

# SD SDH

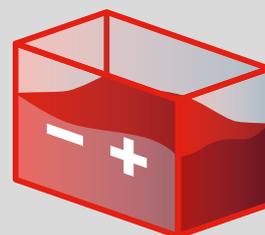
**FIAMM**  
+ -

**Elementi ad acido libero  
per scariche rapide**

**Alte prestazioni  
alle scariche  
rapide**



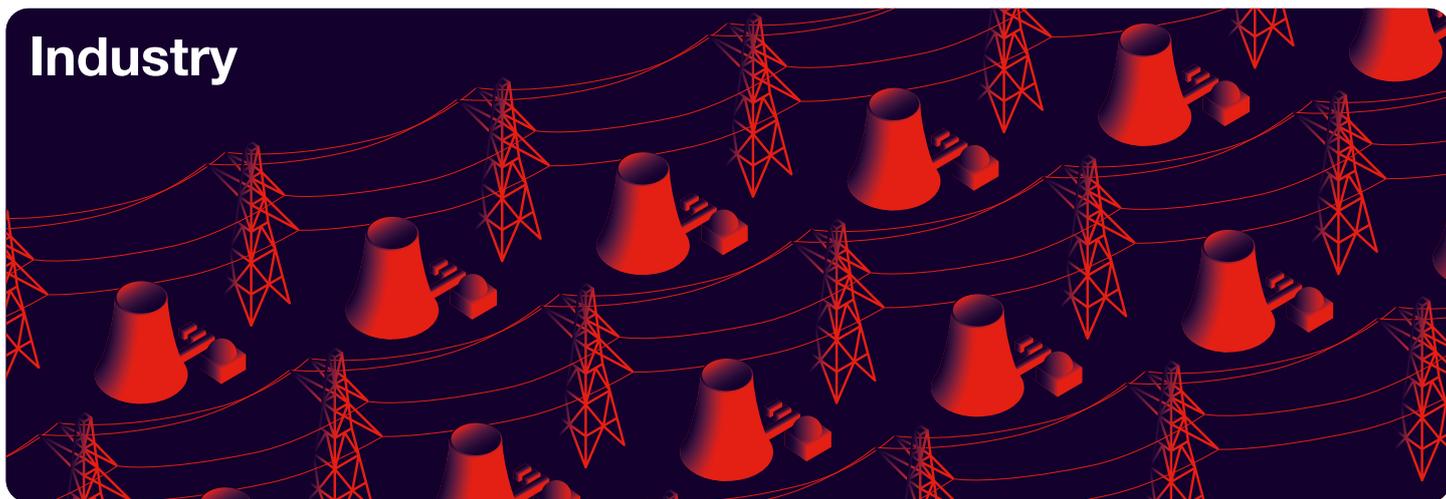
**Tecnologia  
ad acido libero**



**99%  
RECY  
CLABLE**



**Industry**



# SD SDH

## Gamma molto robusta con piastre piane e 15 anni di vita a progetto per applicazioni esigenti.

La gamma SD-SDH è la scelta perfetta quando l'applicazione richiede un'alta potenza in poco tempo. Le applicazioni principali comprendono gli UPS industriali, i servizi di pubblica utilità e i settori dell'estrazione e raffinazione. La gamma è progettata per fornire un alto livello di robustezza per le applicazioni in cui sono necessari alti picchi di energia. Grazie allo speciale design della piastra piana con lega a basso

contenuto di antimonio, la gamma necessita una manutenzione ridotta che si traduce in minori costi d'esercizio. In condizioni normali di funzionamento, il rabbocco è necessario ogni tre anni. Il design è stato ottimizzato per ridurre l'autoscarica durante lo stoccaggio. Come tutte le batterie al piombo-acido FIAMM, la gamma SD/SDH è ecologica e completamente riciclabile.

Cell type	Capacità nominale (Ah)	Dimensioni nominali (mm)			Quantità elettrolita (litri)	Peso tipico (con elettrolita) (kg)
	10H 1.80VPC 20°C	Lunghezza	Larghezza	Altezza		
SD 5	80	103	206	423	4.4	13.8
SD 7	120	103	206	423	4.0	15.5
SD 9	160	124	206	423	5.2	17.5
SD 11	200	124	206	423	4.8	20.5
SD 13	240	145	206	423	6.0	23.5
SD 15	280	145	206	423	6.0	26.3
SD 17	320	187	206	423	8.0	29.5
SD 19	360	187	206	423	7.7	30.6
SD 21	400	187	206	423	7.6	32.0
SD 23	440	187	206	423	7.4	35.0
SDH 13	480	145	206	710	10.9	43.9
SDH 15	560	145	206	710	10.5	46.7
SDH 17	640	210	191	710	15.2	57.0
SDH 19	720	210	191	710	14.4	59.5
SDH 21	800	210	191	710	14.4	66.8
SDH 23	880	210	233	710	18.4	71.0
SDH 25	960	210	233	710	17.6	78.8
SDH 27	1040	210	233	710	16.8	76.0
SDH 29	1120	210	275	710	20.8	92.6
SDH 31	1200	210	275	710	20.4	95.4
SDH 33	1280	210	275	710	20.0	98.2
SDH 35	1360	210	275	710	19.6	101
SDH 37	1440	218	368	687	36.8	117
SDH 39	1520	218	368	687	34.8	121
SDH 41	1600	218	368	687	33.1	124
SDH 43	1680	218	368	687	30.8	128
SDH 45	1760	218	368	687	29.2	131
SDH 47	1840	218	368	687	24.8	135
SDH 49	1920	218	368	687	27.1	138
SDH 51	2000	218	448	687	36.0	150
SDH 53	2080	218	448	687	35.2	152
SDH 55	2160	218	448	687	33.6	157
SDH 57	2240	218	448	687	32.8	161
SDH 59	2320	218	448	687	31.5	164

### Standards

IEC 60896 Part 11 – requisiti & test per accumulatori a vaso aperto

### Soluzioni & accessori

Tappi filtranti



Scaffali



Battery sizing software

