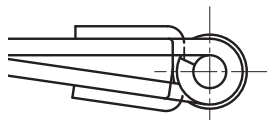


Algemeen

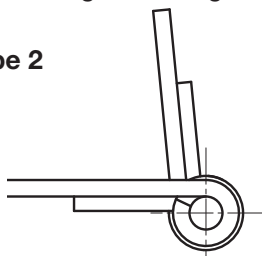
1) Kies het type veerscharnier

De veerscharnieren worden in twee typen geleverd zoals hieronder afgebeeld. Door de verschillende montageopties zijn beide typen veerscharnieren te gebruiken om een deur door de veerdruk te laten sluiten of juist te openen. Daarnaast is er de mogelijkheid van zichtbare of verborgen montage.

Veertype 1



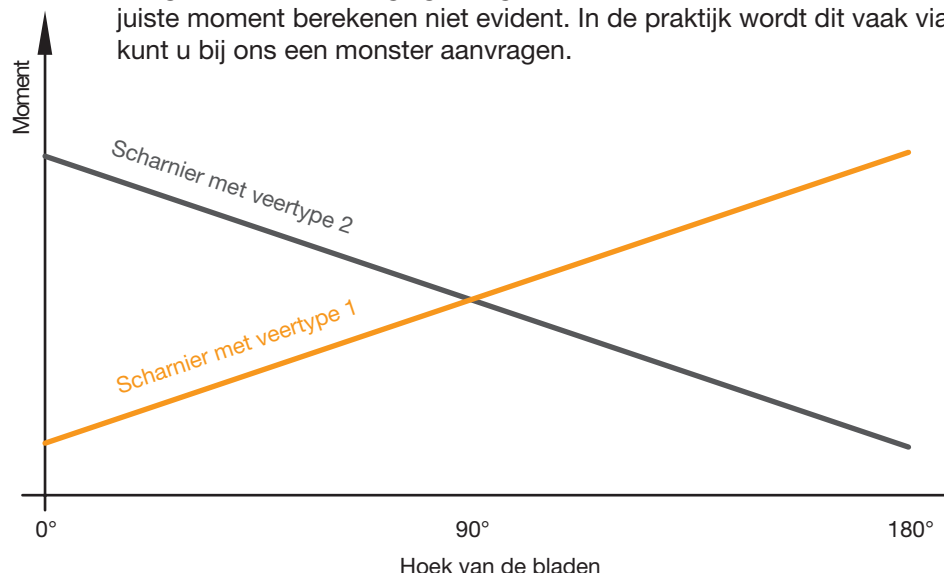
Veertype 2



	Zichtbare montage	Verborgen montage
Veertype 1	Veertype 1 Frame Deur	Veertype 2 Frame Deur
Veertype 2	Veertype 2 Frame Deur	Veertype 1 Frame Deur

2) Bepaal de veerkracht

Aangezien het in beweging brengen van massa in rust meer kracht vergt dan massa in beweging, is het juiste moment berekenen niet evident. In de praktijk wordt dit vaak via «trial and error» bepaald. Bij twijfel kunt u bij ons een monster aanvragen.



M: scharnierhoek
 $M(0^\circ)$: moment als scharnierbladen parallel staan
 $M(90^\circ)$: moment als scharnierbladen onder een hoek van 90° staan
 $M(180^\circ)$: moment als scharnierbladen onder een hoek van 180° staan

Alle afmetingen in mm; genoemde waarden zijn richtwaarden; technische wijzigingen voorbehouden.

Onkenhout & Onkenhout BV • tel +31 (0)20 660 02 02 • www.onkenhout.nl • info@onkenhout.nl

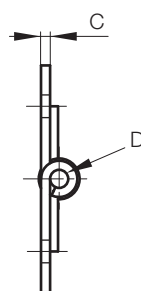
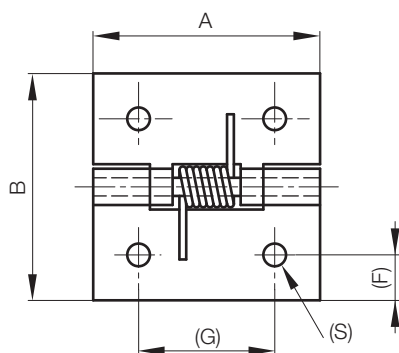
Beluma nv • tel +32 (0)53 60 63 70 • www.beluma.be • info@beluma.com

Lengte 50mm, staal, aluminium en roestvaststaal 304

- Moment veertype 2 in Nm: $M(0^\circ) : 1,5 \text{ Nm} / M(90^\circ) : 1,1 \text{ Nm} / M(180^\circ) : 0,65 \text{ Nm}$
- Moment veertype 1 in Nm: $M(0^\circ) : 0,25 \text{ Nm} / M(90^\circ) : 0,65 \text{ Nm} / M(180^\circ) : 1,1 \text{ Nm}$



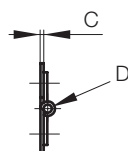
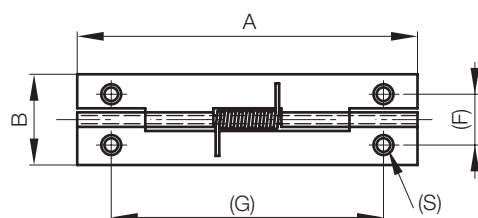
Bestelnummer	A	B	C	D	F	G	S	Uitvoering	Materiaal/nabehandeling
250060	50	50	2	4	9	30	5	RVS veertype 2	staal, verzinkt
250061	50	50	2	4	9	30	5	RVS veertype 1	staal, verzinkt
250062	50	50	2	4	10	30	5	RVS veertype 2	RVS 304, blank
250063	50	50	2	4	10	30	5	RVS veertype 1	RVS 304, blank
250759	50	50	2	4	9	30	5	Bezial veertype 2	5754 Alu, blank
250760	50	50	2	4	9	30	5	Bezial veertype 1	5754 Alu, blank



Lengte 75mm, staal en roestvaststaal 304

- Sluitkracht in Nm: $M(0^\circ) : 0,12 \text{ Nm}$ / $M(90^\circ) : 0,09 \text{ Nm}$ / $M(180^\circ) : 0,06 \text{ Nm}$

Bestelnummer	A	B	C	D	F	G	S	Uitvoering	Materiaal/nabehandeling
250057	75	20	0.8	2	11.2	60	2.8	RVS veertype 2	staal, blank
250058	75	20	0.8	2	11.2	60	2.8	RVS veertype 2	RVS 304, blank



Lengte 80mm, roestvaststaal 304

- Sluitkracht in Nm: $M(0^\circ) : 0,17 \text{ Nm}$ / $M(90^\circ) : 0,12 \text{ Nm}$ / $M(180^\circ) : 0,065 \text{ Nm}$

Bestelnummer	A	B	C	D	F	G	S	Uitvoering	Materiaal/nabehandeling
250059	80	23.5	1	3	4.5	60	4	RVS veertype 2	RVS 304, blank

