

## Profildarstellungen und -daten

### HOESCH 1205 K (Knopf-/Klauenschloss)

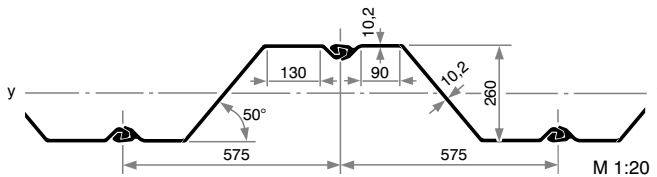
Profilbreite je D = 1150 mm

	Einheit	je m Wand	Einzelbohle	Doppelbohle	Dreifachbohle	
<b>Elastisches Widerstandsmoment</b>	$W_y$	cm <sup>3</sup>	<b>1200</b>	690	1380	2070
	$W_z$	cm <sup>3</sup>	–	893	–	–
Plastisches Widerstandsmoment	$W_y$	cm <sup>3</sup>	1380	–	–	–
<b>Eigenlast</b>		kg/m	<b>112,5</b>	64,7	129,4	194,1
Querschnittsfläche		cm <sup>2</sup>	143,3	82,4	164,8	247,2
Umfang <sup>1)</sup>		cm	259	163	304	445
Beschichtungsfläche <sup>2)</sup>		m <sup>2</sup> /m	2,59	1,54	2,95	4,36
Statisches Moment	$S_y$	cm <sup>3</sup>	690	–	–	–
	$I_y$	cm <sup>4</sup>	<b>15600</b>	8970	17940	26910
<b>Flächenmoment 2. Grades</b>	$I_z$	cm <sup>4</sup>	–	27660	–	–
	$i_y$	cm	10,46	10,46	10,46	10,46

1) Bei E, D und Dr – einschließlich Schlossinneres der freien Schlösser.

2) Ohne Schlossinneres – beidseitige Beschichtung.

3) Walzung/Lieferung auf Anfrage.



### Klasseneinteilung nach ENV 1993-5

Stahlsorte					
S 240 GP	S 270 GP	S 320 GP	S 355 GP	S 390 GP	S 430 GP
2	2	2	2	2	3