

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:

DINAK EI 30

Descripción del producto:

Chimenea metálica de doble pared con aislamiento de fibra cerámica de 25 mm de espesor.

Nombre y cargo de la persona responsable:

Íñigo A. Canoa (Director General)

Organismo certificador:

**TÜV Industrie Service
GmbH TÜV SÜD Gruppe
0036 CPD 90220 019**



Número de certificado:

Designaciones de acuerdo a la norma EN 1856-1:

EI 30 con junta

0.1	Chimenea metálica	DN 80-600	EN 1856-1	T200	N1	W	V2-L50040	O(00)
	1.4404/316L	DN 650-1.000	EN 1856-1	T200	N1	W	V2-L50060	O(00)

EI 30 con aro

0.2	Chimenea metálica	DN 80-300	EN 1856-1	T600	H1	W	V2-L50040	G(60)
	1.4404/316L	DN 350-450	EN 1856-1	T600	H1	W	V2-L50040	G(90)
		DN 500-600	EN 1856-1	T600	H1	W	V2-L50040	G(120)
		DN 650-1.000	EN 1856-1	T600	H1	W	V2-L50060	G(240)

Resistencia a la compresión
Hasta 22 m. 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
ζ de acuerdo a la norma EN 13384-1

Resistencia térmica
Desde 0,291 a 0,379 m² K / W a la temperatura de referencia dependiendo del diámetro y modelo. Ver tablas

Resistencia mecánica y estabilidad

Resistencia a la tracción:
Hasta 69 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
Altura libre desde el último anclaje hasta 3 m dependiendo del modelo. Ver Anexo

Condiciones de trabajo húmedas:
No

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)								

EN 1856-1

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

Fabricante:

DINAK

Camiño do Laranzo, 19. 36216, VIGO (ESPAÑA)

Nombre comercial del producto:

DINAK EI 30

Descripción del producto:

Chimenea metálica de doble pared con aislamiento de fibra cerámica de 25 mm de espesor.

Nombre y cargo de la persona responsable:

Íñigo A. Canoa (Director General)

Organismo certificador:

**TÜV Industrie Service
GmbH TÜV SÜD Gruppe
0036 CPD 90220 019**



Designaciones de acuerdo a la norma EN 1856-1:

EI 30 con junta								
0.1	Chimenea metálica	DN 80-600	EN 1856-1	T200	N1	W	V2-L99040	O(00)
	1.4521/444	DN 650-1.000	EN 1856-1	T200	N1	W	V2-L99060	O(00)
EI 30 con aro								
0.2	Chimenea metálica	DN 80-300	EN 1856-1	T600	H1	W	V2-L99040	G(60)
		DN 350-450	EN 1856-1	T600	H1	W	V2-L99040	G(90)
		DN 500-600	EN 1856-1	T600	H1	W	V2-L99040	G(120)
	1.4521/444	DN 650-1.000	EN 1856-1	T600	H1	W	V2-L99060	G(240)

Resistencia a la compresión

Hasta 22 m. Ver Anexo

Resistencia al flujo

Valor medio de la rugosidad: 1 mm
(de acuerdo a la norma EN 13384-1)

Coefficientes de resistencia al flujo
ζ de acuerdo a la norma EN 13384-1

Resistencia térmica

Desde 0,291 a 0,379 m² K / W a la temperatura de referencia dependiendo del diámetro y modelo. Ver tablas

Resistencia mecánica y estabilidad

Resistencia a la tracción:

Hasta 69 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

Altura libre desde el último anclaje hasta 3 m dependiendo del modelo. Ver Anexo

Condiciones de trabajo húmedas:

no

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)	

EN 1856-1

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

Fabricante:

DINAK

Camiño do Laránxo, 19. 36216, VIGO (ESPAÑA)

Nombre comercial del producto:

DINAK EI 30

Descripción del producto:

Chimenea metálica de doble pared con aislamiento de fibra cerámica de 25 mm de espesor.

Nombre y cargo de la persona responsable:

Íñigo A. Canoa (Director General)

Organismo certificador:

**TÜV Industrie Service
GmbH TÜV SÜD Gruppe
0036 CPD 90220 019**



Número de certificado:

Designaciones de acuerdo a la norma EN 1856-1:

EI 30 con junta		DN 80-600	EN 1856-1	T200	N1	W	V2-L99050	O(00)
0.1 Chimenea metálica		DN 650-1.000	EN 1856-1	T200	N1	W	V2-L99060	O(00)
1.4162/S32101								
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 22 m. 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 ζ de acuerdo a la norma EN 13384-1

Resistencia térmica
Desde 0,291 a 0,379 m² K / W a la temperatura de referencia dependiendo del diámetro y modelo. Ver tablas

Resistencia mecánica y estabilidad
Resistencia a la tracción:
Hasta 69 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
Altura libre desde el último anclaje hasta 3 m dependiendo del modelo. Ver Anexo

Condiciones de trabajo húmedas:
No

EN 1856-1

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

Fabricante:

DINAK

Camiño do Laranzo, 19. 36216, VIGO (ESPAÑA)

Nombre comercial del producto:

DINAK EI 30

Descripción del producto:

Chimenea metálica de doble pared con aislamiento de fibra cerámica de 25 mm de espesor.

Nombre y cargo de la persona responsable:

Íñigo A. Canoa (Director General)

Organismo certificador:

**TÜV Industrie Service
GmbH TÜV SÜD Gruppe
0036 CPD 90220 019**



Número de certificado:

Designaciones de acuerdo a la norma EN 1856-1:

EI 30 con junta								
0.1	Chimenea metálica	DN 80-600	EN 1856-1	T200	N1	W	Vm-L20040	O(00)
	1.4301/304	DN 650-1.000	EN 1856-1	T200	N1	W	Vm-L20060	O(00)
EI 30 con aro								
0.2	Chimenea metálica	DN 80-300	EN 1856-1	T600	H1	W	Vm-L20040	G(60)
		DN 350-450	EN 1856-1	T600	H1	W	Vm-L20040	G(90)
		DN 500-600	EN 1856-1	T600	H1	W	Vm-L20040	G(120)
		DN 650-1.000	EN 1856-1	T600	H1	W	Vm-L20060	G(240)

Resistencia a la compresión
Hasta 22 m. 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 ζ de acuerdo a la norma EN 13384-1

Resistencia térmica
Desde 0,291 a 0,379 m² K / W a la temperatura de referencia dependiendo del diámetro y modelo. Ver tablas

Resistencia mecánica y estabilidad

Resistencia a la tracción:
Hasta 69 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
Altura libre desde el último anclaje hasta 3 m dependiendo del modelo. Ver Anexo

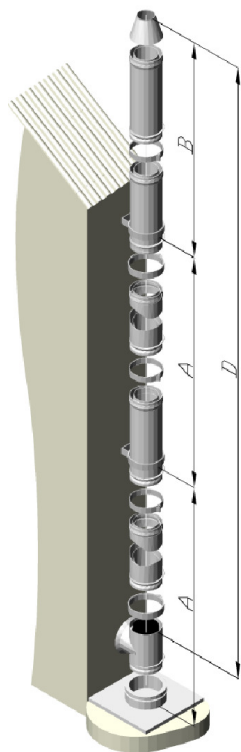
Condiciones de trabajo húmedas:
No

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)	

	Características	Unidades	Ref. EN 1856-1	Valores				Observaciones
1.0	Diámetros nominales	mm	4, 5	80, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 900, 950, 1.000				
2.0	Diámetros nominal/exterior	mm		80/140, 100/160, 125/185, 150/210, 175/235, 200/260, 250/310, 300/360, 350/410, 400/460, 450/510, 500/560, 550/610, 600/660, 650/710, 700/760, 750/810, 800/860, 850/910, 900/960, 950/1.010, 1.000/1.060				
3.0	Diámetro interior (mínimo)	mm	4,5	79,2; 99,2; 121,5; 146,3; 171,5; 196,3; 223,0; 246,6; 295,6; 346,2; 396,2; 446,2; 496,8; 546,8; 596,7; 645,6; 694,5; 743,8; 795,1; 845,7; 893,4; 944,1; 990,5				
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 80-600: 0,4 (0,34) DN 650-1.000: 0,6 (0,54)	DN 80-600: 0,4 (0,34) DN 650-1.000: 0,6 (0,54)	DN 80-600: 0,5 (0,44) DN 650-1.000: 0,6 (0,54)	DN 80-600: 0,4 (0,34) DN 650-1.000: 0,6 (0,54)	
	Descripción de acuerdo a la norma EN 1856-1			DN 80-600: L50040 DN 650-1.000: L50060	DN 80-600: L99040 DN 650-1.000: L99060	DN 80-600: L99050 DN 650-1.000: L99060	DN 80-600: L20040 DN 650-1.000: L20060	
5.0	Material de la pared exterior		4, 5, 6.5.2					
	Calidad			1.4301 / 304	1.4404 / 316L	Acero Aluminizado		
	Espesor nominal (espesor mínimo)	mm		DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,5 (0,44) DN 650-1.000: 0,6 (0,54)	DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,5 (0,44) DN 650-1.000: 0,6 (0,54)	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 650-1.000: L20060	DN 80-300: L50040 DN 350-600: L50050 DN 650-1.000: L50060	DN 80-300: L99040 DN 350-600: L99050		
	Calidad			1.4521 / 444	1.4509 / 441	1.4016 / 430		
	Espesor nominal (espesor mínimo)	mm		DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,6 (0,54) DN 650-1.000: 0,6 (0,54)	DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,6 (0,54) DN 650-1.000: 0,6 (0,54)	DN 80-300: 0,4 (0,34) DN 350-600: 0,6 (0,54) DN 650-1.000: 0,6 (0,54)		
	Descripción de acuerdo a la norma EN 1856-1			DN 80-300: L99040 DN 350-600: L99060 DN 650-1.000: L99060	DN 80-300: L99040 DN 350-600: L99060 DN 650-1.000: L99060	DN 80-300: L99040 DN 350-600: L99060 DN 650-1.000: L99060		
6.0	Aislamiento		7.2					
	Tipo			MANTA SUPERWOOL PLUS				
	Densidad	kg / m³		96				
	Conductividad térmica	W/ mK		0,05 a 200 °C				
	Temperatura de trabajo	°C		1.000				
	Espesor	mm		25				

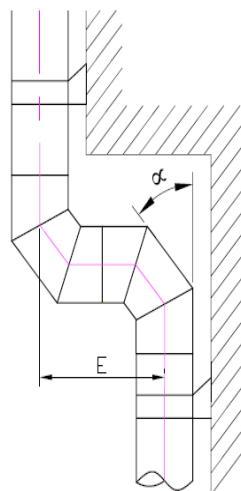
	Características	Unidades	Ref. EN 1856-1	Valores		Observaciones
7.0	Juntas		7.2	El 30 con junta	El 30 con aro	
	Designación de acuerdo a la norma EN 14241-1			T200 W 2 K2 I	-	IE: IMQ-01SG00017
	Densidad	g/cm3		1.20 ± 0.01	-	
	Dureza	ShA		55 - 60	-	
	Fuerza para alcanzar el 100% de alargamiento	%		≥ 1.2	-	
	Resistencia a la tracción	N/m2		≥ 4.5	-	
	Deformación permanente	%		≤ 25	-	
8.0	Sellantes			El 30 con junta	El 30 con aro	
	Designación de acuerdo a la norma EN 14241-1			-	T200 W 2 K2 I	IE: TÜV-A 1895-00/10
	Densidad	g/cm3		-	1.05 ± 0.03	
	Dureza	ShA		-	32 ± 5	
	Fuerza para alcanzar el 100% de alargamiento	MPa		-	0.9 ± 0.2	
	Resistencia a la tracción	MPa		-	1.4 ± 0.2	
	Alargamiento hasta rotura	%		-	178	
	Resistencia mecánica y estabilidad		6.1			IE: TÜV-A 1445-00/05
9.0	Resistencia a la compresión		6.1.1	Hasta 22 m		Ver Anexo
10.0	Resistencia a la tracción		6.1.2	Hasta 69 m		Ver Anexo
11.0	Resistencia al viento		6.1.3.2	Altura libre desde el último anclaje 3 m Distancia máxima entre anclajes murales 4 m		Ver Anexo
	Instalación no vertical		6.1.3.1			IE: TÜV-A 1445-00/05
12.0	Ángulo máximo			90° (Instalación horizontal)		Ver Anexo
13.0	Distancia máxima entre anclajes			Hasta 3 m		Ver Anexo
14.1	Estanqueidad al gas		6.3	Tipo de presión: N1		IE: TÜV-A 1407-10/12
14.2	Estanqueidad al gas		6.3	Tipo de presión: H1		IE: TÜV-A 1407-10/12
15.1	Distancia a materiales combustibles a T200 y resistencia al fuego de hollín	mm	6.2	DN 80-1.000: 00 (O00)		IE: TÜV-A 1407-10/12
15.2	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) DN 650-1.000: 240 (G240)		IE: TÜV-A 1407-10/12

	Características	Unidades	Ref. EN 1856-1	Valores				Observaciones
16.0	Contacto humano accidental a T600 y resistencia al fuego de hollín		6.4.2	Protección necesaria en el área de contacto				IE: TÜV-A 1407-10/12
17.0	Resistencia térmica (@ 200 °C)	m ² K / W	6.4.3	DN 80 - 800: 0,291 - 0,379				IE: TÜV-A 1407-10/12
18.0	Resistencia a los condensados		6.4.4, 6.4.5	Designación: W (húmedo)				IE: TÜV-A 1407-10/12
19.0	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 1407-10/12
	Resistencia al flujo		6.4.7					
20.0	Valor medio de la rugosidad	mm	6.4.7.1	1 (de acuerdo a la norma EN 13384-1)				
21.0	Coeficientes de resistencia al flujo de los elementos de la chimenea		6.4.7.2	Valores de acuerdo a la norma EN 13384-1				
	Terminal							
22.0	Coeficiente de resistencia al flujo		6.4.7.3	Valores de acuerdo a la norma EN 13384-1				
23.0	Protección contra la lluvia		6.4.8.1	PND				
24.0	Comportamiento aerodinámico		6.4.8.2	PND				
25.0	Resistencia a la corrosión pared interior		6.5.1	1.4404 / 316L	1.4521 / 444	1.4162 / S32101	1.4301 / 304	IE: TÜV-A 1439-00/05
				V2	V2	V2	Vm	
26.0	Resistencia a la congelación/descongelación		6.5.3	La chimenea es resistente a las congelaciones/descongelaciones				
27.0	Sustancias peligrosas		7.2	Ninguna				
28.0	Esquema instalación típica		7.2					Ver Anexo
29.0	Instrucciones de montaje		7.2					Ver Anexo
30.0	Dirección del flujo		7.2	Instalación con el macho exterior en la parte superior				
31.0	Instrucciones de almacenamiento		7.2	Atmósferas no corrosivas				
32.0	Método de aplicación de cualquier sellante requerido		7.2	Sellante especial suministrado por DINAK para aplicar en el momento del montaje				

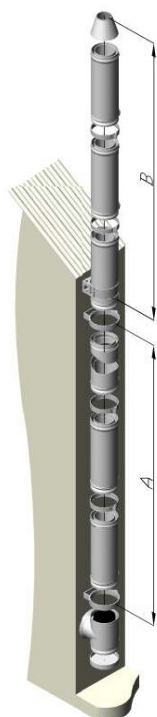


		RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN*		RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	
		CARGA MÁXIMA D (m)		CARGA MÁXIMA (m)	
Material exterior	1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430	Acero Aluminizado	1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430	Acero Aluminizado	
DN (mm)					
80	22	22	69	69	
100	19	19	59	59	
125	16	16	50	50	
150	14	14	44	44	
175	12	12	38	38	
200	11	11	34	34	
250	9	9	28	28	
300	7	7	24	24	
350	7	7	17	17	
400	6	6	15	15	
450	5	5	14	14	
500	5	5	12	12	
550	4	4	11	11	
600	4	4	10	10	
650	4		7		
700	4		6		
750	4		6		
800	4		6		
850	4		5		
900	3		5		
950	3		5		
1.000	3		4		

*Consultar con Dinak la posibilidad de instalar una Te reforzada en caso de ser necesaria una resistencia superior

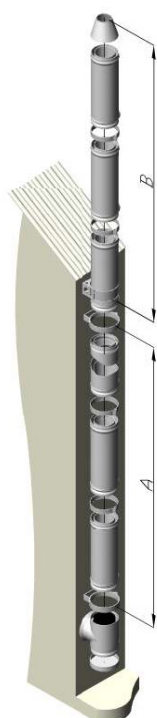


		INSTALACIÓN NO VERTICAL		
		ÁNGULO MÁXIMO α (°)	DISTANCIA MÁXIMA ENTRE ANCLAJES E (m)	
Material exterior	1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430	Acero Aluminizado	1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430	Acero Aluminizado
DN (mm)				
80	90	90	3	3
100	90	90	3	3
125	90	90	3	3
150	90	90	3	3
175	90	90	3	3
200	90	90	3	3
250	90	90	3	3
300	90	90	3	3
350	90	90	3	3
400	90	90	3	3
450	90	90	3	3
500	90	90	3	3
550	90	90	3	3
600	90	90	3	3
650	90		1	
700	90		1	
750	90		1	
800	90		1	
850	90		1	
900	90		1	
950	90		1	
1.000	90		1	

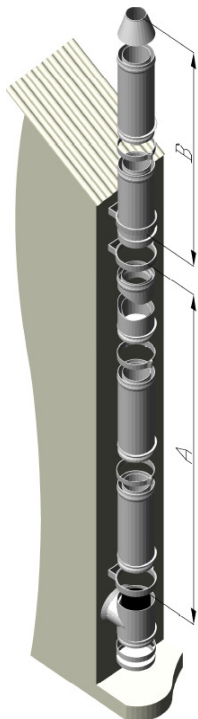


RESISTENCIA AL VIENTO					
CONFIGURACION 1: ANCLAJE INTERMEDIO 080 / ANCLAJE AUTOPORTANTE 861					
		DISTANCIA MÁXIMA ENTRE ANCLAJES MURALES A (m)		ALTURA LIBRE DESDE EL ÚLTIMO ANCLAJE B (m)*	
		Material exterior	Acero Aluminizado	Material exterior	Acero Aluminizado
		1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430		1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430	
DN (mm)	80	4		2,5	
	100	4		2,5	
	125	4		2,5	
	150	4		2,5	
	175	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	
	650	3		2,5	
	700	3		2,5	
	750	3		2,5	
	800	3		2,5	
	850	3		2,5	
	900	3		2,5	
	950	2		2,5	
	1.000	2		2,5	

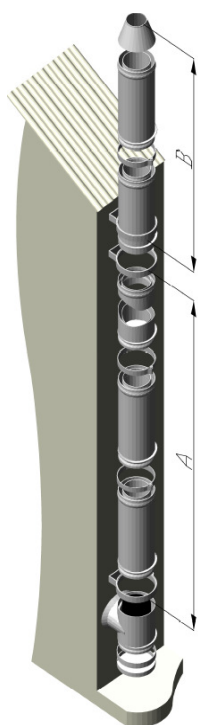
*Para alturas mayores consultar con Dinak



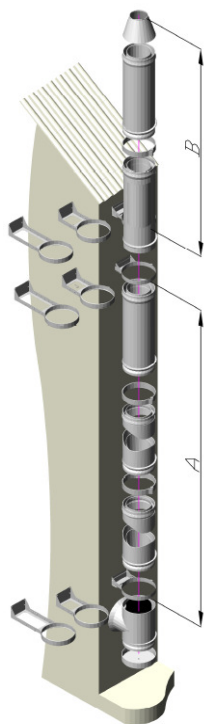
RESISTENCIA AL VIENTO					
CONFIGURACION 2: ANCLAJE INTERMEDIO 080 / ANCLAJE A PARED PLANO 086					
		DISTANCIA MÁXIMA ENTRE ANCLAJES MURALES A (m)		ALTURA LIBRE DESDE EL ÚLTIMO ANCLAJE B (m)*	
		Material exterior	Acero Aluminizado	Material exterior	Acero Aluminizado
		1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430		1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430	
DN (mm)	80	4		1,5	
	100	4		1,5	
	125	4		1,5	
	150	4		1,5	
	175	4		1,5	
	200	4		1,5	
	250	4		1,5	
	300	4		1,5	
	350	4		1,5	
	400	4		1,5	
	450	4		1,5	
	500	4		1,5	
	550	4		1,5	
	600	4		1,5	
	650 – 1.000	3		1,5	



CONFIGURACION 3: ANCLAJE REGULABLE 083 / ANCLAJE REGULABLE PLANO 831				
Distancia a pared (083/831): 70 – 120 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 1.4016 / 430	Acero Aluminizado	1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430	Acero Aluminizado
DN (mm)	80	3	1,5	
	100	3	1,5	
	125	3	1,5	
	150	3	1,5	
	175	3	1,5	
	200	3	1,5	
	250	3	1,5	
	300	3	1,5	
	350			
	400			
	450			
	500			
	550			
	600			
	650 - 1.000			



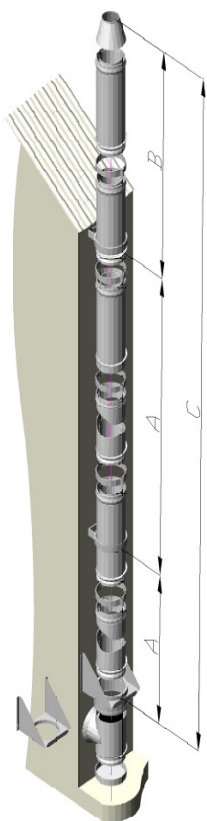
CONFIGURACION 4: ANCLAJE RECORTABLE CORTO 835 / ANCLAJE RECORTABLE CORTO PLANO 836				
Distancia a pared (835/836): 100 – 250 mm				
	DISTANCIA MÁXIMA ENTRE ANCLAJES MURALES A (m)		ALTURA LIBRE DESDE EL ÚLTIMO ANCLAJE B (m)	
Material exterior	1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430	Acero Aluminizado	1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430	Acero Aluminizado
DN (mm)	80	3	1,5	
	100	3	1,5	
	125	3	1,5	
	150	3	1,5	
	175	3	1,5	
	200	3	1,5	
	250	3	1,5	
	300	3	1,5	
	350	3	1,5	
	400	3	1,5	
	450	3	1,5	
	500	3	1,5	
	550	3	1,5	
	600	3	1,5	
	650			



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 1.4016 / 430	Acero Aluminizado	1.4301 / 304 1.4404 / 316L 1.4521 / 444 1.4509 / 441 1.4016 / 430	Acero Aluminizado
DN (mm)				
80	2		1,5	
100	2		1,5	
125	2		1,5	
150	2		1,5	
175	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	
650 - 1.000				



DINAK EI 30

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DEL ANCLAJE

CARGA MÁXIMA (m)

Material	1.4301 / 304 ; 1.4404 / 316L ; 1.4521 / 444 ; 1.4509 / 441 ; 1.4016 / 430 ; Acero Aluminizado		
Modelo	Anclaje en silla regulable cerrado C (m) 085 / 853	Anclaje en silla regulable abierto C (m) 085 / 853	Pie al suelo C (m) * 856
80	87	47	45
100	74	40	39
125	63	34	33
150	55	29	28
175	48	26	25
200	43	23	22
250	36	19	18
300	30	16	16
350	27	18	18
400	24	16	16
450	21	15	14
500	19	13	13
550	18	12	12
600	16	11	11
650			
700			
750			
800			
850			
900			
950			
1.000			

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