

## HOESCH 1605 (Knopf-/Klauenschloss)

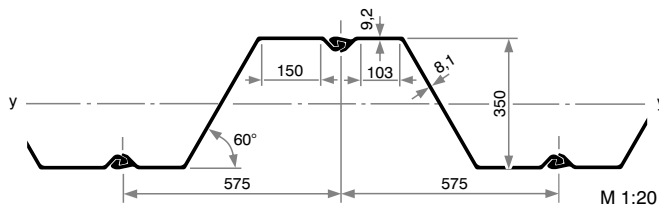
Profilbreite je D = 1150 mm

	Einheit	je m Wand	Einzelbohle	Doppelbohle	Dreifachbohle	
<b>Elastisches Widerstandsmoment</b>	$W_y$	cm <sup>3</sup>	<b>1600</b>	920	1840	2760
	$W_z$	cm <sup>3</sup>	–	830	–	–
Plastisches Widerstandsmoment	$W_{py}$	cm <sup>3</sup>	1812	–	–	–
<b>Eigenlast</b>		kg/m	<b>107,0</b>	61,5	123,0	184,5
Querschnittsfläche		cm <sup>2</sup>	136,3	78,4	156,8	235,2
Umfang <sup>1)</sup>		cm	270	177	332	487
Beschichtungsfläche <sup>2)</sup>		m <sup>2</sup> /m	2,70	1,68	3,23	4,78
Statisches Moment	$S_y$	cm <sup>3</sup>	906	–	–	–
<b>Flächenmoment 2. Grades</b>	$I_y$	cm <sup>4</sup>	<b>28000</b>	16100	32200	48300
	$I_z$	cm <sup>4</sup>	–	25660	–	–
Trägheitsradius	$i_y$	cm	14,33	14,33	14,33	14,33

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	3	3	3	3