

## verklaring van gebruikte symbolen

### symbool en benaming

### eenheid

<b>a</b>	breedte = hoogte (bij vierkant stafstaal)	mm
<b>A</b>	doorsnede	mm <sup>2</sup>
<b>A<sub>L</sub></b>	verfoppervlak	m <sup>2</sup> /m
<b>b</b>	breedte	mm
<b>c</b>	hoogte verdikking (bij bulbprofiel)	mm
<b>c</b>	lengte horizontaal deel (bij koudgewalst Z-profiel en rail-profiel)	mm
<b>c</b>	lengte horizontaal middendeel (bij koudgewalst Omega-profiel)	mm
<b>c</b>	lengte verticaal uiteinde (bij koudgewalst C-profiel)	mm
<b>d</b>	diameter	mm
<b>d</b>	lengte verticaal uiteinde (bij koudgewalst rail-profiel)	mm
<b>G</b>	theoretische gewicht	kg/m of kg/plaat
<b>G<sub>B</sub></b>	handelsgewicht	kg/m of kg/plaat
<b>h</b>	hoogte	mm
<b>I<sub>y</sub></b>	traagheidsmoment (axiaal kwadratisch oppervlaktemoment) om de y-as	mm <sup>4</sup>
<b>I<sub>z</sub></b>	traagheidsmoment (axiaal kwadratisch oppervlaktemoment) om de z-as	mm <sup>4</sup>
<b>ℓ</b>	lengte	mm
<b>r</b>	afrondingsstraal buitenhoek (bij buisprofielen)	mm
<b>t</b>	dikte	mm
<b>t<sub>f</sub></b>	dikte flens	mm
<b>t<sub>w</sub></b>	dikte lijf	mm
<b>W<sub>y,el</sub></b>	elastisch weerstandsmoment om de y-as	mm <sup>3</sup>
<b>W<sub>z,el</sub></b>	elastisch weerstandsmoment om de z-as	mm <sup>3</sup>
<b>y</b>	y-as (sterke as)	–
<b>z</b>	z-as (zwakke as)	–
<b>∅<sub>k</sub></b>	diameter betonstaal	mm



# VERKLARING SYMBOLLEN

(zie achterzijde)