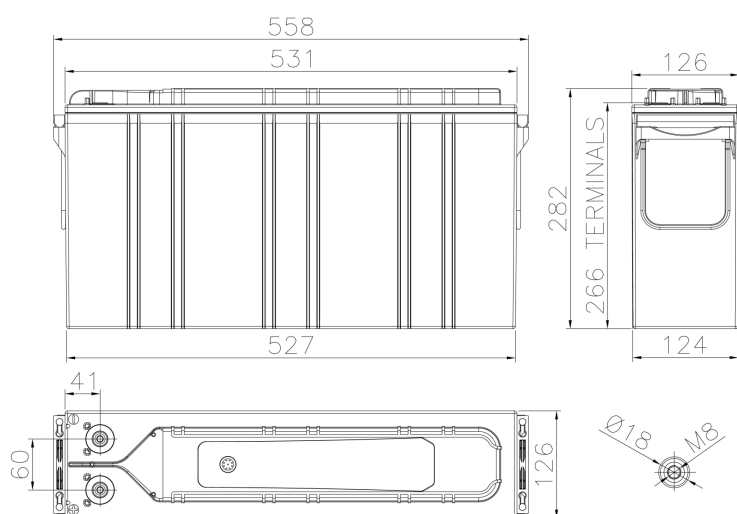


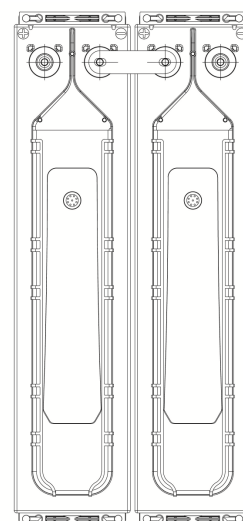
### DATA

Voltage	<b>12.00 V</b>
Performance	<b>150Ah C10 1.80Vcell 20°C</b>
Float Voltage	<b>2.27V/cell at 20°C</b>
Connection torque	<b>10 - 12 Nm</b>
Max Charge Current	<b>30.00 A</b>
Weight (Typical)	<b>49.3 KG</b>

### LAYOUT



### CONNECTION SET



### PERFORMANCES

[A] at 20°C

V / cell	min.	5	10	15	30	45	60	120	180	240	300	360	480	600
<b>1,60</b>		389	338	270	174	127	101	57,1	40,8	32,6	27,2	23,6	18,7	15,4
<b>1,65</b>		376	327	263	170	124	99,3	56,6	40,5	32,5	27,1	23,5	18,7	15,3
<b>1,67</b>		368	321	258	168	123	98,5	56,3	40,4	32,3	27,1	23,5	18,6	15,3
<b>1,70</b>		363	317	256	167	122	98,0	56,1	40,3	32,3	27,1	23,5	18,6	15,3
<b>1,75</b>		337	297	241	160	118	95,3	55,1	39,9	31,9	26,9	23,3	18,5	15,2
<b>1,80</b>		286	256	213	147	110	90,0	53,0	39,0	31,2	26,5	23,0	18,3	15,0
<b>1,85</b>		234	216	184	133	101	82,2	49,3	35,9	29,2	24,6	21,3	16,9	13,8
<b>1,90</b>		171	161	141	104	80,6	67,2	42,3	30,9	24,5	20,5	17,5	13,8	11,6

[W/cell] at 25°C

V / cell	min.	5	10	15	30	45	60	120	180	240	300	360	480	600
<b>1,60</b>		677	601	497	331	247	200	113	78,9	61,9	51,5	44,3	35,6	30,6
<b>1,65</b>		650	576	482	324	242	197	113	78,4	61,1	51,1	44,2	35,5	30,5
<b>1,67</b>		643	569	476	321	240	197	112	78,2	61,0	51,0	44,1	35,4	30,4
<b>1,70</b>		633	559	467	316	237	196	112	77,8	60,8	50,8	44,0	35,4	30,4
<b>1,75</b>		606	536	447	304	230	190	111	76,7	60,3	50,2	43,7	35,1	30,2
<b>1,80</b>		545	492	414	289	219	185	109	75,7	59,4	49,7	43,0	34,6	29,7
<b>1,85</b>		456	424	364	263	204	171	101	71,5	56,5	47,2	40,4	32,5	27,8
<b>1,90</b>		339	319	280	210	165	141	89,1	64,0	49,4	41,0	35,4	27,8	24,1