CRA-MUSTER

D11 EU-Konformitätserklärung

Beispiel nach einem Jahr Betrieb, Stand 28.02.2028 · Nordwald Wärmetechnik GmbH, vernetzter Hackgutkessel NWT HACKTHERM 60 connect

Herausgeber	OT-Cyber.de, Max Gilg, Rosenheim
Musterbetrieb	Nordwald Wärmetechnik GmbH, vernetzter Hackgutkessel NWT HACKTHERM 60 connect (frei erfunden)
Hinweis	Kostenfreies Muster, keine Rechtsberatung

Firma, Personen, Daten und Nummern sind frei erfunden. So sieht das Dokument nach einem Jahr gelebtem Betrieb aus.

1 Zweck und Geltungsbereich

Eine gemeinsame Erklärung für alle Rechtsakte (Art. 21 Abs. 3 MVO, Art. 28 Abs. 3 CRA), aufgebaut nach CRA Anhang V und MVO Anhang V. Sie gilt für Einheiten, die ab 11.12.2027 in Verkehr gebracht werden; für frühere Einheiten gilt weiter die Erklärung -001.

2 Dokumentenlenkung

Feld	Eintrag
Dokument-Nr.	NWT-CE-D11
Version, Status	1.2, freigegeben
Geltungsbereich	NWT HACKTHERM 60 connect (18 bis 60 kW), Steuerung, Gateway, Portal und App
Ersteller	Jonas Weiß, Technik und Product Security (PSO)
Geprüft	Ingenieurbüro Lechner (Safety), Sichtwerk Security (Security)
Freigabe	Michael Berger, Geschäftsführer, 28.02.2028
Nächste Prüfung	15.03.2029 oder bei wesentlicher Änderung
Vertraulichkeit	intern
Ablage	Technische Dokumentation NWT-TD-HT60C, aufbewahrt bis mindestens 10 Jahre nach Inverkehrbringen der letzten Einheit

3 Inhalt der Erklärung

Nr. der Erklärung: NWT-KE-HT60C-2027-002, Fassung 1.2; gilt für Einheiten ab 11.12.2027. Die Erklärung NWT-KE-HT60C-2027-001 bleibt für vorher in Verkehr gebrachte Einheiten gültig

Produkt: NWT HACKTHERM 60 connect, Typ HT60C (Varianten HT60C-30, -45, -60), ab Seriennummer HT60C-27-0028, der ersten ab 11.12.2027 übergebenen Einheit; Steuerung ab 3.0.3, Gateway ab 1.5.0, App ab 3.4

Hersteller: Nordwald Wärmetechnik GmbH, Musterstraße 1, 12345 Musterstadt, Deutschland

Verantwortung: Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Erklärung liegt beim Hersteller.

Gegenstand: Automatisch beschickter Heizkessel für feste Biomasse mit Raumaustragung, Rückbrandschutz, fehlersicherer Steuerung und Datenfernverarbeitung über Gateway und Portal

Erklärung: Der oben beschriebene Gegenstand erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union. Die Maschine erfüllt alle einschlägigen Bestimmungen der Verordnung (EU) 2023/1230

Erklärung CRA: Die Erfüllung der grundlegenden Cybersicherheitsanforderungen nach Anhang I der Verordnung (EU) 2024/2847 wurde nachgewiesen (Art. 28 Abs. 1 CRA)

Rechtsakte: Verordnung (EU) 2023/1230; Verordnung (EU) 2024/2847; Richtlinie 2014/30/EU; Richtlinie 2011/65/EU mit Delegierter Richtlinie (EU) 2015/863; Richtlinie 2009/125/EG mit Verordnung (EU) 2015/1189

Harmonisierte Normen: EN ISO 12100:2010; EN ISO 13849-1:2023; EN ISO 13849-2:2012; EN 60204-1:2018; Fundstellen im Amtsblatt geprüft am 05.12.2027 (D01)

Weitere Normen und Spezifikationen: EN 303-5:2021+A1:2022; IEC 62443-4-1:2018, IEC 62443-4-2:2019, IEC 62443-3-2:2020, ohne Vermutungswirkung; Lösungen zu CRA Anhang I und MVO Anhang III 1.1.9 begründet in D07 und F01

Bewertungsverfahren: MVO interne Fertigungskontrolle Anhang VI; CRA Modul A; keine notifizierte Stelle

Dokumentationsbevollmächtigter: Michael Berger, Anschrift wie Hersteller

Zusätzliche Angaben: Unterstützungszeitraum 15 Jahre ab Übergabe der jeweiligen Einheit, Enddatum auf dem Etikett (D15); Kontakt Schwachstellen psirt@nordwald-waerme.example

Bereitstellung: Vollständige Erklärung unter nordwald-waerme.example/ce/HT60C; vereinfachte Erklärung nach CRA Anhang VI in der Betriebsanleitung S. 2 (D13)

Sprachen: Deutsch; vor dem Verkauf in einem weiteren Mitgliedstaat in dessen Amtssprache (Art. 28 Abs. 2 CRA)

Ort, Datum, Unterschrift: Musterstadt, 28.02.2028, Michael Berger, Geschäftsführer

Variante A (NWT-KE-HT60C-2027-001 vom 15.03.2027) nannte den CRA noch nicht, weil er erst ab 11.12.2027 vollständig gilt. Sie bleibt für die Einheiten bis HT60C-27-0027 gültig. Für diese gilt der CRA nur mit der Meldepflicht (Art. 14, Art. 69 CRA); ihre Updates folgen trotzdem dem CRA-Prozess. Beide Fassungen liegen in der Akte.

Die Erklärung wird bei jeder Freigabe geprüft (F08): Deckt sie den neuen Stand nicht mehr ab, wird sie fortgeschrieben.

4 Begriffe und Abkürzungen

CRA: Cyber Resilience Act, EU-Verordnung 2024/2847

EG: Europäische Gemeinschaft (in älteren EU-Rechtsakten)

KE: Konformitätserklärung (Nummernkreis)

MVO: Maschinenverordnung (EU) 2023/1230, gilt ab 20.01.2027

NWT: Kürzel des Musterbetriebs in Dokument- und Ticketnummern

5 Änderungshistorie und Freigabe

Version	Datum	Änderung	Freigabe
1.0	15.03.2027	Erstausgabe zum Inverkehrbringen (CE)	M. Berger
1.1	11.12.2027	CRA vollständig anwendbar: Fassung für Variante B	M. Berger

Version	Datum	Änderung	Freigabe
1.2	28.02.2028	Nach interner Prüfung: Satz zu Anhang I, Geltungsbereich, Normen mit Ausgabe, Rechtsakte vollständig, Unterstützungszeitraum je Einheit	M. Berger

Freigegeben: Michael Berger, Geschäftsführer, 28.02.2028 (im Original unterschrieben). Kostenfreies Muster von OT-Cyber.de, keine Rechtsberatung. Firma, Personen, Seriennummern und Daten frei erfunden.