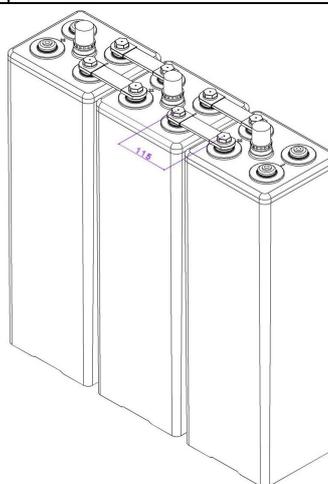
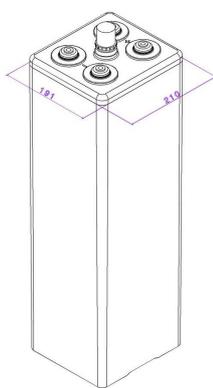
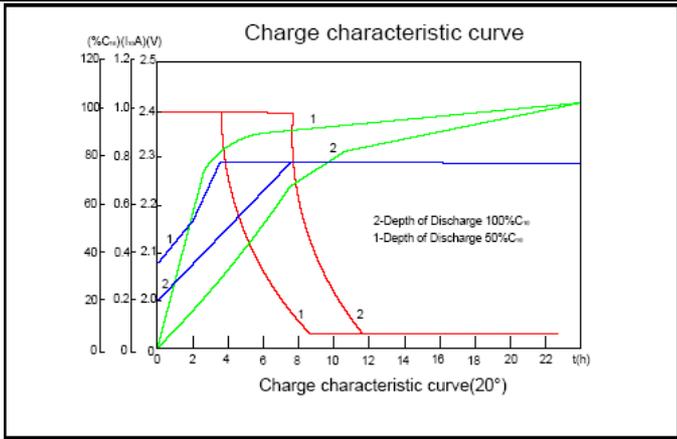


## CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Tensione nominale Capacità nominale (10 ore)		2V 840Ah (1,80Vfin) a 20°C		Elemento stazionario acido libero (OPzS) Elettrolita: soluzione di acido solforico densità 1,24Kg/l a 20°C Piastre positive tubolari e negative piane Separatori a bassa resistenza elettrica Tappi con filtro ceramico Contenitore SAN trasparente Connessione rame (Cu) sezione: 3x30mm Bassa manutenzione Ampia gamma di applicazioni Norma di riferimento: CEI EN 60896 Parte 11 EN 50272-2
Dimensioni	Lunghezza	210 ±2mm		
	Larghezza	191 ±2mm		
	Altezza box	646 ±2mm		
	Altezza totale	712 ±2mm		
Disegno tecnico n°4 00453-0		Peso 61,6 Kg ± 5%		
Terminali a vite: M10 femmina		Materiale: ottone con trattamento di protezione		



## CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Caratteristiche			Curve di carica @ 20°C (68 °F)	
Capacità	10 ore (1,80Vfin)	840,0 Ah		
	8 ore (1,70Vfin)	817,6 Ah		
	3 ore (1,70Vfin)	604,8 Ah		
	1 ore (1,65Vfin)	477,2 Ah		
Influenza della temperatura sulla capacità (10h)	40°C	102%		
	20°C	100%		
	0° C	85%		
Resistenza interna Ri: 0,29 mΩ ±10%		SCC I <sub>sc</sub> : 7350 A ±10%		
Tensione di carica	Usò standby	Max corrente di carica 160A Tensione di tampone 2,23V a 20°C Tensione di carica rapida 2,40V a 20°C Coefficiente di temperatura -20 mV/°C		

## Tabella di scarica a Corrente costante (Amp) e Potenza costante (Watt/elem.) a 20°C

Tempo		30min	60min	90min	2ore	3ore	4ore	5ore	6ore	8ore	10ore
1.65V	A	630,3	477,2	324,5	281,7	216,4	180,3	148,4	129,8	105,9	87,8
	W	1180,2	823,5	625,2	516,8	394,6	330,7	272,2	243,1	192,2	162,4
1.70V	A	597,3	450,2	302,5	269,4	201,6	171,4	141,5	127,5	102,2	85,2
	W	1143,7	801,8	599,8	501,1	378,8	324,6	266,6	238,4	188,3	156,7
1.80V	A	498,3	403,6	289,9	241,2	196,2	166,2	136,1	123,3	99,6	84,0
	W	940,1	767,6	564,5	467,3	363,3	320,4	254,4	231,9	183,4	150,0