



FACHGERECHTE **SF6-GASENTSORGUNG**

GEMEINSAM IN EINE KLIMANEUTRALE ZUKUNFT – SICHER, VERANTWORTUNGSVOLL UND GESETZESKONFORM

Mit Inkrafttreten der EU-Verordnung Nr. 2024/573 rückt das Ende der SF₆-Technologie in Mittelspannungsschaltanlagen näher. Als verlässlicher Partner unterstützen wir Sie bei der fachgerechten Entsorgung ausgemusterter oder zu tauschender SF₆-gasisolierter Schaltanlagen - selbstverständlich nach aktuellen Umwelt- und Sicherheitsstandards. Wir begleiten Sie auf dem Weg dorthin - mit einer Komplettlösung, die Planung, Umrüstung und fachgerechte Entsorgung von Altanlagen aus einer Hand bietet.



DAS MÜSSEN SIE ALS BETREIBER WISSEN:

Die EU-Verordnung über fluorierte Treibhausgase (EU 2024/573) verpflichtet Betreiber zu umfassenden Maßnahmen:

- **Regelmäßige Dichtheitskontrollen** und sofortige Reparatur bei Leckagen
- **Dokumentations- und Nachweispflichten** über Wartung und Gasbewegungen
- **Rückgewinnungspflicht** bei Wartung, Stilllegung oder Demontage
- **Zertifizierungspflicht** für alle ausführenden Unternehmen und Fachkräfte

DAS GRÄPER KOMPLETTANGEBOT:

Die fachgerechte Entsorgung von SF₆ sowie der Austausch alter Schaltanlagen erfordert zertifiziertes Know-how. Als qualifizierter Dienstleister übernehmen wir:

- Wartung und Instandhaltung bestehender Anlagen
- Austausch und Modernisierung Ihrer Schaltanlage inkl. Entsorgung und Rückgewinnung des SF₆-Gases
 - Fachgerechte Demontage der Anlage
 - Abholung der alten Geräte
 - Vorschriftsmäßiges Extrahieren des SF₆ Gases
 - Zuführung des Gases in den Recycling Kreislauf
 - Fachgerechte Entsorgung der sonstigen Anlagenkomponenten
 - Ausstellung der notwendigen Entsorgungsdokumentation
 - Zertifizierte Durchführung durch erfahrene Spezialisten

Stellen Sie sich nachhaltig und zukunftssicher auf.

Wir helfen Ihnen dabei mit der Komplettlösung.

Entsorgungsbestätigung		GRÄPER
<p>Rückgewinnung von SF₆-Isolergas aus gebrauchten Mittelspannungsschaltanlagen durch zertifiziertes Verfahren gem. IEC 62271-4;2013</p>		
<p>Entsorgungsbestätigung Nr.: SF6 BN - 25 00... [M040....]</p>		
Kunde:	Musterfirma Musteranschrift	
Pos. 10	Objekt:	1 Stück SF ₆ -isolierte Mittelspannungsschaltanlage Hersteller: ... Typ: ... Serien-Nr.: ... Menge SF ₆ -Gas: ...kg
<p>Die GRÄPER Tostedt GmbH & Co. KG bestätigt hiermit die sachgemäße Ausführung der nachfolgenden Entsorgungsmaßnahmen für die o. g. Mittelspannungsschaltanlage: Rückgewinnung des vorhandenen SF₆-Gases durch geschultes Personal (Sachkundennachweis nach §§ Abs. 2 Nr. 4 der Chemikalien-Klimaschutzverordnung) unter Verwendung eines zertifizierten Wartungsgerätes (Fabrikat DILLO, Typ BOS2R13). Das SF₆-Gas wird in ReUse-Flaschen zwischengespeichert, gesammelt und gem. freiwilliger Selbstkontrolle der Industrie zur Aufbereitung bzw. je nach Qualität zur Entsorgung dem Herstellungskreislauf zurückgeführt. Anschließend erfolgt die Aufbereitung der Mittelspannungsanlage zum Recycling.</p>		

GRÄPER Ahlhorn GmbH & Co. KG

Ida-Gräper-Weg 1
26197 Ahlhorn
Telefon +49 (0) 44 35 / 303-0
info@graepert.de



GRÄPER SERVICE STANDORTE:

