

Temperatura superficial (pared exterior) <i>Surface temperature</i>	Prestación no determinada <i>Performance not determinated</i>
Otras <i>Another</i>	El acoplamiento entre elementos se realiza mediante un sistema de machihembrado en el que la parte hembra queda en el lado superior. Todas las uniones entre piezas se aseguran con una abrazadera de unión. Piezas no recortables. Se dispone de extensibles: Elementos rectos de longitud variable mediante un sistema telescópico en varios rangos de longitud. <i>Fast assembly, no tools necessary. Components must be installed with end female on the top and end male in the bottom. The joint between two elements must be fixed with the clamp. Elements cannot be cut. Adjustable elements are available.</i>

ACCESORIOS TERMINALES

pipe vertical/horizontal outside

JJ



Terminal salida vertical
Pipe vertical outside

JJMN



Terminal salida vertical
Pipe vertical outside

JJ



Terminal salida vertical corta
Short vertical outside

JJMN



Terminal salida vertical corta
Short vertical outside

JJ



Terminal salida horizontal
Pipe horizontal outside

JJMN



Terminal salida horizontal
Pipe horizontal outside

JJ



Terminal salida horizontal extensible
Pipe horizontal outside adjustable

JJMN



Terminal salida horizontal extensible
Pipe horizontal outside adjustable

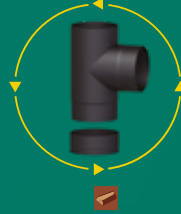
Los terminales de Convesa son el **remate perfecto** para garantizar una evacuación de humos segura y eficiente. Diseñados para **optimizar el rendimiento de las instalaciones**, mejoran el tiro y evitan la entrada de agua o residuos en el conducto. Se adaptan a todo tipo de sistemas, ofreciendo **soluciones fiables y duraderas** para cada necesidad.

Convesa's terminals are the **perfect finishing touch** to ensure safe and efficient smoke evacuation. Designed to **optimize system performance**, they improve draft and prevent water or debris from entering the duct. They adapt to all types of systems, offering **reliable and durable solutions** for every need.

Una solución para cada instalación



Vitrificado
Vitrified



VD 2 mm
VD 2 mm



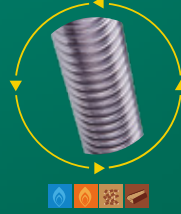
Pared Simple
Single wall



Pared Doble
Double wall



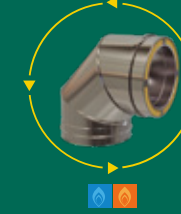
Concéntrico
Concentric



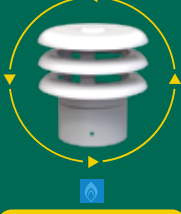
Flexible
Flexible



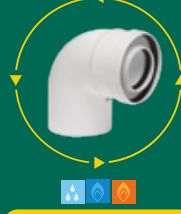
Colectivos
Collective



Electrógenos
Generator sets



Aluminio
Aluminium



Polipropileno
Polypropylene



EI 30 - EI 120



CONDENSACIÓN
CONDENSATION



GAS
GAS



GASOIL
GASOIL



PELLETS
PELLETS



LEÑA
WOOD



EXTRACCIÓN DE HUMO
SMOKE EXTRACTION

A solution for every installation



Convesa

C/ Urano, 15. Pol. Ind. La Fuensanta | 28936 Móstoles (Madrid)
+34 916 463 444 | convesa.es

Concéntricas

Concentric

COAXIAL

JJ 
JJMN  Negro mate
Matt black

Pared interior de acero inoxidable AISI 316L y exterior de acero inoxidable AISI 304. Sin aislamiento.

Para salida de humos y entrada de aire de calderas en presión positiva hasta 5000 Pa (tipo H1), que trabajen en seco o en húmedo (condensación) y que utilicen como combustible gasóleo, gas o sólidos (leña, pellets, etc.).



Designación

- Con junta: EN 1856-1 T200-H1-W-Vm-L50040-O(50)
- Sin junta: EN 14989-2 T450-N1-W-Vm-L50040-G(100)

Distancia a materiales combustibles: Gas y Gasóleo = 50 mm. Sólidos = 100 mm.



AISI 316L stainless steel inner wall and AISI 304 stainless steel outer wall. Without insulation.

For flue gas outlet and air inlet of positive pressure boilers up to 5000 Pa (type H1), operating dry or wet (condensing) and using oil, gas or solid fuels (wood, pellets, etc.).



Designation

- With seal: EN 1856-1 T200-H1-W-Vm-L50040-O(50)
- Without seal: EN 14989-2 T450-N1-W-Vm-L50040-G(100)

Distance to combustible materials: For gas and gasoil = 50 mm. For solids = 100 mm.



Convesa

FC.JJ-JJMN.2025



convesa.es

FICHA TÉCNICA

TECHNICAL DATA

Gama PSLI Coaxial JJ - JJ MN

Range PSLI Coaxial JJ - JJ MN

Descarga aquí

Download here

Chimenea modular metálica concéntrica de dos paredes

Twin wall concentric chimney

Características Characteristics		
Temperatura máxima de utilización Maximum use temperature	Sin junta: 450°C Without seal	Con junta: 200°C With seal
Nivel de presión de los humos Pressure level	Sin junta: Presión negativa (depresión o tiro natural) Without seal Negative pressure (natural draught)	Con junta: Presión positiva (hasta 5000 Pa) With seal Positive pressure (until 5000 Pa)
Resistencia a los condensados Condensate resistance	Funcionamiento en húmedo (calderas de condensación) Wet operating conditions (for condensing boilers)	
Resistencia a la corrosión Corrosion resistance	Vm- L50 Acero inoxidable AISI 316L (1.4404): muy buena Vm - Stainless Steel AISI 316L (1.4404): very good	
Combustibles Fuel	Gas, gasóleo (condensación) y sólidos Gas, gas oil (condensing) and solids	
Resistencia al fuego de hollín Sootfire resistance	Sin junta: Si (Designación G) Without seal: Yes (G Desingation)	Con junta: No (Designación O) With seal: No (O Desingation)
Distancia mínima a materiales combustibles Minimum distance to combustible materials	Tª humos hasta 450 °C - 100 mm Tª humos hasta 200 °C - 50 mm Up to 450 °C flue gas temperature: 100 mm Up to 200 °C flue gas temperature: 50 mm	
Montaje Placement	Interior. Exterior, solo si la instalación cumple los requisitos descritos en la UNE 123001 Interior. Exterior, only if the installation meets the requirements described in local standards.	
Diámetros nominales Nominal diameters	Dn(int.)/Dn(ext.): 80/125, 100/150 y 130/200 mm Dn(inner)/Dn(outer)	
Diámetros Diameters	Dn(int.)/Dn(ext.): 80/126, 101/151 y 131/201 mm Dn(inner)/Dn(outer)	
Material de la pared interior Inner wall material	L50: Acero inoxidable AISI 316L (1.4404) L50: Stainless steel AISI 316L (1.4404)	
Material de la pared exterior Outer wall material	Acero inoxidable AISI 304 (1.4301) Stainless steel	
Espesor de las paredes Thickness	0,4 mm	
Aislamiento Insulation	Ninguno None	
Junta Seal	Trilabial de silicona. Emplazada en la cara interna de la hembra Three lips. Made of silicone. Placed on the internal side of the female end	
Resistencia a la compresión Compressive strength	Carga máxima: 12 m Maximum load	
Resistencia a la tracción Tensile strength	Carga máxima: 12 m Maximum load	
Resistencia a la compresión de los soportes Support compressive strength	Carga máxima: 12 m Maximum load	
Resistencia al viento Lateral strength (wind load resistance)	Distancia máxima entre soportes murales: 3 m Maximun distance between wall supports: 3 m Altura libre máxima sobre el último soporte: 1,5 m Free length from the last support: 1,5 m	
Instalación no vertical Non-vertical installation	A 45° distancia máxima entre soportes: 3 m max. distance between wall supports A 90° distancia máxima entre soportes: 2 m max. distance between wall supports	
Resistencia al hielo-deshielo Freeze-thaw resistance	Resistente a los ciclos de hielo y deshielo Resistant to freeze and thaw cycles	
Resistencia al flujo: tramos rectos Flow resistance: straight sections	Rugosidad media: 1 mm Roughness	Según EN 13384-1 According to
Resistencia al flujo: elementos Flow resistance: fittings	Según EN 13384-1 According to	
Resistencia térmica Thermal resistance	0 m²K/W	
Resistencia al fuego Fire resistance	Prestación no determinada No performance determined	
Reacción al fuego Fire reaction	Clase A1 Class A1	Según R.D. 842/2013, cuadro 1.2-1 According to
Montaje de los soportes Support installation	Soporte base cada: Base support each (axial load)	Soporte mural cada: 3 m Wall support each (lateral load)
	Separación de la pared regulable: 50 - 80 mm Adjustable wall separation	

TERMINAL SALIDA HORIZONTAL 1 m
PIPE WITH HORIZONTAL OUTSIDE 1 m

Ø	Código	Code	L útil	Useful	B
80/125	JJTH08		940		795
100/150	JJTH10		940		795
130/200	JJTH13		940		795

CODO 90°
ELBOW 90°

Ø	Código	Code	X	Y
80/125	JJCN08		163	115
100/150	JJCN10		175	127
130/200	JJCN13		200	152

CODO 45°
ELBOW 45°

Ø	Código	Code	X	Y
80/125	JJCC08		66	115
100/150	JJCC10		70	123
130/200	JJCC13		77	141

TAPA COAXIAL
LID

Ø	Código	Code	B
80/125	JJTA08		70
100/150	JJTA10		70
130/200	JJTA13		70

TRAMO 1 m
PIPE 1 m

Ø	Código	Code	L útil	A
80/125	JJT108		942	50
100/150	JJT110		942	50
130/200	JJT113		942	50

TRAMO 0,5 m
PIPE 0,5 m

Ø	Código	Code	L útil	A
80/125	JJT008		442	50
100/150	JJT010		442	50
130/200	JJT013		442	50

TUBO 1m. DE GOMA Ø60
RUBBER PIPE 1 m Ø60

Ø	Código	Code
60	BJ00004	

SOPORTE MURAL REGULABLE 50 A 80 mm
ADJUSTABLE WALL SUPPORT 50 TO 80 mm

Ø	Código	Code	A min.	A max.	B
125	HISA12		50	80	30
150	HISA15		50	80	30
200	HISA20		50	80	40

TE COAXIAL ENTRADA AIRE
TEE COAXIAL AIR ENTRY

Ø	Código	Code	L útil	B	C
80/125	JJTC08		192	120	114
100/150	JJTC10		192	120	126
130/200	JJTC13		192	120	151

TE COAXIAL HUMOS HEMBRA
TEE COAXIAL FLUE FEMALE BRANCH

Ø	Código	Code	L útil	ØA	B	C
80/125	JJTB08		192	80	120	143
100/150	JJTB10		212	100	130	156
130/200	JJTB13		242	130	150	180

TUBO 1m. DE GOMA Ø60
RUBBER PIPE 1 m Ø60

Ø	Código	Code
60	BJ00004	

TERMINAL SALIDA HORIZONTAL 1 m
PIPE WITH HORIZONTAL OUTSIDE 1 m

Ø	Código	Code	L útil	Useful	B
80/125	JJTH08MN		940		795
100/150	JJTH10MN		940		795
130/200	JJTH13MN		940		795

CODO 90°
ELBOW 90°

Ø	Código	Code	X	Y
80/125	JJCN08MN		163	115
100/150	JJCN10MN		175	127
130/200	JJCN13MN		200	152

CODO 45°
ELBOW 45°

Ø	Código	Code	X	Y
80/125	JJCC08MN		66	115
100/150	JJCC10MN		70	123
130/200	JJCC13MN		77	141

TAPA COAXIAL
LID

Ø	Código	Code	B
80/125	JJTA08MN		70
100/150	JJTA10MN		70
130/200	JJTA13MN		70

TRAMO 1 m
PIPE 1 m

Ø	Código	Code	L útil	A
80/125	JJT108MN		942	50
100/150	JJT110MN		942	50
130/200	JJT113MN		942	50

TRAMO 0,5 m
PIPE 0,5 m

Ø	Código	Code	L útil	A
80/125	JJT008MN		442	50
100/150	JJT010MN		442	50
130/200	JJT013MN		442	50

TUBO 1m. DE GOMA Ø60
RUBBER PIPE 1 m Ø60

Ø	Código	Code
60	BJ00004	

SOPORTE MURAL REGULABLE 50 A 80 mm
ADJUSTABLE WALL SUPPORT 50 TO 80 mm

Ø	Código	Code	A min.	A max.	B
125	HISA12MN		50	80	30
150	HISA15MN		50	80	30
200	HISA20MN		50	80	40

TE COAXIAL ENTRADA AIRE
TEE COAXIAL AIR ENTRY

Ø	Código	Code	L útil	B	C
80/125	JJTC08MN		192	120	114
100/150	JJTC10MN		192	120	126
130/200	JJTC13MN		192	120	151

TE COAXIAL HUMOS HEMBRA
TEE COAXIAL FLUE FEMALE BRANCH

Ø	Código	Code	L útil	ØA	B	C
80/125	JJTB08MN		192	80	120	143
100/150	JJTB10MN		212	100	130	156
130/200	JJTB13MN		242	130	150	180

TUBO 1m. DE GOMA Ø60
RUBBER PIPE 1 m Ø60

Ø	Código	Code
60	BJ00004	

Todas las piezas llevan incluida la junta interior y la abrazadera.
Interior seal and locking band included.

Todas las piezas llevan incluida la junta interior y la abrazadera.
Interior seal and locking band included.