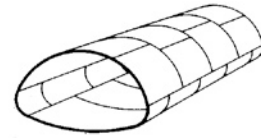


# CORRUGATION 150 PIPE - ARCH SECTION TYPE 2



CULVERT THICKNESS mm							GEOMETRICAL FEATURES					THEORICAL WEIGHT WITH BOLTS kg/m						
heights of cover m							N. of plates	N. of spaces	Span m	Rise m	Section m <sup>2</sup>	Thickness mm						
min. ÷ 1,00	1,01 ÷ 2,50	2,51 ÷ 4,00	4,01 ÷ 5,50	5,51 ÷ 7,00	7,01 ÷ 8,50	2,5						3,5	4,0	4,5	5,5	6,0	7,0	
4,0	4,0	4,0	4,0	4,5	5,5	8	46	<b>4,04</b>	<b>2,85</b>	9,10	357	486	550	613	740	816	943	
4,0	4,0	4,0	4,0	4,5	5,5		47	<b>4,12</b>	<b>2,90</b>	9,50	364	496	560	625	755	831	961	
4,5	4,0	4,5	4,5	5,5	6,0		48	<b>4,27</b>	<b>2,95</b>	9,90	371	505	571	637	769	847	979	
4,5	4,0	4,5	4,5	5,5	6,0		49	<b>4,32</b>	<b>3,00</b>	10,25	377	514	581	648	783	862	998	
4,5	4,0	4,5	4,5	5,5	6,0		50	<b>4,40</b>	<b>3,05</b>	10,70	384	524	592	660	798	878	1016	
4,5	4,5	4,5	4,5	5,5	6,0		51	<b>4,55</b>	<b>3,10</b>	11,05	391	534	603	673	813	894	1034	
4,5	4,5	4,5	4,5	5,5	6,0		52	<b>4,67</b>	<b>3,15</b>	11,50	398	543	614	685	828	910	1053	
4,5	4,5	4,5	4,5	5,5	6,0		53	<b>4,75</b>	<b>3,20</b>	12,20	405	553	625	697	842	925	1071	
4,5	4,5	5,5	5,5	6,0	7,0		54	<b>4,83</b>	<b>3,25</b>	12,40	412	562	636	709	854	941	1089	
4,5	4,5	5,5	5,5	6,0	7,0		55	<b>4,95</b>	<b>3,30</b>	12,85	419	571	646	721	871	978	1120	
5,5	5,5	5,5	5,5	6,0	7,0	9	56	<b>5,03</b>	<b>3,35</b>	13,30	431	588	665	741	896	993	1139	
5,5	5,5	5,5	5,5	6,0	7,0		57	<b>5,18</b>	<b>3,40</b>	13,80	438	598	676	753	910	1000	1157	
5,5	5,5	5,5	5,5	6,0	7,0		58	<b>5,23</b>	<b>3,45</b>	14,25	445	607	686	765	924	1016	1175	
5,5	5,5	5,5	5,5	6,0	7,0		59	<b>5,31</b>	<b>3,50</b>	14,70	452	617	697	777	940	1043	1206	
5,5	5,5	5,5	5,5	6,0	7,0		60	<b>5,46</b>	<b>3,55</b>	15,15	459	626	708	789	954	1059	1224	
6,0	5,5	6,0	6,0	7,0	-		61	<b>5,51</b>	<b>3,60</b>	15,65	465	635	718	801	968	1074	1242	
6,0	5,5	6,0	6,0	7,0	-		62	<b>5,66</b>	<b>3,65</b>	16,20	472	645	729	813	983	1090	1261	
6,0	5,5	6,0	6,0	7,0	-		63	<b>5,72</b>	<b>3,70</b>	16,70	479	655	740	826	998	1106	1279	
6,0	5,5	6,0	6,0	7,0	-	10	64	<b>5,87</b>	<b>3,75</b>	17,20	492	671	759	846	1022	1121	1297	
6,0	5,5	6,0	6,0	7,0	-		65	<b>5,94</b>	<b>3,81</b>	17,70	499	681	769	858	1037	1137	1316	
6,0	5,5	6,0	6,0	7,0	-		66	<b>5,99</b>	<b>3,86</b>	18,25	506	690	780	870	1051	1153	1334	
7,0	7,0	7,0	-	-	-		67	<b>6,07</b>	<b>3,91</b>	18,80	513	700	791	882	1066	1169	1352	
7,0	7,0	7,0	-	-	-		68	<b>6,22</b>	<b>3,96</b>	19,35	520	709	802	894	1081	1184	1370	
7,0	7,0	-	-	-	-		69	<b>6,27</b>	<b>4,01</b>	19,90	563	755	848	942	1099	1200	1389	