Gångjärn för smala dörrposter och dörrkarmar

Teknopolymer

RoHS PA +80° -20°

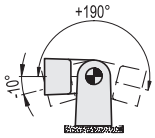
MATERIAL
Motståndskraftig polyamidbaserad (PA) teknopolymer, svart färg, matt yta.

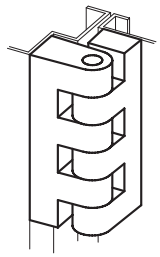
CYLINDRISK PINNE
AISI 303 rostfritt stål.

STANDARDUTFÖRANDE
- **CFF-B**: bussningar i förnicklad mässing med gängade hål.
- **CFF-p**: gängade tappar i förnicklat stål.
- **CFF-B-p**: bussningar i förnicklad mässing med gängade hål och gängade tappar i förnicklat stål.

VRIDNINGSVINKEL *(UNGEFÄRLIGT VÄRDE)*
Max 200° (-10° och +190° där 0° är det tillstånd där de sammankopplade ytorna är på samma plan).
Överskrid inte rotationsvinkelsgränsen då det kan påverka gångjärnets mekaniska prestanda.
För att välja lämplig modell och rätt antal gångjärn för din tillämpning, se Riktlinjer (se sidan 952).



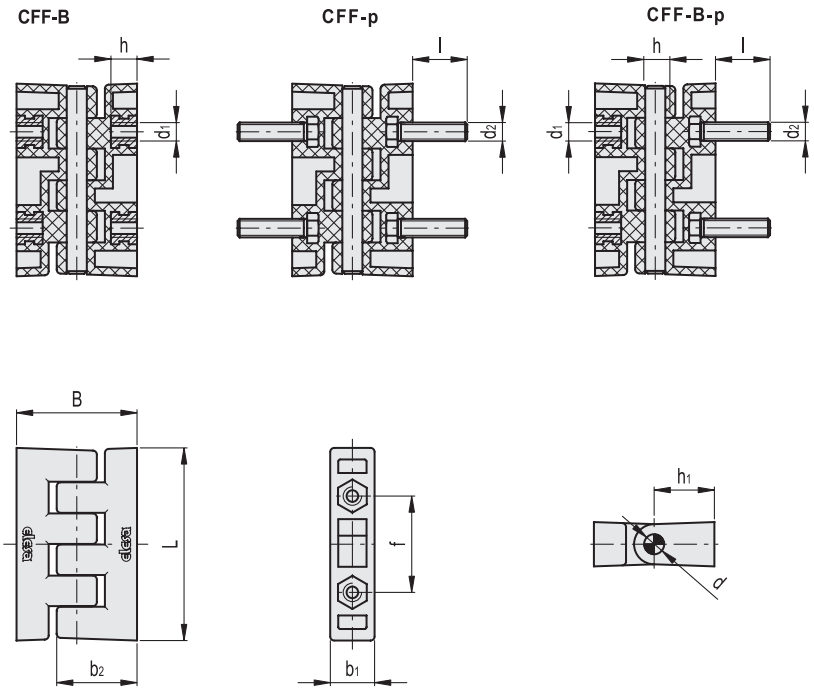




Motståndskraftstester	Axiell belastning		Radiell belastning		90° vinklad belastning	
Benämning	Maxlast Ea [N]	Belastning vid brott Ra [N]	Maxlast Er [N]	Belastning vid brott Rr [N]	Maxlast E90 [N]	Belastning vid brott R90 [N]
CFF.30 B-M3	100	1030	150	1190	90	600
CFF.30 p-M3x13	120	900	160	1020	80	560
CFF.30 B-M3-p-M3x13	100	900	150	1020	80	560
CFF.40 B-M4	180	1780	290	1950	150	1160
CFF.40 p-M4x18	170	1490	140	1220	120	710
CFF.40 B-M4-p-M4x18	170	1490	140	1220	120	710
CFF.48 B-M5	370	3250	480	2890	150	1870
CFF.48 p-M5x17	220	2200	370	2480	140	1200
CFF.48 B-M5-p-M5x17	220	2200	370	2480	140	1200
CFF.66 B-M6	310	4660	860	4880	340	2770
CFF.66 p-M6x16	310	2410	590	3520	220	1420
CFF.66 B-M6-p-M6x16	310	2410	590	3520	220	1420

5/2026

Alla design rättigheter förbehållna i enlighet med lagen. Ange alltid källan vid reproduktion av våra ritningar.



CFF-B

Kod	Benämning	L	B	d1	h	f±0.25	h1	b1	b2	d	C [Nm] B#	⚖
423511	CFF.30 B-M3	30.5	19	M3	4	15	9	7	12.5	2.5	1	6
423611	CFF.40 B-M4	40.5	24	M4	5.5	20	12	9.5	16.5	4	4	15
423711	CFF.48 B-M5	48.5	30	M5	6.5	24	15	11.5	20	5	5	25
423811	CFF.66 B-M6	66	42	M6	9	33	21	15	27.5	6	5	57

CFF-p

Kod	Benämning	L	B	d2	l	f±0.25	h1	b1	b2	d	C [Nm] p#	⚖
423521	CFF.30 p-M3x13	30.5	19	M3	13	15	9	7	12.5	2.5	0.5	8
423621	CFF.40 p-M4x18	40.5	24	M4	18	20	12	9.5	16.5	4	1.5	20
423721	CFF.48 p-M5x17	48.5	30	M5	17	24	15	11.5	20	5	4	33
423821	CFF.66 p-M6x16	66	42	M6	16	33	21	15	27.5	6	4	67

CFF-B-p

Kod	Benämning	L	B	d1	h	d2	l	f±0.25	h1	b1	b2	d	C [Nm] B#	C [Nm] p#	⚖
423531	CFF.30 B-M3-p-M3x13	30.5	19	M3	4	M3	13	15	9	7	12.5	2.5	1	0.5	7
423631	CFF.40 B-M4-p-M4x18	40.5	24	M4	5.5	M4	18	20	12	9.5	16.5	4	4	1.5	17
423731	CFF.48 B-M5-p-M5x17	48.5	30	M5	6.5	M5	17	24	15	11.5	20	5	5	4	28
423831	CFF.66 B-M6-p-M6x16	66	42	M6	9	M6	18	33	21	15	27.5	6	5	4	59

Föreslaget åtdragningsmoment för monteringsskruvar.

Alla design rättigheter förbehållna i enlighet med lagen. Ange alltid källan vid reproduktion av våra ritningar.