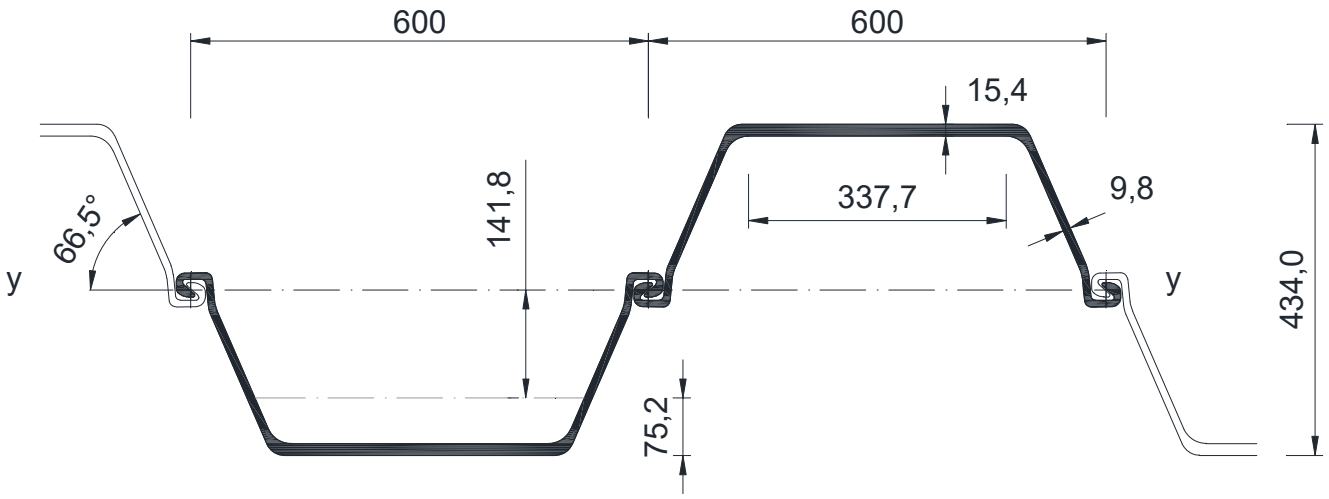
terra infrastructure

terra infrastructure GmbH
Hollestraße 7a
45127 Essen

Datenblatt

Stahlspundbohle tkL 606 N



	Querschnitts-fläche	Gewicht	Flächen-trägheits-moment	Elastisches Widerstands-moment	Trägheits-radius	Beschich-tungsfläche *
	[cm^2]	[kg/m]	[cm^4]	[cm^3]	[cm]	[m^2/m]
Einzelbohle	119,9	94,1	8.545	520	8,44	1,89
Doppelbohle	239,7	188,2	65.266	3.008	16,50	3,65
Dreifachbohle	359,6	282,3	89.870	3.401	15,81	5,40
je m Wand	199,8	156,8	54.389	2.506	16,50	3,04 **

Die statischen Werte für 'je m Wand' bedingen ein Verpressen der Mittelschlösser zur Aufnahme der Schubkräfte!

Klassifizierung nach DIN EN 1993-5:2010				
Stahlgüte	S 270 GP	S 355 GP	S 390 GP	S 430 GP
Klasse	2	2	2	2

* Beidseitige Beschichtung der abgewickelten Fläche, ohne Schlossinneres!
Abgerechnet werden die Beschichtungsflächen der Einzel-, Doppel- oder Dreifachbohlen, je nach Bestellung.

** bezogen auf beschichtete Doppelbohlen

01.06.2022