



TABEL TOELAATBAAR DEURGEWICHT

deurafmeting in mm <	Maximaal deurgewicht in kg
930 x 2315	156
1030 x 2315	151
1130 x 2315	135
1230 x 2315	120

Bij het vaststellen van de waarden in bovenstaande tabel is uitgegaan van toepassing van drie scharnieren per deur, waarbij de derde op 350 mm onder de bovenste is geplaatst. Bij toepassing van twee scharnieren per deur, of bij plaatsing van de derde in het midden, moeten bovengenoemde gewichten met 30 % worden verminderd. Bij toepassing van een dranger moeten opgegeven gewichten (nog eens) met 20 % worden verminderd.

Als het werkelijke deurgewicht hoger is dan het volgens deze formule berekende maximumgewicht, dan moet een ander type scharnier met een hoger draagvermogen worden toegepast. Wij zullen U graag adviseren bij uw keuze.

Uit onderzoek is gebleken dat bij toepassing van meer dan drie scharnieren per deur extra slijtage optreedt. Moeten, om welke reden dan ook, toch meer dan drie scharnieren per deur worden toegepast, dan zij wij bereid mee te werken, met dien verstande, dat de garantie voor dat onderdeel vervalt.

In combinatie met de in het kozijn gelaste scharnierachterconstructie type **AABU0103** is dit projectscharnier geschikt voor stompe deur-/kozijnconstructies waarbij de deur 180° is te openen; zowel zijdelings als in de hoogte is een driedimensionale verstelling mogelijk. TECTUS is voorzien van een onderhoudsvrije lagering en beschikbaar in diverse oppervlaktebehandelingen. Montage van het scharnier is eenvoudig.

Het projectscharnier is bij een gesloten deur geheel onzichtbaar.

TECTUS is zeer geschikt voor toepassing met volledig afgewerkte deuren die niet meer in het werk worden "pasgemaakt". De scharnieren kunnen zelfs door de deurenfabrikant in de fabriek worden gemonteerd. Eventuele toleranties kunnen door de instelbaarheid worden opgevangen. Voor een optimale benutting moet wel van een hangnaad (boven en opzij) van ca. 3,5 mm worden uitgegaan.

Van deze tekening bezitten wij het AUTEURSRECHT. Zij mag niet zonder onze voorafgaande uitdrukkelijke toestemming worden gebruikt, vermenigvuldigd en/of aan derden ter beschikking worden gesteld.



Verwisselbaar en 3D- instelbaar
projectscharnier type TECTUS TE 540 3D.

Editie:

A

Tol.: ±2 mm

PROJECTSCHARNIER
TYPE
TECTUS TE 540 3D