

LARSEN 430

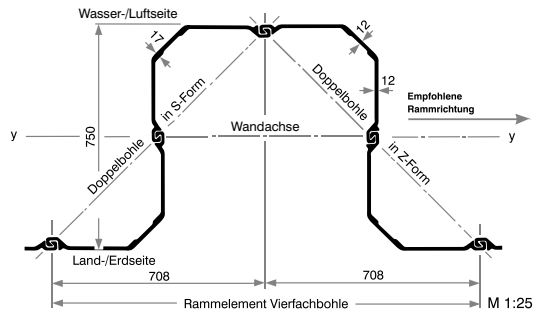
	Einheit	je m Wand	Doppelbohle	Vierfachbohle
Elastisches Widerstandsmoment¹⁾	W_y	cm ³	6450	D 4570
	W_z	cm ³	–	V 9130
Plastisches Widerstandsmoment ¹⁾	W_p	cm ³	7486	–
Eigenlast		kg/m	234,5	166,0
Querschnittsfläche		cm ²	299,4	332,0 ⁴⁾
Umfang ²⁾		cm	396	424,0
Beschichtungsfläche ³⁾		m ² /m	3,96	590
Statisches Moment	S_y	cm ³	3750	2,96
Flächenmoment 2. Grades	I_y	cm ⁴	241800	5,78
	I_z	cm ⁴	–	–
Trägheitsradius	i_y	cm	28,40	–
			28,40	28,40

1) Die Widerstandsmomente der D, V u. je m Wand – bedingen eine Verriegelung der im Werk zusammengezogenen Schlösser zur Aufnahme der Schubkräfte. Siehe Rubrik 3 „Verriegeln der LARSEN-Profile“.

2) Bei Doppel- und Vierfachbohlen einschließlich Schlossinneres der freien Schlösser.

3) Ohne Schlossinneres – beidseitige Beschichtung.

4) Ohne Aussteifungen.



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	2