

## MATIÈRE

Technopolymère à base acétalique (POM), couleur noire, finition mate.

## GOUJON DE ROTATION

Technopolymère à base acétalique (POM), couleur noire.

## CALOTTES COUVRE-VIS

Technopolymère à base de polyestère (PBT), couleur noire, finition mate, assemblage à déclic.

## EXÉCUTIONS STANDARD

- **CFQ-SH**: trous passants avec siège pour vis à tête fraisée plate.
- **CFQ-CH**: trous passants avec siège pour vis à tête cylindrique.
- **CFQ-EH**: trous passants avec siège pour vis à tête hexagonale.

## ANGLE DE ROTATION (VALEUR APPROXIMATIVE)

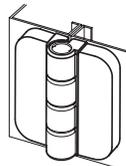
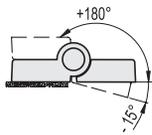
Max 195° (-15° et + 180° étant 0° la condition de co-planéité des surfaces interconnectées).

Évitez de dépasser l'angle limite de rotation pour ne pas compromettre les performances mécaniques de la charnière.

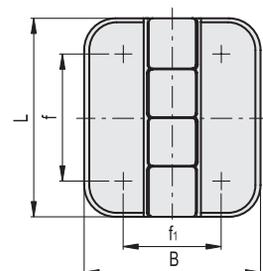
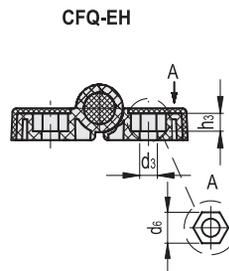
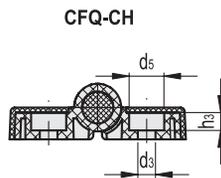
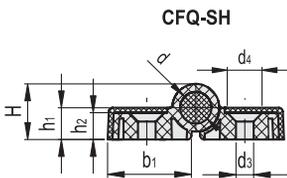
Pour choisir le modèle et la quantité de charnières convenables à votre application voir les Indications Générales (voir page 1298).



FMA design



Essais de résistance					
SOLLICITATION AXIALE		SOLLICITATION RADIALE		SOLLICITATION AVEC ANGLE DE 90°	
Charge maximum d'exercice	Charge de rupture	Charge maximum d'exercice	Charge de rupture	Charge maximum d'exercice	Charge de rupture
Ea [N]	Ra [N]	Er [N]	Rr [N]	E90 [N]	R90 [N]
300	1220	350	1970	290	720



Code	Description	L	B	f	f1	H	h1	h2	h3	b1	d	d3	d4	d5	d6	C# [Nm]	⚖
426331-C9	CFQ.50 SH-4-C9	50	45	32	25	14	8	7	-	21.5	8	4.5	8.5	-	-	1.5	17
426332-C9	CFQ.50 CH-4-C9	50	45	32	25	14	8	7	4.5	21.5	8	4.5	-	8.5	-	1.5	17
426333-C9	CFQ.50 EH-4-C9	50	45	32	25	14	8	7	4.5	21.5	8	4.5	-	-	7	1.5	17

# Couple conseillé pour vis d'assemblage.

