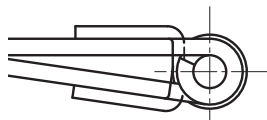


Algemeen

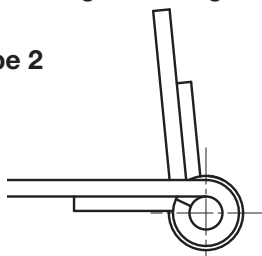
1) Kies het type veerscharnier

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



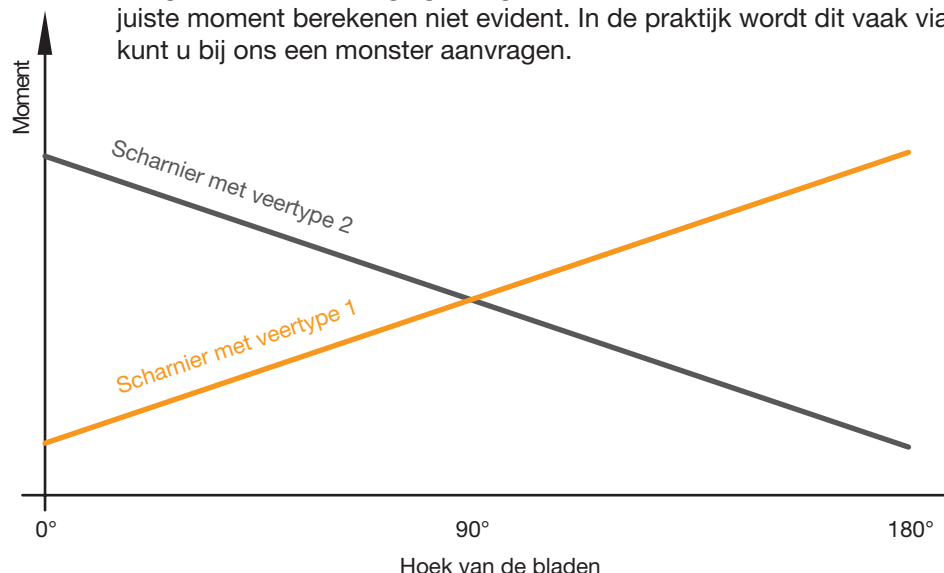
Veertype 2



	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

Onzichtbaar veermechanisme, aluminium, lichte veerkracht (< 0,2Nm)

- Veerkracht voor veertype 1 in Nm: M(0°): 0.08 N.m / M(90°): 0.15 N.m / M(180°): 0.23 N.m
- Veerkracht voor veertype 2 in Nm: M(0°): 0.23 N.m / M(90°): 0.15 N.m / M(180°): 0.08 N.m
- Deur of paneel wordt automatisch geopend of gesloten
- Volledig onzichtbaar veermechanisme
- Corrosiebestendig
- Geen speling in het scharnier
- Esthetische vormgeving



Bestelnummer	A	B	C	D	Uitvoering	Materiaal/nabehandeling
250424	30	35	3.3	8	veertype 2	alu 6060 T5, blank geanodiseerd
250425	30	35	3.3	8	veertype 2	alu 6060 T5, zwart geanodiseerd
250744	30	35	3.3	8	veertype 1	alu 6060 T5, blank geanodiseerd
250743	30	35	3.3	8	veertype 1	alu 6060 T5, zwart geanodiseerd

