

# ZERTIFIKAT

Das Unternehmen



Hennemann Umweltservice Elektronik GmbH  
Eugen-Gerstenmaier-Straße 11 | 32339 Espelkamp

Anlagenstandort: [WHS] Wilhelm-Harting-Straße 4 | 32339 Espelkamp

erfüllt die Anforderungen nach § 21 Abs. 8 ElektroG als

## Erstbehandlungsanlage nach ElektroG

- Schadstoffentfrachtung und Wertstoffseparierung (SW)
- Vorbereitung zur Wiederverwendung (VzW)

Es ist Bestandteil des EfbV-Zertifikates (Nr. **10632**) mit der Vorgangsnummer **ZZEE001000406014**, Anlage **8, 9** und dem Ausstellungsdatum 23.07.2024.

Der von der Industrie- und Handelskammer zu Aachen öffentlich bestellte und vereidigte Sachverständige für Elektrogeräteentsorgung Herr Dipl.-Ing. Björn Hinze, hat im Rahmen einer Begutachtung am 05-06.06.2024 festgestellt, dass die Anforderungen des ElektroG (hinsichtlich der durchgeführten Tätigkeiten, der technischen Anforderungen sowie der Dokumentation aller Primärdaten) erfüllt werden. Das Zertifikat besteht inkl. des Anhangs aus 3 Seiten.

Prüfzeitraum der eingesehenen Unterlagen bzw. Primärdaten ist von 01.06.23 bis 31.05.24.

Die nächste Überprüfung ist bis **06/2025** durchzuführen.

Das EBA-Zertifikat ist gültig vom: 23.07.2024

Das EBA-Zertifikat ist gültig bis: 31.12.2025

Bonn, 23.07.2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'B. Hinze'.

Sachverständige(r) gem. ElektroG  
Dipl.-Ing. Björn Hinze

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'J. Lacher'.

Leiter der Zertifizierungsstelle  
Jörg Lacher (Geschäftsführer)

Vorgangsnummer:  
Nummer des EfbV-Zertifikates:  
Anlage(n) zum EfbV-Zertifikat:  
EBA-Zertifikatsart:

**ZZEE001000406013**  
**10632**  
**8 und 9**  
**SW**



SAMMELN  
BEFÖRDERN  
LAGERN  
BEHANDLEN  
VERWERTEN  
HANDELN  
MAKELN  
STAATLICH  
ANERKANNT

Das Zertifikat zur **Schadstoffentfrachtung und Wertstoffseparierung (SW)** gemäß § 21 Abs. 3 ElektroG ist gültig für den nachstehend genannten Standort und die zugehörigen aufgeführten Tätigkeiten. Die Begutachtung fand am 06.06.2024 statt.

Firmenname: Hennemann Umweltservice Elektronik GmbH  
Ansprechpartner: Alexander Wiebe  
Kontaktdaten (Tel./ E-Mail): 05772 - 9101-55  
alexander.wiebe@hennemann-umweltservice.de

Anlagenstandort: **[WHS]** Wilhelm-Harting-Straße 4, 32339 Espelkamp  
Erzeugernummer: E77001148 (9)  
Entsorgernummer: E77077002 (7)  
Zuständige Genehmigungsbehörde: Bezirksregierung Detmold

**Anlage/Bereich:**

Elektronikgeräte- Recyclinganlage mit manueller Demontage  
(Anlage 8 zum Zertifikat Nr.: 10632)

Anlage zum Ausbau und zur Vernichtung von Datenträgern  
(Anlage 9 zum Zertifikat Nr.: 10632) (Eigenverwertung, bzw. Verwertung in der Verwertungskaskade)

Der Sachverständige hat das Behandlungskonzept gemäß Anlage 5 ElektroG geprüft. Der Verfahrensablauf der Erstbehandlung wird unter Einhaltung der technischen und organisatorischen Ausstattung sowie unter Berücksichtigung des aktuellen Stands der Technik für folgende bewirtschaftete EAG sichergestellt:

GK	Bezeichnung	Zertifiziert als EBA (SW)	Einschränkungen, Besonderheiten, Tätigkeiten, Unterbeauftragung *
1	Wärmeüberträger	Ja	Klimageräte (in geringem Umfang)
2	Bildschirme, Monitore (Geräte mit Bildschirmen > 100 cm <sup>2</sup> )	Nein	-
3	Lampen	Nein	Annahme und Weitergabe an weitere EBA
4	Großgeräte (incl. Photovoltaikmodule)	Ja	große Spielgeräte
5	Kleingeräte	Ja	Batteriebetriebene Geräte zur Produktvernichtung
6	Kleine ITK-Technik-Geräte (Abmessung <50cm)	Ja	Datenträgervernichtung (HDD, SSD, Speicherbausteine)

\* Hier z.B. ausgeschlossene Gerätearten, Benennung der Fraktionen, Gerätearten, die an nachgeschaltete EBA SW unterbeauftragt werden, manuelle Zerlegung, mechanische Zerkleinerung

Espekamp, 06.06.2024

Sachverständige(r)  
Dipl.-Ing. Björn Hinze

Vorgangsnummer:  
Nummer des EfbV-Zertifikates:  
Anlage(n) zum EfbV-Zertifikat:  
EBA-Zertifikatsart:

**ZZEE001000406013**  
**10632**  
**8**  
**VzW**



SAMMELN  
BEFÖRDERN  
LAGERN  
BEHANDELN  
VERWERTEN  
HANDELN  
MAKELN  
STAATLICH  
ANERKANNT

Das Zertifikat zur **Vorbereitung zur Wiederverwendung (VzW)** gemäß § 21 Abs. 4 ElektroG ist gültig für den nachstehend genannten Standort und die zugehörigen aufgeführten Tätigkeiten. Die Begutachtung fand am 06.06.2024 statt.

Firmenname: Hennemann Umweltservice Elektronik GmbH  
Ansprechpartner: Alexander Wiebe  
Kontaktdaten (Tel./ E-Mail): 05772 - 9101-55  
alexander.wiebe@hennemann-umweltservice.de

Anlagenstandort: **[WHS]** Wilhelm-Harting-Straße 4, 32339 Espelkamp  
Erzeugernummer: E77001148 (9)  
Entsorgernummer: E77077002 (7)  
Zuständige Genehmigungsbehörde: Bezirksregierung Detmold

**Anlage/Bereich:**

Elektronikgeräte- Recyclinganlage mit manueller Demontage  
(Anlage 8 zum Zertifikat Nr.: 10632)

Der Sachverständige hat das Behandlungskonzept gemäß Anlage 5 ElektroG geprüft und bestätigt, dass die Anlage entsprechend folgender Tabelle/Auflistung technisch und organisatorisch geeignet ist Elektroaltgeräte (EAG) zu prüfen, zu reinigen oder zu reparieren:

GK	Bezeichnung	Zertifiziert als EBA (VzW)	Einschränkungen, Besonderheiten, Tätigkeiten, Unterbeauftragung *
1	Wärmeüberträger	Nein	-
2	Bildschirme, Monitore (Geräte mit Bildschirmen > 100 cm <sup>2</sup> )	Ja	funktionsfähige Bildschirme (z.B. aus Großspielgeräten EBA-SW GK4)
3	Lampen	Nein	-
4	Großgeräte (incl. Photovoltaikmodule)	Nein	-
5	Kleingeräte	Nein	-
6	Kleine ITK-Technik-Geräte (Abmessung <50cm)	Nein	-

\* Hier z.B. ausgeschlossene Gerätearten, Benennung der Fraktionen, Gerätearten, die an nachgeschaltete EBA SW unterbeauftragt werden, manuelle Zerlegung, mechanische Zerkleinerung

Espelkamp, 06.06.2024

Sachverständige(r)  
Dipl.-Ing. Björn Hinze