



## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD Y DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### EN 1856-1

#### Chimeneas – Requisitos para chimeneas metálicas. Parte 1: Chimeneas modulares

Fabricante:	<b>DINAK</b>
Nombre comercial del producto:	Camiño do Laranxo, 19. 36216, VIGO (ESPAÑA) <b>DW</b>
Descripción del producto:	Chimenea metálica de doble pared con aislamiento de lana roca de 30 a 37,5 mm de espesor dependiendo del diámetro y modelo. Pared interior de 0,4 a 0,6mm de espesor dependiendo del diámetro.
Nombre y cargo de la persona responsable:	Íñigo A. Canoa (Director General)
Organismo certificador:	<b>TÜV Industrie Service GmbH TÜV SÜD Gruppe</b>
Número de certificado:	<b>0036 CPD 90220 001</b>



Designaciones de acuerdo a la norma EN 1856-1:

	DN	EN	T	N	W	V2-L	G
0.1 Chimenea metálica 1.4404/316L	80-300	1856-1	T600	N1	W	V2-L50040	G(60)
	DN 350-450	EN 1856-1	T600	N1	W	V2-L50050	G(90)
	DN 500-600	EN 1856-1	T600	N1	W	V2-L50050	G(120)
0.2 Chimenea metálica con junta 1.4404/316L	DN 80-300	EN 1856-1	T200	P1	W	V2-L50040	O(00)
	DN 350-600	EN 1856-1	T200	P1	W	V2-L50050	O(00)

Descripción del producto	
Número de norma	
Nivel de temperatura	
Nivel de presión	
Resistencia a los condensados (W: húmedo; D: seco)	
Resistencia a la corrosión y especificación del material de la pared interior	
Resistencia al fuego de hollín (G: sí; O: no) y distancia al material combustible (en mm)	

#### Resistencia a la compresión

Hasta 21 m. Ver Anexo  
Hasta 15 m en cobre. Ver Anexo

#### Resistencia al flujo

Valor medio de la rugosidad: 1 mm (de acuerdo a la norma EN 13384-1)  
Coeficientes de resistencia al flujo  $\zeta$  de acuerdo a la norma EN 13384-1

#### Resistencia térmica

Desde 0,288 a 0,459 m<sup>2</sup> K / W a la temperatura de referencia dependiendo del diámetro. Ver tablas

#### Resistencia mecánica y estabilidad

Resistencia a la tracción: Hasta 68 m. Ver Anexo  
Instalación no vertical: ángulo máximo 90° y distancia máxima entre anclajes hasta 3 m.  
Resistencia al viento:  
Distancia máxima entre anclajes murales hasta 4 m; 3 m en cobre. Ver Anexo.  
Altura libre desde el último anclaje hasta 3 m dependiendo del modelo; 1,5 en cobre. Ver Anexo

#### Condiciones de trabajo húmedas:

Sí



# DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD Y DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

## EN 1856-1

### Chimeneas – Requisitos para chimeneas metálicas. Parte 1: Chimeneas modulares

Fabricante: **DINAK**  
Camiño do Laranxo, 19. 36216, VIGO (ESPAÑA)

Nombre comercial del producto: **DW**

Descripción del producto: Chimenea metálica de doble pared con aislamiento de lana roca de 30 a 37,5 mm de espesor dependiendo del diámetro y modelo. Pared interior de 0,4 a 0,6mm de espesor dependiendo del diámetro.

Nombre y cargo de la persona responsable: Íñigo A. Canoa (Director General)

Organismo certificador: **TÜV Industrie Service GmbH TÜV SÜD Gruppe**  
**0036 CPD 90220 001**

Número de certificado:



Designaciones de acuerdo a la norma EN 1856-1:

	DN	EN	T600	N1	W	V2-L99040	G(60)
0.1	Chimenea metálica 1.4521/444	80-300 1856-1	T600	N1	W	V2-L99040	G(60)
		DN 350-450 1856-1	T600	N1	W	V2-L99050	G(90)
		DN 500-600 1856-1	T600	N1	W	V2-L99050	G(120)
0.2	Chimenea metálica con junta 1.4521/444	DN 80-300 1856-1	T200	P1	W	V2-L99040	O(00)
		DN 350-600 1856-1	T200	P1	W	V2-L99050	O(00)

Descripción del producto							
Número de norma							
Nivel de temperatura							
Nivel de presión							
Resistencia a los condensados (W: húmedo; D: seco)							
Resistencia a la corrosión y especificación del material de la pared interior							
Resistencia al fuego de hollín (G: sí; O: no) y distancia al material combustible (en mm)							

#### Resistencia a la compresión

Hasta 21 m. Ver Anexo  
Hasta 15 m en cobre. Ver Anexo

#### Resistencia al flujo

Valor medio de la rugosidad: 1 mm (de acuerdo a la norma EN 13384-1)  
Coeficientes de resistencia al flujo  $\zeta$  de acuerdo a la norma EN 13384-1

#### Resistencia térmica

Desde 0,288 a 0,459 m<sup>2</sup> K / W a la temperatura de referencia dependiendo del diámetro. Ver tablas

#### Resistencia mecánica y estabilidad

Resistencia a la tracción: Hasta 68 m. Ver Anexo

Instalación no vertical: ángulo máximo 90° y distancia máxima entre anclajes hasta 3 m.

#### Resistencia al viento:

Distancia máxima entre anclajes murales hasta 4 m; 3 m en cobre. Ver Anexo.

Altura libre desde el último anclaje hasta 3 m dependiendo del modelo; 1,5 en cobre. Ver Anexo

#### Condiciones de trabajo húmedas:

Sí



## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD Y DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### EN 1856-1

#### Chimeneas – Requisitos para chimeneas metálicas. Parte 1: Chimeneas modulares

Fabricante: **DINAK**  
 Camiño do Laranxo, 19. 36216, VIGO (ESPAÑA)

Nombre comercial del producto: **DW**

Descripción del producto: Chimenea metálica de doble pared con aislamiento de lana roca de 30 a 37,5 mm de espesor dependiendo del diámetro y modelo. Pared interior de 0,4 a 0,6mm de espesor dependiendo del diámetro.

Nombre y cargo de la persona responsable: Íñigo A. Canoa (Director General)

Organismo certificador: **TÜV Industrie Service GmbH TÜV SÜD Gruppe**  
**0036 CPD 90220 001**

Número de certificado:



Designaciones de acuerdo a la norma EN 1856-1:

Chimenea metálica con junta	DN	EN	T	P	W	V2-L	O
0.2 1.4162/ S32101	80-300	1856-1	T200	P1	W	V2-L99050	O(00)
Descripción del producto							
Número de norma							
Nivel de temperatura							
Nivel de presión							
Resistencia a los condensados (W: húmedo; D: seco)							
Resistencia a la corrosión y especificación del material de la pared interior							
Resistencia al fuego de hollín (G: sí; O: no) y distancia al material combustible (en mm)							

#### Resistencia a la compresión

Hasta 21 m. Ver Anexo  
 Hasta 15 m en cobre. Ver Anexo

#### Resistencia al flujo

Valor medio de la rugosidad: 1 mm  
 (de acuerdo a la norma EN 13384-1)  
 Coeficientes de resistencia al flujo  $\zeta$   
 de acuerdo a la norma EN 13384-1

#### Resistencia térmica

Desde 0,288 a 0, 0,459 m<sup>2</sup> K / W a la temperatura de referencia dependiendo del diámetro. Ver tablas

#### Resistencia mecánica y estabilidad

Resistencia a la tracción: Hasta 68 m.  
 Ver Anexo

Instalación no vertical: ángulo máximo 90° y distancia máxima entre anclajes hasta 3 m.

#### Resistencia al viento:

Distancia máxima entre anclajes murales hasta 4 m; 3 m en cobre. Ver Anexo.

Altura libre desde el último anclaje hasta 3 m dependiendo del modelo; 1,5 en cobre. Ver Anexo

#### Condiciones de trabajo húmedas:

Sí



## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD Y DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### EN 1856-1

#### Chimeneas – Requisitos para chimeneas metálicas. Parte 1: Chimeneas modulares

Fabricante:	<b>DINAK</b>
Nombre comercial del producto:	Camiño do Laranxo, 19. 36216, VIGO (ESPAÑA) <b>DW</b>
Descripción del producto:	Chimenea metálica de doble pared con aislamiento de lana roca de 30 a 37,5 mm de espesor dependiendo del diámetro y modelo. Pared interior de 0,4 a 0,6mm de espesor dependiendo del diámetro.
Nombre y cargo de la persona responsable:	Íñigo A. Canoa (Director General)
Organismo certificador:	<b>TÜV Industrie Service GmbH TÜV SÜD Gruppe</b>
Número de certificado:	<b>0036 CPD 90220 001</b>



Designaciones de acuerdo a la norma EN 1856-1:

	DN	EN	T600	N1	W	Vm-L20040	G(60)
0.1 Chimenea metálica 1.4301/304	80-300	1856-1					
	DN 350-450	EN 1856-1	T600	N1	W	Vm-L20050	G(90)
	DN 500-600	EN 1856-1	T600	N1	W	Vm-L20050	G(120)
0.2 Chimenea metálica con junta 1.4301/304	DN 80-300	EN 1856-1	T200	P1	W	Vm-L20040	O(00)
	DN 350-600	EN 1856-1	T200	P1	W	Vm-L20050	O(00)

Descripción del producto	
Número de norma	
Nivel de temperatura	
Nivel de presión	
Resistencia a los condensados (W: húmedo; D: seco)	
Resistencia a la corrosión y especificación del material de la pared interior	
Resistencia al fuego de hollín (G: sí; O: no) y distancia al material combustible (en mm)	

**Resistencia a la compresión**  
Hasta 21 m. Ver Anexo  
Hasta 15 m en cobre. Ver Anexo

**Resistencia al flujo**  
Valor medio de la rugosidad: 1 mm (de acuerdo a la norma EN 13384-1)  
Coeficientes de resistencia al flujo  $\zeta$  de acuerdo a la norma EN 13384-1

**Resistencia térmica**  
Desde 0,288 a 0,459 m<sup>2</sup> K / W a la temperatura de referencia dependiendo del diámetro. Ver tablas

**Resistencia mecánica y estabilidad**  
Resistencia a la tracción: Hasta 68 m. Ver Anexo

Instalación no vertical: ángulo máximo 90° y distancia máxima entre anclajes hasta 3 m.

Resistencia al viento:  
Distancia máxima entre anclajes murales hasta 4 m; 3 m en cobre. Ver Anexo.

Altura libre desde el último anclaje hasta 3 m dependiendo del modelo; 1,5 en cobre. Ver Anexo

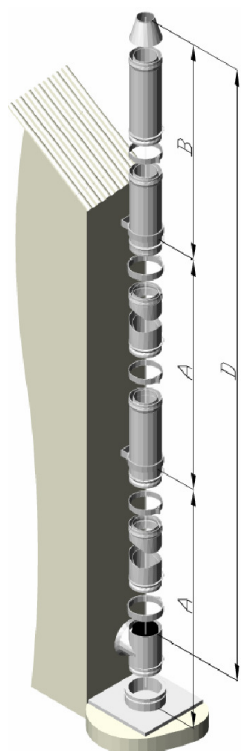
**Condiciones de trabajo húmedas:**  
Sí



	Características	Unidades	Ref. EN 1856-1	Valores			Observaciones
1.0	Diámetros nominales	mm	4, 5	80, 100, 130, 150, 160, 180, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600			
2.0	Diámetros nominal/exterior	mm		80/140, 100/160, 130/190, 150/210, 160/220, 180/240, 200/260, 250/310, 300/360, 350/425, 400/475, 450/525, 500/575, 550/625, 600/675			
3.0	Diámetro interior (mínimo)	mm	4, 5	78,4; 98,4; 128,4; 148,4; 158,4; 178,4; 198,4; 248,4; 298,4; 348,2; 398,2; 448,2; 498,0; 548,0; 598,0			
4.0	Material de la pared interior		4, 5, 6.5.2				
	Calidad			1.4404 / 316L	1.4521 / 444	1.4162 / S32101	1.4301 / 304
	Espesor nominal (espesor mínimo)	mm		DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,5 (0,44)	DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,5 (0,44)	DN 80-600: 0,5 (0,44)	DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,5 (0,44)
	Descripción de acuerdo a la norma EN 1856-1			DN 80-300: L50040 DN 350-600: L50050	DN 80-300: L99040 DN 350-600: L99050	DN 80-600: L99050	DN 80-300: L20040 DN 350-600: L20050
5.0	Material de la pared exterior		4, 5, 6.5.2				
	Calidad			1.4301 / 304	1.4404 / 316L	Cobre	Acero Aluminizado
	Espesor nominal (espesor mínimo)	mm		DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,5 (0,44)	DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,5 (0,44)	DN 80-600: 0,5 (0,44)	DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,5 (0,44)
	Descripción de acuerdo a la norma EN 1856-1			DN 80-300: L20040 DN 350-600: L20050	DN 80-300: L50040 DN 350-600: L50050	DN 80-600: L99050	DN 80-300: L99040 DN 350-600: L99050
	Calidad			1.4521 / 444	1.4509 / 441	1.4075 / 430	
	Espesor nominal (espesor mínimo)	mm		DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,6 (0,54)	DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,6 (0,54)	DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,6 (0,54)	
	Descripción de acuerdo a la norma EN 1856-1			DN 80-300: L99040 DN 350-600: L99060	DN 80-300: L99040 DN 350-600: L99060	DN 80-300: L99040 DN 350-600: L99060	
6.0	Aislamiento		7.2				
	Tipo			MANTA SPINTEX 342 100 VR DN			
	Densidad	kg / m <sup>3</sup>		100			
	Conductividad térmica	W/ mK		< 0,06 a 200 °C			
	Temperatura de trabajo	°C		700			
	Composición			SiO <sub>2</sub> : 43-49%; Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> : 11-16%; Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> : 3-9%; CaO: 18-29%; MgO: 8-13%; Na <sub>2</sub> O: 1-3%; K <sub>2</sub> O: 0,3-0,5%; MnO: 0,1-0,6%			
	Espesor	mm		DN 80-300: 30 DN 350-600: 37,5			

	Características	Unidades	Ref. EN 1856-1	Valores	Observaciones
7.0	Juntas		7.2		IE: IMQ-01SG00017
	Designación de acuerdo a la norma EN 14241-1			EN 14241-1 T200 W 2 K2 I	
	Dureza	ShA		55-60	
	Densidad	g/cm <sup>3</sup>		1.20 ± 0.1	
	Deformación permanente	%		≤ 25	
	Resistencia a la tracción	N/m <sup>2</sup>		≥ 4.5	
	Fuerza para alcanzar 100% alargamiento	N/m <sup>2</sup>		≥ 1.2	
	Diámetros nominales			80, 100, 130, 150, 160, 180, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600	
	<b>Resistencia mecánica y estabilidad</b>		6.1		IE: TÜV-A 1445-00/05
8.0	Resistencia a la compresión		6.1.1	Hasta 21 m. Hasta 15 m en cobre	Ver Anexo
9.0	Resistencia a la tracción		6.1.2	Hasta 68 m.	Ver Anexo
10.0	Resistencia al viento		6.1.3.2	Altura libre desde el último anclaje hasta 3 m. Distancia máxima entre anclajes murales hasta 4 m.	Ver Anexo
	<b>Instalación no vertical</b>		6.1.3.1		IE: TÜV-A 1445-00/05
11.0	Ángulo máximo			90° (Instalación horizontal)	Ver Anexo
12.0	Distancia máxima entre anclajes			Hasta 3 m. Hasta 1 m en cobre	Ver Anexo
13.1	Estanqueidad al gas		6.3	Tipo de presión: N1	IE: TÜV-A 1423-00/05
13.2	Estanqueidad al gas		6.3	Tipo de presión: P1	Con junta IE: TÜV-A 1423-00/05
14.1	Distancia a materiales combustibles a T600 y resistencia al fuego de hollín	mm	6.2	DN 80-300: 60 (G60) DN 350-450: 90 (G90) DN 500-600: 120 (G120)	IE: TÜV-A 1423-00/05
14.2	Distancia a materiales combustibles a T200	mm	6.2	0 (O00)	IE: TÜV-A 1423-00/05
15.1	Contacto humano accidental a T600 y resistencia al fuego de hollín		6.4.2	Protección necesaria en el área de contacto	IE: TÜV-A 1423-00/05
15.2	Contacto humano accidental a T200		6.4.2	Protección necesaria en el área de contacto	IE: TÜV-A 1423-00/05
16.0	Resistencia térmica (@ 200 °C)	m <sup>2</sup> K/ W	6.4.3	DN 80-300: 0,288-0351 DN 350-600: 0,442-0,459	IE: TÜV-A 1423-00/05
17.0	Resistencia a los condensados		6.4.4, 6.4.5	Designación: W (húmedo)	IE: TÜV-A 1423-00/05
18.0	Resistencia a la penetración del agua de lluvia		6.4.6	La chimenea es resistente a la penetración del agua de lluvia	IE: TÜV-A 1423-00/05
	<b>Resistencia al flujo</b>		6.4.7		

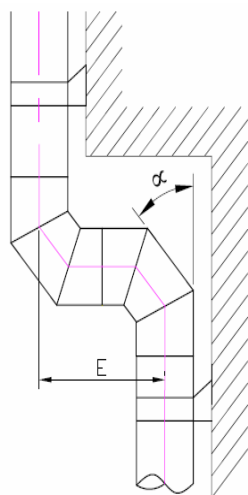
	Características	Unidades	Ref. EN 1856-1	Valores				Observaciones
19.0	Valor medio de la rugosidad	mm	6.4.7.1	1 (de acuerdo a la norma EN 13384-1)				
20.0	Coefficientes de resistencia al flujo de los elementos de la chimenea		6.4.7.2	Valores de acuerdo a la norma EN 13384-1				
	<b>Terminal</b>							
21.0	Coefficiente de resistencia al flujo		6.4.7.3	Valores de acuerdo a la norma EN 13384-1				
22.0	Protección contra la lluvia		6.4.8.1	PND				
23.0	Comportamiento aerodinámico		6.4.8.2	PND				
24.0	Resistencia a la corrosión pared interior		6.5.1	1.4404 / 316L	1.4521 / 444	1.4162 / S32101	1.4301 / 304	<b>IE: TÜV-A 1439-00/05</b>
				V2	V2	V2	Vm	
25.0	Resistencia a la congelación/descongelación		6.5.3	La chimenea es resistente a las congelaciones/descongelaciones				
26.0	Sustancias peligrosas		7.2	Ninguna				
27.0	Esquema instalación típica		7.2					Ver Anexo
28.0	Instrucciones de montaje		7.2					Ver Anexo
29.0	Dirección del flujo		7.2	Instalación con el macho exterior en la parte superior				
30.0	Instrucciones de almacenamiento		7.2	Atmósferas no corrosivas				
31.0	Método de aplicación de cualquier sellante requerido		7.2	Ninguno				



DINAK DW						
Material exterior	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN*			RESISTENCIA A LA TRACCIÓN		
	CARGA MÁXIMA D (m)			CARGA MÁXIMA (m)		
	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4075 / 430	Acero Aluminizado	Cobre	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4075 / 430	Acero Aluminizado	Cobre
80	21	21	15	68	68	PND**
100	18	18	13	58	58	PND
130	15	15	11	48	48	PND
150	13	13	9	43	43	PND
160	13	13	9	41	41	PND
180	11	11	8	37	37	PND
200	10	10	7	34	34	PND
250	9	9	6	28	28	PND
300	7	7	5	24	24	PND
350	6	6	5	16	16	PND
400	6	6	5	14	14	PND
450	5	5	5	13	13	PND
500	4	4	4	11	11	PND
550	4	4	4	10	10	PND
600	4	4	4	10	10	PND

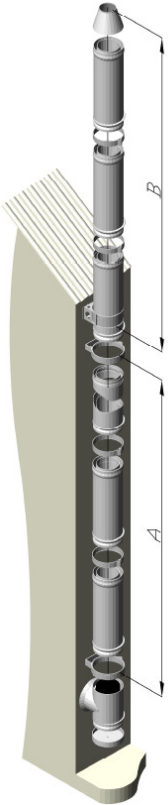
\*Consultar con Dinak la posibilidad de instalar una Te reforzada en caso de necesitar una carga máxima superior

\*\*PND: Prestación no determinada

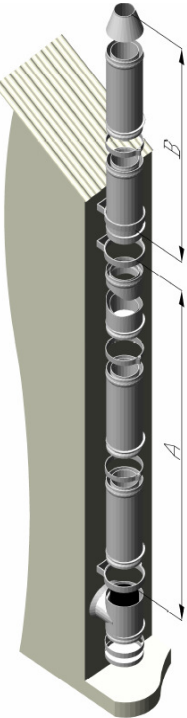


INSTALACIÓN NO VERTICAL						
Material exterior	ÁNGULOMÁXIMO $\alpha$ (°)			DISTANCIA MÁXIMA ENTRE ANCLAJES E (m)		
	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4075 / 430	Acero Aluminizado	Cobre	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4075 / 430	Acero Aluminizado	Cobre
80	90	90	90	3	3	1
100	90	90	90	3	3	1
130	90	90	90	3	3	1
150	90	90	90	3	3	1
160	90	90	90	3	3	1
180	90	90	90	3	3	1
200	90	90	90	3	3	1
250	90	90	90	3	3	1
300	90	90	90	3	3	1
350	90	90	90	3	3	1
400	90	90	90	3	3	1
450	90	90	90	3	3	1
500	90	90	90	3	3	1
550	90	90	90	3	3	1
600	90	90	90	3	3	1

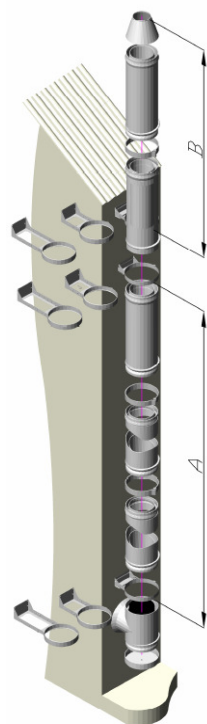




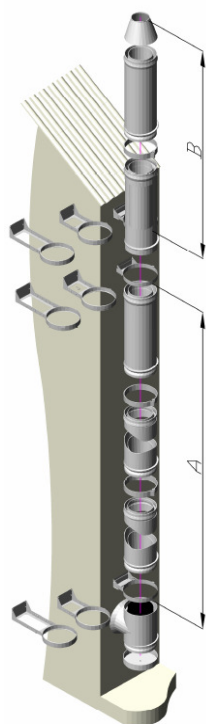
DINAK DW						
RESISTENCIA AL VIENTO						
CONFIGURACION 1: ANCLAJE INTERMEDIO 080 / ANCLAJE AUTOPORTANTE 861						
DISTANCIA MÁXIMA ENTRE ANCLAJES MURALES A (m)				ALTURA LIBRE DESDE EL ÚLTIMO ANCLAJE B (m)		
Material exterior	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441	Acero Aluminizado 1.4075 / 430	Cobre	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441	Acero Aluminizado 1.4075 / 430	Cobre
DN (mm) 80						
100						
130	4			2,5		
150	4			2,5		
160	4			2,5		
180	4			2,5		
200	4			2,5		
250	4			2,5		
300	4			2,5		
350	4			2,5		
400	4			2,5		
450	4			2,5		
500	4			2,5		
550	4			2,5		
600	4			2,5		



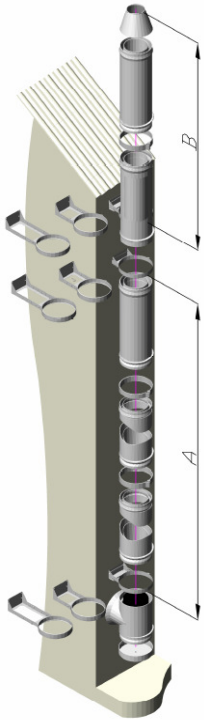
CONFIGURACION 2: ANCLAJE INTERMEDIO 080 / ANCLAJE A PARED PLANO 086						
DISTANCIA MÁXIMA ENTRE ANCLAJES MURALES A (m)				ALTURA LIBRE DESDE EL ÚLTIMO ANCLAJE B (m)		
Material exterior	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441	Acero Aluminizado 1.4075 / 430	Cobre	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441	Acero Aluminizado 1.4075 / 430	Cobre
DN (mm) 80	4		3	1,5		1,5
100	4		3	1,5		1,5
130	4		3	1,5		1,5
150	4		3	1,5		1,5
160	4		3	1,5		1,5
180	4		3	1,5		1,5
200	4		3	1,5		1,5
250	4		3	1,5		1,5
300	4		3	1,5		1,5
350	4		3	1,5		1,5
400	4		3	1,5		1,5
450	4		3	1,5		1,5
500	4		3	1,5		1,5
550	4		3	1,5		1,5
600	4		3	1,5		1,5



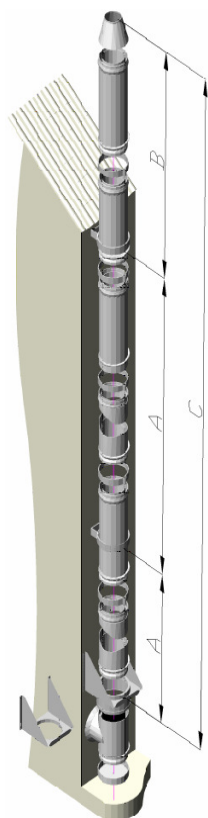
<b>CONFIGURACION 3: ANCLAJE REGULABLE 083 / ANCLAJE REGULABLE PLANO 831</b>						
<b>Distancia a pared (083/831) : 70-120 mm</b>						
	<b>DISTANCIA MÁXIMA ENTRE ANCLAJES MURALES A (m)</b>			<b>ALTURA LIBRE DESDE EL ÚLTIMO ANCLAJE B (m)</b>		
<b>Material exterior</b>	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441	<b>Acero Aluminizado</b> 1.4075 / 430	<b>Cobre</b>	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441	<b>Acero Aluminizado</b> 1.4075 / 430	<b>Cobre</b>
<b>DN (mm)</b>	80	X	2	1,5	X	1,5
	100		2	1,5		1,5
	130		2	1,5		1,5
	150		2	1,5		1,5
	160		2	1,5		1,5
	180		2	1,5		1,5
	200		2	1,5		1,5
	250	X	X	X	X	X
	300					
	350					
	400					
	450					
	500					
	550					
	600					



<b>CONFIGURACION 4: ANCLAJE RECORTABLE CORTO 835 / ANCLAJE RECORTABLE CORTO PLANO 836</b>						
<b>Distancia a pared (835/836) : 100-250 mm</b>						
	<b>DISTANCIA MÁXIMA ENTRE ANCLAJES MURALES A (m)</b>			<b>ALTURA LIBRE DESDE EL ÚLTIMO ANCLAJE B (m)</b>		
<b>Material exterior</b>	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441	<b>Acero Aluminizado</b> 1.4075 / 430	<b>Cobre</b>	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441	<b>Acero Aluminizado</b> 1.4075 / 430	<b>Cobre</b>
<b>DN (mm)</b>	80	X	X	1,5	X	X
	100			1,5		
	130			1,5		
	150			1,5		
	160			1,5		
	180			1,5		
	200			1,5		
	250			1,5		
	300			1,5		
	350			1,5		
	400			1,5		
	450			1,5		
	500			1,5		
	550			1,5		
	600	1,5				

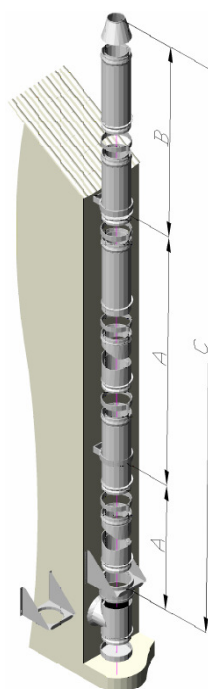


CONFIGURACION 5: ANCLAJE RECORTABLE LARGO 845 / ANCLAJE RECORTABLE LARGO PLANO 846						
Distancia a pared (845/846) : 250-430 mm						
DISTANCIA MÁXIMA ENTRE ANCLAJES MURALES A (m)				ALTURA LIBRE DESDE EL ÚLTIMO ANCLAJE B (m)		
Material exterior	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441	Acero Aluminizado 1.4075 / 430	Cobre	1.4301 /304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441	Acero Aluminizado 1.4075 / 430	Cobre
DN (mm)	80	2	X	1,5	X	X
	100	2		1,5		
	130	2		1,5		
	150	2		1,5		
	160	2		1,5		
	180	2		1,5		
	200	2		1,5		
	250	2		1,5		
	300	2		1,5		
	350	2		1,5		
	400	2		1,5		
	450	2		1,5		
	500	2		1,5		
	550	2		1,5		
	600	2	1,5			



DINAK DW			
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DEL ANCLAJE			
CARGA MÁXIMA (m)			
Material exterior	1.4301 / 304 ; 1.4404 / 316L 1.4521 / 444; 1.4509 / 441 1.4075 / 430; Acero Aluminizado		
Modelo	Anclaje en silla regulable cerrado C 085/853	Anclaje en silla regulable extendido C 085/853	Pie al suelo 856*
80	85	46	44
100	73	39	38
130	60	32	31
150	53	29	28
160	51	27	26
180	46	25	24
200	42	22	22
250	35	19	18
300	30	16	15
350	25	17	16
400	22	15	15
450	20	13	13
500	18	12	12
550	16	11	11
600	15	10	10

\*Consultar carga máxima en la tabla de resistencia a la compresión en caso de tener una Te instalada encima del pie al suelo.



CARGA MÁXIMA (m)			
Material exterior	Cobre		
Modelo	Anclaje en silla regulable cerrado C 085/853	Anclaje en silla regulable extendido C 085/853	Pie al suelo 856*
80	74	40	38
100	63	34	33
130	52	28	27
150	47	25	24
160	44	24	23
180	40	21	21
200	37	20	19
250	31	16	16
300	26	14	13
350	24	16	16
400	21	14	14
450	19	13	12
500	17	12	11
550	16	11	10
600	14	10	9

\*Consultar carga máxima en la tabla de resistencia a la compresión en caso de tener una Te instalada encima del pie al suelo