

**HOESCH 1255 (Knopf-/Klauenschloss)**

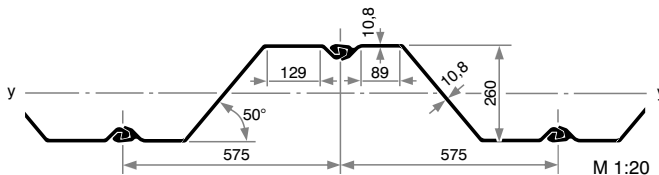
**Profilbreite je D = 1150 mm**

	Einheit	je m Wand	Einzelbohle	Doppelbohle	Dreifachbohle	
			E	D	Dr <sup>3)</sup>	
<b>Elastisches Widerstandsmoment</b>	W <sub>y</sub>	cm <sup>3</sup>	<b>1250</b>	719	1438	2157
	W <sub>z</sub>	cm <sup>3</sup>	–	914	–	–
Plastisches Widerstandsmoment	W <sub>y</sub>	cm <sup>3</sup>	1446	–	–	–
<b>Eigenlast</b>		kg/m	<b>118,0</b>	67,9	135,8	203,7
Querschnittsfläche		cm <sup>2</sup>	150,3	86,4	172,8	259,2
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 <sub>y</sub>	cm <sup>3</sup>	723	–	–	–
<b>Flächenmoment 2. Grades</b>	I <sub>y</sub>	cm <sup>4</sup>	<b>16250</b>	9340	18690	28030
	I <sub>z</sub>	cm <sup>4</sup>	–	28310	–	–
Trägheitsradius	i <sub>y</sub>	cm	10,40	10,40	10,40	10,40

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