PRODUKTZERTIFIKAT

Das Unternehmen Bohle AG bestätigt hiermit, dass das Produkt

Glastürband mit Anschraubplatte

Art.-Nr.:
BO 5206663
BO 5206664
BO 5206668
BO 5206669

in Anlehnung an **DIN EN 1935** in Dauerfunktion und in Anlehnung an die **DIN EN 1670** auf Korrosionsbeständigkeit geprüft wurde.

Versuchsaufbau:
Die Beschläge wurden an einer Glastür im Prüfstand montiert und auf Dauerfunktion geprüft.

Dieses Zertifikat bestätigt die Prüfung unter folgenden Bedingungen:

Flügelhöhe	2.000 mm
Flügelbreite	1.000 mm
Glasdicke	10 mm
Flügelgewicht	50 kg
Anzahl der Betätigungen	500.000

Ergebnis der Prüfung:
Die Beschläge zeigten nach 500.000 Bewegungen/Bewegungszyklen, keine Anzeichen von Beschädigungen oder Verformungen.
Die Verschleißteile lagen innerhalb der Neuteiltoleranz und wiesen keinen nennenswerten Verschleiß auf.
Türen wurden zuverlässig in ihrer Position gehalten. Die Funktion war weiterhin unbeeinträchtigt.

Die Korrosionsbeständigkeit nach **DIN EN 1670** entspricht **Klasse 4**.

Heiligenhaus, den 14. März 2003

Dauerfunktionsprüfung in Anlehnung DIN EN 1935:2002 Bohle mit 500.000 Zyklen geprüft

Thomas Rehm
Leiter Prüfwesen

Bohle AG ▪ Dieselstraße 10 ▪ 42781 Haan ▪ Germany

CERTIFICATE