

COMPARACION ENTRE SECOS ABIERTOS, ENCAPSULADOS Y SUMERGIDOS EN ACEITE – USO INTERIOR

ASPECTO CONSIDERADO	ABIERTO (H)	ENCAPSULADO (F)	ACEITE (Ao)	ABIERTO (H)	ENCAPSULADO (F)	ACEITE (Ao)
Requiere Mantenimiento	Moderado	Bajo	Alto	3	5	1
Sensibilidad a la humedad	Media	Baja	Media	3	5	3
Material auto-extinguible	SI	SI	NO	5	5	1
Agresividad con el medio ambiente	NO	NO	SI	5	5	1
Requiere obra civil adicional para su instalación	NO	NO	SI	5	5	1
Requiere puerta cortafuego	NO	NO	SI	5	5	1
Aptitud para ambientes húmedos y contaminados	Media	Alta	Muy Alta	3	5	5
Alta capacidad de sobrecarga	Media	Media	Baja	3	5	1
Resistencia térmica al corto	Alta	Media	Baja	5	3	1
Resistencia Mecánica al corto	Media	Alta	Baja	3	5	1
Sensibilidad a las descargas parciales	Baja	Alta	Media	5	1	3
Facilidad de reparación	Alta	Baja	Media	5	1	3
Bobinas reparables de llegar a requerirse	Si	No	Si	5	1	5
Bobinas desechables en caso de falla	No	Si	No	5	1	5
Tiempo de parada durante la reparación	Bajo	Alto	Medio	5	1	3
Costo del equipo	Medio	Alto	Bajo	3	1	5
Costo de la instalación	Bajo	Bajo	Alto	5	5	1
Facilidad de reemplazo en caso de falla	Alta	Baja	Alta	5	1	3
Tiempo de entrega una vez pedido	Bajo	Alto	Medio	5	1	3
Tamaño	Medio	Alto	Bajo	3	1	5
Necesidad de pruebas fisicoquímicas y cromatográficas	No	No	Si	5	5	1
Necesidad de pruebas de PCBs	No	No	Si	5	5	1
Inscripción en la página del ministerio del medio ambiente	No	No	Si	5	5	1

Calificación promedio:

4,39

3,34

2,39

Criterios:

Calificación 5: representa el mayor beneficio para el cliente

Calificación 3: representa un beneficio aceptable para el cliente

Calificación 1: representa un beneficio bajo para el cliente