

- **Plaatsbepaling scharnierpositie** vanaf de bovenzijde van de deur (volgens BRL 0803).
- **Maximale deurhoogten** ten opzichte van scharnierpositie:

Afm. 1750 t/m 1849 mm	118 – (318) – 958 – 1598
Afm. 1850 t/m 1949 mm	118 – (318) – 958 – 1698
Afm. 1950 t/m 2199 mm	118 – (318) – 958 – 1798
Afm. 2200 t/m 2299 mm	118 – (318) – 1058 – 1948
Afm. 2300 t/m 2399 mm	118 – (318) – 1158 – 2048
Afm. 2400 t/m 2499 mm	118 – (318) – 1258 – 2148
Afm. 2500 t/m 2599 mm	118 – (318) – 1358 – 2248
Afm. 2600 t/m 2699 mm	118 – (318) – 1458 – 2348
Afm. 2700 t/m 2799 mm	118 – (318) – 1558 – 2448
Afm. 2800 t/m 2899 mm	118 – (318) – 1658 – 2548
Afm. 2900 t/m 2999 mm	118 – (318) – 1758 – 2648
- **Maximaal toelaatbaar gewicht deuren en het aantal toe te passen scharnieren**

Daar waar in het vervolg van deze bijlage geschreven wordt over "scharnieren" dient gelezen te worden "scharnieren of paumelles".
- **Aantal scharnieren**

Deuren dienen ten minste te worden afgehangen aan 2 scharnieren. In verband met de vormstabiliteit van deuren dient aan de hangzijde een extra voorziening te worden aangebracht. Hiervoor dient gebruik te worden gemaakt van bijvoorbeeld een scharnier of een extra borging. Plaatsbepaling van de scharnieren en deze extra voorziening overeenkomstig bijlage 1, figuur 1, met inachtnaam van de paragraaf "Positie scharnieren t.o.v. zwaartepunt glas" van deze bijlage.
- **Toelaatbare gewicht van deuren**

Door de fabrikanten/leveranciers van scharnieren wordt het maximaal toelaatbare gewicht van de deur opgegeven bij toepassing van de door hen geleverde verschillende type scharnieren. Hierbij gaat men uit van de standaard deur van 930 x 2325 mm, afgehangen aan twee scharnieren.
- 2 scharnieren 100 kg, dan is het maximaal toelaatbare gewicht bij toepassing van een derde scharnier 127 kg.
- **Positie scharnier t.o.v. zwaartepunt deur**

De afstand, loodrecht op het vlak tussen de bevestigingsmiddelen van het scharnier en het vlak van het zwaartepunt van de deur, mag niet groter zijn dan 20 mm. Indien de voorschriften van de leverancier strenger zijn, dienen deze te worden toegepast.