

HOW TIDEWALL COMPARES WITH STEEL SHEET PILING

Section Modulus

Sheet Pile Section Designation	Effective Section Modulus
CZ-84	480 cm ³ /m
TIDEWALL TW25	489 cm ³ /m
CZ-95RD	550 cm ³ /m
CZ-95	566 cm ³ /m
SZ-18	588 cm ³ /m
SPZ-19.5	604 cm ³ /m
CZ-101	609 cm ³ /m
SZ-20	648 cm ³ /m
TIDEWALL TW35	651 cm ³ /m
CZ-107	653 cm ³ /m
SZ-21	674 cm ³ /m
SPZ-22	682 cm ³ /m
CZ-113	695 cm ³ /m
SZ-22	728 cm ³ /m
SPZ-23.5	729 cm ³ /m
TIDEWALL TW40	758 cm ³ /m
PZ-22	823 cm ³ /m
TIDEWALL TW50	866 cm ³ /m
SZ-222	968 cm ³ /m
SZ-24	1072 cm ³ /m
CZ-114RD	1082 cm ³ /m
PZC-13	1098 cm ³ /m
SZ-25	1105 cm ³ /m
PLZ-23	1113 cm ³ /m
SPZ-23	1153 cm ³ /m
CZ-114	1165 cm ³ /m
SZ-27	1206 cm ³ /m
PLZ-25	1236 cm ³ /m
SPZ-26	1311 cm ³ /m
CZ-128	1332 cm ³ /m
TIDEWALL TW75	1339 cm ³ /m
PZ-27	1371 cm ³ /m
TIDEWALL TW80	1462 cm ³ /m
CZ-141	1497 cm ³ /m
PZC-18	1520 cm ³ /m
CZ-148	1581 cm ³ /m
TIDEWALL TW85	1717 cm ³ /m
PZ-35	2344 cm ³ /m
9Z-40	2932 cm ³ /m