

Profildarstellungen und -daten

HOESCH 1105 (Knopf-/Klauenschloss)

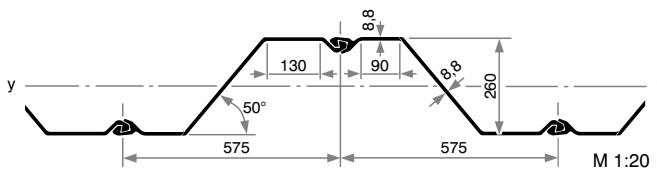
Profilbreite je D = 1150 mm

	Einheit	je m Wand	Einzelbohle	Doppelbohle	Dreifachbohle	
Elastisches Widerstandsmoment	W_y	cm ³	1100	633	1266	1899
	W_z	cm ³	–	851	–	–
Plastisches Widerstandsmoment	W_y	cm ³	1256	–	–	–
Eigenlast		kg/m	101,0	58,1	116,2	174,3
Querschnittsfläche		cm ²	128,7	74,0	148,0	222,0
Umfang ¹⁾		cm	259	163	304	445
Beschichtungsfläche ²⁾		m ² /m	2,59	1,54	2,95	4,36
Statisches Moment	S_y	cm ³	328	–	–	–
Flächenmoment 2. Grades	I_y	cm ⁴	14300	8223	16446	24669
	I_z	cm ⁴	–	26357	–	–
Trägheitsradius	i_y	cm	10,54	10,54	10,54	10,54

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