

Gorter Group BV  
PO Box 265  
NL-1740 AG Schagen  
THE NETHERLANDS

Tel: +31 224 21 98 60  
Fax: +31 224 21 98 61  
info@gortergroup.com  
www.gortergroup.com

Bank: Rabobank  
IBAN: NL04 RABO 0305 6561 98  
BIC: RABONL2U

CC (KvK) No. 63650681  
VAT No. NL 855334617 B01



## ***Prestatieverklaring voor vloerluik type WAPT***

De belastbaarheid voldoet aan de zwaarste eis uit EN1991. De berekeningen zijn gebaseerd op veiligheidsklasse 3,  $\gamma_f; \gamma_q; \gamma_u = 1,5$  en Roark's Formula's for Stress and Strain, 7th Edition, Table 11.4 – Case 1a – Plate, all edges simply supported, uniform loaded. De verstijvingen van het deksel zijn berekend als liggers op twee steunpunten. Gorter vloerluiken zijn geschikt voor statische belasting, en niet voor toepassingen waarbij sprake is van een frequente dynamische belasting zoals die voorkomt in verkeerswegen.

### Prestaties vloerluik type WAPT m.b.t. (statische) belasting:

Belastbaarheid:  
7,5 kN/ m<sup>2</sup> volgens EN1991

Dhr. S. Beers

datum: 6-1-2020

Gorter Group BV

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'S. Beers', written over a horizontal dotted line.