

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