300414 392,95 1
 Collarín <i>Finishing collar</i>	300040 85,33 1	300140 90,96 1	300240 97,61 1	300340 105,24 1	300440 116,87 1
 Soporte mural ajustable 50-100mm <i>50-100mm adjustable wall support</i>	300044 199,48 1	300144 219,42 1	300244 241,36 1	300344 281,26 1	300444 321,14 1
 Abrazadera pared ajustable 50-85mm <i>50-85mm adjustable wall clamp</i>	300051 35,90 1	300151 37,91 1	300251 43,88 1	300351 45,86 1	300451 49,86 1
 Abrazadera soporte fija <i>Wall clamp</i>	300050 89,75 1	300150 93,77 1	300250 99,75 1	300350 103,72 1	300450 113,72 1
 Abrazadera soporte ajust 50-200mm <i>50-200mm adjustable wall clamp</i>	300052 139,63 1	300152 145,61 1	300252 155,58 1	300352 161,57 1	300452 177,52 1
 Abrazadera vientos <i>Windclamp</i>	300054 59,84 1	300154 61,86 1	300254 65,84 1	300354 69,81 1	300454 75,80 1
 Abrazadera forjado <i>Framework clamp</i>	300053 59,84 1	300153 61,86 1	300253 65,84 1	300353 69,81 1	300453 75,80 1
 Junta P1 <i>P1 gasket</i>	300064 7,80 1	300164 8,57 1	300264 9,27 1	300364 10,30 1	300464 12,05 1

Ø 300/370	Ø 350/420	Ø 400/470	Ø 450/520	Ø 500/570	Ø 550/620	Ø 600/670	
300530 237,37 1	300630 285,25 1	301030 357,05 1	301130 424,87 1	301230 434,84 1	301330 514,64 1	301430 616,37 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300531 261,31 1	300631 305,20 1	301031 381,00 1	301131 442,83 1	301231 452,80 1	301331 524,61 1	301431 630,33 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300534 237,37 1	300634 279,27 1	301034 319,16 1	301134 382,99 1	301234 408,92 1	301334 452,80 1	301434 506,66 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300512 847,77 1	300612 993,38 1	301012 1.125,01 1	301112 1.256,67 1	301212 1.328,48 1	301312 1.476,10 1	301412 1.655,63 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300516 658,27 1	300616 777,93 1	301016 883,65 1	301116 989,36 1	301216 1.037,24 1	301316 1.158,95 1	301416 1.300,56 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300514 444,81 1	300614 510,63 1	301014 568,48 1	301114 626,34 1	301214 658,27 1	301314 726,08 1	301414 809,85 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300540 129,08 1	300640 163,29 1	301040 183,53 1	301140 204,81 1	301240 232,88 1	301340 250,52 1	301440 290,54 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300544 375,00 1	300644 416,90 1	301044 524,61 1	301144 614,38 1	301244 648,29 1	301344 728,07 1	301444 823,82 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300551 53,85 1	300651 57,83 1	301051 65,84 1	301151 81,78 1				Cód. € Ud./caja-U./box
300550 121,68 1	300650 139,63 1	301050 151,60 1	301150 165,55 1	301250 169,55 1	301350 195,49 1	301450 211,45 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300552 191,48 1	300652 227,40 1	301052 245,35 1	301152 265,31 1	301252 275,27 1	301352 325,14 1	301452 347,10 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300554 83,77 1	300654 95,75 1	301054 105,70 1	301154 115,71 1	301254 117,68 1	301354 129,65 1	301454 143,62 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300553 83,77 1	300653 95,75 1	301053 105,70 1	301153 115,71 1	301253 117,68 1	301353 129,65 1	301453 143,62 1	Cód. € Ud./caja-U./box
300564 13,18 1	300664 19,14 1	301064 21,83 1	301164 24,40 1	301264 28,97 1	301364 29,99 1	301464 36,89 1	Cód. € Ud./caja-U./box

LÍNEA DOBLE PARED EI60 - EI90 - EI120 - EI240

EI60 - EI90 - EI120 - EI240 DOUBLE WALL LINE

■ APLICACIONES / APPLIANCES



Applus⁺ CE

- **Cogeneración.**
Grupos electrógenos y motobombas.
*Combined Heat and Power (CHP) systems.
Generator sets and motor-driven pumps.*
- **Calderas de alta temperatura. Combustibles: gas, gasoil y biomasa (pellets, leña, carbón...).**
High-temperature boilers. Fuels: natural gas, diesel oil and biomass (pellets, firewood, coal, etc.).
- **Calderas de condensación. Combustibles: gas y gasoil (con junta).**
Condensing boilers. Fuels: natural gas and diesel oil (with gasket).
- **Calderas de baja temperatura. Combustibles: gas, gasoil**
Low-temperature boilers. Fuels: natural gas and diesel oil.
- **Campanas industriales para la extracción de humos y gases de cocción**
Industrial extraction hoods for the removal of cooking fumes and gases.
- **Para instalaciones que discurren por interior y por exterior.**
Suitable for both internal and external installations.

■ CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES

- **Facilidad y rapidez de montaje. Sistema de unión macho-hembra.**
Quick and easy installation. Male-female joint connection system..
- **Ventajas del aislamiento. Chimeneas certificadas y homologadas con un espesor de aislamiento de 25÷125 mm, minimiza el espacio necesario y facilita la instalación, incluso en espacios reducidos.**
Insulation advantages. Certified and approved chimneys featuring 25÷125 mm insulation thickness, minimising the required installation space and facilitating fitting, even in confined areas.
- **Resistencia a las cargas y condiciones ambientales adversas.**
Alta resistencia a las cargas estáticas y al viento. DOP (Declaraciones de Prestaciones).
*Resistance to loads and adverse environmental conditions.
High resistance to static loads and wind pressure. DOP (Declarations of Performance) available.*
- **Pasamuros ajustable: Garantiza la compartimentación de los espacios atravesados por el conducto de humos.**
Elemento ajustable que proporciona gran versatilidad en obra. Cuando es difícil determinar el espesor de las paredes.
*Adjustable wall sleeve. Ensures fire compartmentation in areas penetrated by the flue duct.
Adjustable component providing excellent on-site versatility, particularly where wall thickness is difficult to determine.*
- **Elemento de compensación de dilataciones térmicas.**
Elemento fundamental en zonas donde los humos alcanzan altas temperaturas y es indispensable compensar estas dilataciones térmicas.
Certificación EI.
*Thermal expansion compensator.
Essential in applications where flue gases reach high temperatures and thermal expansion must be accommodated.
EI certified.*
- **Flexibilidad en la finalización de la instalación.**
Flexible installation termination options.
- **Apto tanto para instalaciones exteriores e interiores, ofreciendo la máxima flexibilidad de uso.**
Suitable for both indoor and outdoor installations, offering maximum flexibility of use.
- **Chimeneas y conductos que permiten mantener la compartimentación de locales con riesgo de incendio, contribuyendo a la seguridad estructural y a la protección de las zonas sensibles.**
Chimneys and flue systems designed to maintain the fire compartmentation of premises with a fire risk, contributing to structural safety and the protection of sensitive areas.
- **Se recomienda acudir exclusivamente a técnicos especializados del sector para la instalación y mantenimiento.**
Installation and maintenance should be carried out exclusively by qualified specialist technicians.
- **Seguir escrupulosamente las instrucciones proporcionadas, con el fin de garantizar el correcto funcionamiento y el cumplimiento de la normativa vigente.**
The instructions provided must be followed carefully to ensure correct operation and compliance with current regulations.

MATERIALES / MATERIALS

Localización / Location	Descripción / Description
Pared interior Inner wall	Acero inoxidable AISI 316L. Stainless steel AISI 316L
Pared exterior Outer wall	Acero inoxidable AISI 304. Stainless steel AISI 304

DIÁMETROS / DIAMETERS

- Ø 80 hasta Ø 900. Se fabrica bajo pedido.
Ø 80 mm to Ø 900 mm. Manufactured to order.

NORMATIVA / STANDARDS AND CERTIFICATIONS

- Marcado CE del producto conforme a la normativa europea EN 1856-1:2009.
CE marking in accordance with European Standard EN 1856-1:2009.
- Certificación EI expedida en conformidad con la norma de ensayo EN 1366-13:2019.
EI certification issued in accordance with test standard EN 1366-13:2019.
- Norma de clasificación resistencia al fuego EN 13501-2.
Classification standard EN 13501-2.



FUEGO DESDE EL EXTERIOR / EXTERNAL FIRE							
NORMA EN 1366-13 / STANDARD EN 1366		RESISTENCIA EI / EI RESISTENCE					
PRODUCTO CÓNICO CONICAL PRODUCT	De Ø a Ø From Ø to Ø	30 min.	60 min.	90 min.	120 min.	240 min.	
FIRE COGEN H1 25	80 - 900	•	•	•	•	•	HORIZONTAL
		•	•	•	•	•	VERTICAL
FIRE COGEN H1 50	80 - 900	•	•	•	•	•	HORIZONTAL
		•	•	•	•	•	VERTICAL
FIRE COGEN H1 75	80 - 850	•	•	•	•	•	HORIZONTAL
		•	•	•	•	•	VERTICAL
FIRE COGEN H1 100	80 - 800	•	•	•	•	•	HORIZONTAL
		•	•	•	•	•	VERTICAL
FIRE COGEN H1 125	80 - 800	•	•	•	•	•	HORIZONTAL
		•	•	•	•	•	VERTICAL



FUEGO DESDE EL INTERIOR / INTERNAL FIRE							
NORMA EN 1366-13 / STANDARD EN 1366		RESISTENCIA EI / EI RESISTENCE					
PRODUCTO CÓNICO CONICAL PRODUCT	De Ø a Ø From Ø to Ø	30 min.	60 min.	90 min.	120 min.	240 min.	
FIRE COGEN H1 25	80 - 900	•					HORIZONTAL
							VERTICAL
FIRE COGEN H1 50	80 - 900	•	•				HORIZONTAL
		•					VERTICAL
FIRE COGEN H1 75	80 - 850	•	•	•	•	•	HORIZONTAL
		•					VERTICAL
FIRE COGEN H1 100	80 - 800	•	•	•	•	•	HORIZONTAL
		•	•	•	•		VERTICAL
FIRE COGEN H1 125	80 - 800	•	•	•	•	•	HORIZONTAL
		•	•	•	•	•	VERTICAL

SYSTEM EI





CONDICIONES GENERALES DE VENTA / GENERAL TERMS AND CONDITIONS OF SALE

Precios. Los precios recogidos en la presente tarifa, tienen carácter meramente orientativo y no constituyen oferta en firme por parte de Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.L.

Estos precios no llevan incluido el I.V.A.

Tendrán carácter de precio válido, los que estén vigentes en el momento de efectuar la entrega de la mercancía.

Condiciones de venta. Las condiciones recogidas en esta tarifa sustituyen y anulan a todas las anteriores.

Las mercancías viajan siempre por cuenta y riesgo del comprador, aun en el caso de condiciones especiales.

El productor se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, las características de los productos.

Portes. Los pedidos se realizarán a portes debidos para pedidos inferiores a: Península: 800€ Canarias, Baleares, Ceuta, Melilla: 1800€.

En el supuesto de que el cliente solicite el envío a través de un transportista determinado, el envío se realizará siempre a portes debidos.

Formas de pago. Pago al contado: Giro 30 días f/f. 2% dto. Pago a 55 días f/f neto.

Reservas del dominio. La mercancía se considera en poder de Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.L hasta el pago de la totalidad por parte del cliente, teniendo Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.L. hasta ese momento reserva de dominio.

Garantía. Los artículos están garantizados contra defectos de material o fabricación.

La garantía cubre el cambio de las piezas defectuosas, siempre y cuando los defectos no sean de un mal uso. Las reclamaciones deberán realizarse antes de 48 horas posteriores a la recepción del material

Devoluciones de mercancía. No se admitirán devoluciones de piezas fabricadas bajo pedido.

No se aceptarán devoluciones que no vengán acompañadas de un parte de devolución emitido por la fábrica.

No se aceptará ninguna devolución que no venga a portes pagados.

Toda devolución producirá un cargo mínimo de un 15% en concepto de verificación y manipulación.

Jurisdicción. Serán únicamente competentes, en el caso de litigio, los tribunales de Valencia. Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.L. se reserva el derecho de modificar diámetros y medidas sin previo aviso

Prices. The prices shown in this price list are merely indicative and do not constitute a firm offer on the part of Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.L.

These prices do not include VAT.

The price in force at the time of delivery of the goods shall be valid.

Conditions of sale. The terms and conditions contained in this tariff supersede and cancel all previous ones.

Goods always travel at the risk and expense of the buyer, even in the case of special conditions.

The producer reserves the right to modify the characteristics of the products without prior notice.

Shipping costs. Orders will be shipped carriage forward for orders under : Península: 800€. Canary Islands, Balearic Islands, Ceuta, Melilla: 1800€.

In the event that the customer requests shipment via a specific carrier, the shipment will always be sent carriage forward.

Methods of payment. Cash payment: Giro 30 days f/f. 2% discount. 55 days payment f/f net.

Reservation of title. The goods are considered to be in the possession of Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.L. until payment in full by the customer, with Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.L. reserving title to the property until that moment.

Warranty. The articles are guaranteed against defects in material or workmanship.

The warranty covers the replacement of defective parts, provided that the defects are not due to misuse.

Claims must be made within 48 hours after receipt of the material.

Return of goods. Returns of parts manufactured to order will not be accepted.

No returns will be accepted unless accompanied by a return slip issued by the factory.

No returns will be accepted unless they are carriage paid. All returns will incur a minimum charge of 15% for verification and handling.

Jurisdiction. In the event of litigation, the courts of Valencia shall have sole jurisdiction. Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.L. reserves the right to modify diameters and measurements without prior notice



WWW.PRACTIC.ES



VDA. DE GABRIEL MARÍ MONTAÑANA S.L.

Avda. de la Senyera, 30
46133 Meliana (Valencia) SPAIN
Tel.: +34 96 149 05 00 / +34 96 149 05 04
Fax: +34 96 149 41 34