

MATERIAL

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

CYLINDRISK PINNE

Acetalbaserad (POM) teknopolymer, svart färg.

TÄTNINGSRINGAR

NBR syntetiskt gummi, svart, 70 Shore, levereras ej monterade.

TÄTNINGSBRICKOR

A2 rostfritt stål med packningsring i vulkaniserad EPDM, levereras ej monterade.

STANDARDUTFÖRANDE

- **CFAX-B-IP:** Bussningar i förnicklad mässing med gängade hål.
- **CFAX-p-IP:** gängade tappar i förnicklat stål.

VRIDNINGSVINKEL (UNGEFÄRLIGT VÄRDE)

Max 215° (-35° och +180° 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 (ks. sivu 952).

KÄNNETECKEN

Gångjärn CFAX-IP möjliggör tätning med en skyddsklass på upp till IP69K.

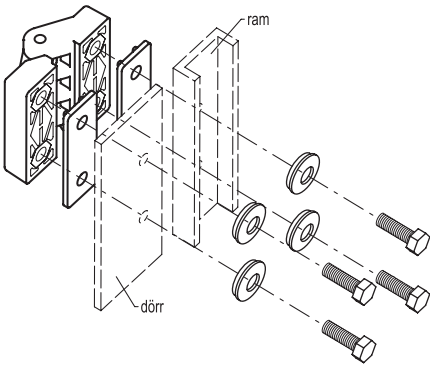
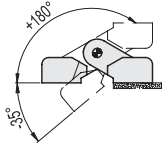
Skyddsklassningen bibehålls i båda riktningarna: från skyddets utsida till insidan och vice versa.

MONTERINGSANVISNINGAR

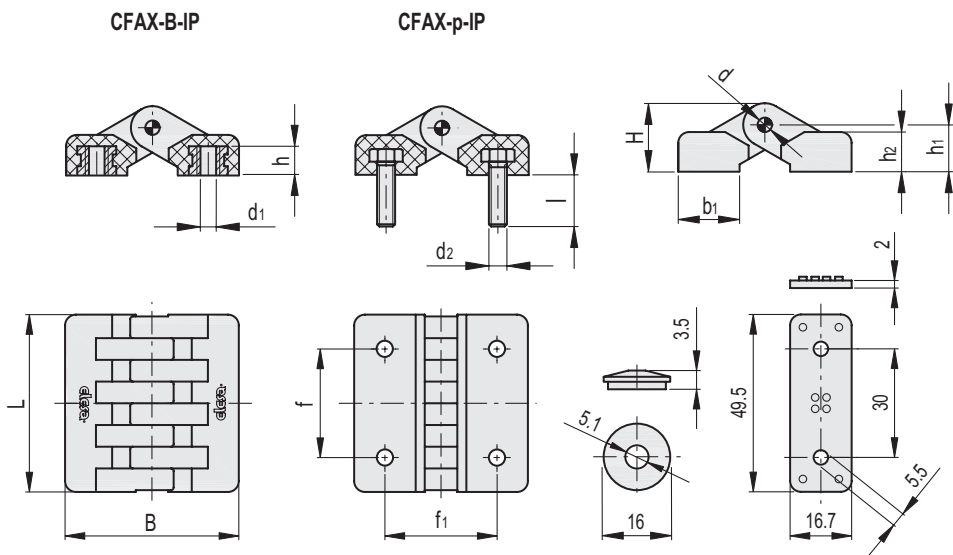
- Sätt dit de rektangulära packningsringarna bakom gångjärnet.
- Montera gångjärnet på dörrens utsida.
- Placera packningsbrickorna i linje med fästhålen, med packningsringen riktad mot dörren.
- Lås gångjärnet med en skruv med den längd som krävs beroende på dörrens tjocklek (CFAX-B-IP) eller med en mutter (CFAX-p-IP).



FAMdesign



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]
CFAX.49-B-M5-IP	400	2400	440	2760	170	1320
CFAX.49-p-M5x14-IP	370	3070	360	2400	200	900



CFAX-B-IP

Kod	Benämning	L	B	d1	h	f±0.25	f1 ±0.25	H	h1	h2	b1	d	C# [Nm]	⚖
422451	CFAX.49-B-M5-IP	49.5	48	M5	8.5	30	31	19	13	11	17	4	5	39

CFAX-p-IP

Kod	Benämning	L	B	d2	l	f±0.25	f1 ±0.25	H	h1	h2	b1	d	C# [Nm]	⚖
422458	CFAX.49-p-M5x14-IP	49.5	48	M5	14	30	31	19	13	11	17	4	5	45

Föreslaget åtdragningsmoment för monteringskruvar.

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