

## Anclaje metálico BA-F Plus EJOT®



### Referencias cruzadas

- Cepillo de limpieza
- Bomba de soplado
- Cinturón de herramientas
- Broca perforadora SDS-plus
- Herramienta de instalación BA
- Atornilladora sin cables
- Llave dinamométrica
- Llave de tubo

### Rango de aplicación

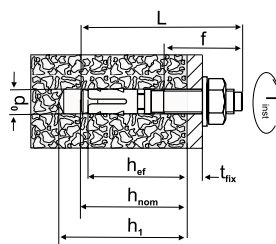
- > Para uso en hormigón fisurado y no fisurado  $\geq$  C20/25.
- > También adecuado para: materiales duros como piedra natural.
- > Para interiores secos.
- > Para fijar cargas medias-pesadas a pilares, estructuras metálicas y estructuras de madera.
- > Para instalación pasante, previa o distanciada.

### Características

- > Acero al carbono galvanizado en caliente.
- > Aprobado para: hormigón, opción 1.
- > Clases de resistencia al fuego F30, F60, F90, F120.
- > Para una mayor protección contra la corrosión.
- > Aprobación sísmica C1/C2.

### Nota

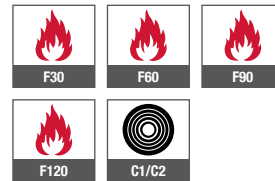
Los valores característicos se aplican para la resistencia a la compresión de hormigón C20/25. Las cargas de diseño del anclaje, para tracción perpendicular en hormigón fisurado.



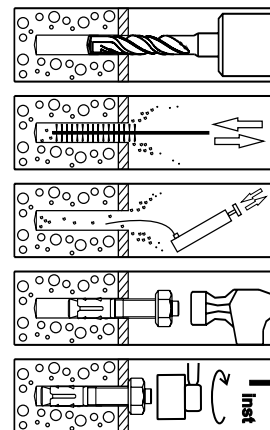
### Aplicaciones



### Especificaciones técnicas



### Certificados



Tipo de anclaje	Profundidad efectiva anclaje $h_{ef}$ [mm]	Carga de diseño $F_{zul}$ [kN]	Distancia entre anclajes [mm]			Distancia al borde mm]			Momento flector admisible $M_{zul}$ [Nm]	Categoría sísmica	Par de apriete $T_{inst}$ [Nm]
			$S_{cr,N}$	$S_{min}$	C	$C_{cr,N}$	$C_{min}$	S			
BA-F Plus 8	48	4,1	144	35	50	72	40	55	15,0	none	15
BA-F Plus 10	40	4,3	120	50	95	60	50	190	28,6		30
	60	5,7	180	40	60	90	50	100	28,6		30
BA-F Plus 12	50	6,1	150	55	110	75	60	215	49,1		60
	70	7,6	210	60	70	105	55	110	49,1		60
BA-F Plus 16	85	11,4	254	65	95	127	65	150	122,7	110	

Descripción	d <sub>0</sub> [mm]	L [mm]	t <sub>fix</sub> ≤ [mm]	h <sub>1</sub> ≥ [mm]	h <sub>ef</sub> ≥ [mm]	Uds/caja	Nº de artículo
BA-F Plus 8/10	8	75	10	60	48	50	9 650 003 310
BA-F Plus 8/30	8	95	30	60	48	50	9 650 003 312
BA-F Plus 8/50	8	115	50	60	48	40	9 650 003 314
BA-F Plus 8/85	8	150	85	60	48	40	9 650 003 316
BA-F Plus 10/10/-	10	72	10	55	40	40	9 650 003 323
BA-F Plus 10/30/10	10	92	30/10	55/75	40/60	40	9 650 003 325
BA-F Plus 10/40/20	10	102	40/20	55/75	40/60	25	9 650 003 326
BA-F Plus 10/50/30	10	112	50/30	55/75	40/60	25	9 650 003 327
BA-F Plus 10/70/50	10	132	70/50	55/75	40/60	25	9 650 003 329
BA-F Plus 10/100/80	10	162	100/80	55/75	40/60	25	9 650 003 331
BA-F Plus 12/10/-	12	88	10	70	50	20	9 650 003 338
BA-F Plus 12/25/5	12	103	25/5	70/90	50/70	20	9 650 003 340
BA-F Plus 12/40/20	12	118	40/20	70/90	50/70	20	9 650 003 342
BA-F Plus 12/50/30	12	128	50/30	70/90	50/70	20	9 650 003 343
BA-F Plus 12/70/50	12	148	70/50	70/90	50/70	20	9 650 003 345
BA-F Plus 12/85/65	12	163	85/65	70/90	50/70	20	9 650 003 346
BA-F Plus 12/100/80	12	178	100/80	70/90	50/70	20	9 650 003 347
BA-F Plus 16/5	16	123	5	110	85	10	9 650 003 357
BA-F Plus 16/20	16	138	20	110	85	10	9 650 003 359
BA-F Plus 16/50	16	168	50	110	85	10	9 650 003 362
BA-F Plus 16/60	16	178	60	110	85	10	9 650 003 363