

Bedienungsanleitung

Modellspezifische GEMA-Ausgabe – Evopell 12

Hersteller	Defro
Modell	Evopell 12
Produkttyp	Pelletkessel
Nennwärmeleistung	12 kW
Brennstoff	Pellets

Wichtiger Dokumenthinweis: Diese GEMA-Ausgabe fasst ausschließlich belegte Produkt-, Betriebs-, Montage- und Sicherheitshinweise für die eindeutig bezeichnete Shop-Ausführung zusammen. Für konkrete Inbetriebnahme, Parametrierung, Bedienfolgen, Wartungsintervalle und Störungsbehebung bleiben die originalen Herstellerunterlagen maßgeblich. Diese Ausgabe ersetzt keine Herstellerfreigabe und keine Fachplanung.

1. Bestimmungsgemäßer Einsatz

Der Defro Evopell 12 ist ein wassergeführter Pelletkessel mit 12 kW Nennwärmeleistung für zentral beheizte Gebäude. Er ist für die Einbindung in eine fachgerecht geplante Pellet-Heizungsanlage vorgesehen; Heizlast, Hydraulik, Warmwasserbereitung, Verbrennungsluft und Abgasanlage sind objektspezifisch abzustimmen. Im Shop wird dieses Modell mit folgender Auswahl geführt: Pelletbehälter: 30 kg, 75 kg.

2. Zugeordnete Shopvarianten

Variante	SKU	EAN / GTIN	Gewicht
30 kg	DEVO12	0654170523762	194 kg
75 kg	DEVO12P	0654170523779	194 kg

3. Sicherheit und fachgerechte Installation

Für den Defro Evopell 12 sind Aufstellung, hydraulische Einbindung, elektrische Versorgung, Verbrennungsluft und Schornsteinanschluss durch qualifiziertes Fachpersonal gemäß Herstellerunterlagen und örtlichen Vorschriften zu planen und auszuführen. Vor der Inbetriebnahme sind Sicherheitseinrichtungen, Systemdruck, Rücklauftemperatur und Abgasweg zu prüfen. Variantenabhängige Abmessungen und Behälterausführungen sind für die gewählte Variante zu beachten.

- Brennstoffzuordnung: Pellets. Andere Brennstoffe werden durch diese GEMA-Ausgabe nicht freigegeben.
- Sicherheits-, Abgas-, Elektro-, Hydraulik- und Brandschutzvorgaben sind den originalen Herstellerunterlagen und den örtlich geltenden Vorschriften zu entnehmen.
- Diese GEMA-Ausgabe enthält keine eigenen technischen Montage-, Anschluss- oder Parametrieranweisungen.

4. Betrieb und Bedienung

- Zündsystem: Automatisch gemäß dokumentierter Ausführung.
- Automatische Reinigungsfunktion: ja gemäß dokumentierter Ausführung.
- Konkrete Reglerparameter, Start-/Stoppfolgen und Betriebsprogramme werden ausschließlich nach der originalen Hersteller-Bedienungsanleitung eingestellt bzw. ausgeführt.

5. Wartung und Reinigung

Wartungs-, Reinigungs- und Störungsbehebungsverfahren sowie deren Intervalle werden nicht aus allgemeinen Annahmen abgeleitet. Sie sind den originalen Herstellerunterlagen für die konkrete Ausführung zu entnehmen. Nur dort ausdrücklich dokumentierte automatische Reinigungsfunktionen sind in dieser GEMA-Ausgabe als solche ausgewiesen.

6. Lieferumfang

- 1 x Defro Evopell 12 Pelletkessel in der gewählten Ausführung
- Gewählt wird die Shopvariante nach: Pelletbehälter: 30 kg, 75 kg
- Nicht ausdrücklich genannte Speicher, Abgassysteme, Montageleistungen und Zubehör sind nicht enthalten.

7. Technische Referenzwerte

Merkmal	Wert
Nennwärmeleistung	12 kW
Wirkungsgrad	93,5 %
Energieeffizienzklasse	A+
Brennstoff	Pellets
Zündsystem	Automatisch
Automatische Reinigung	ja

Dokumentenstand: 15.09.2026. Grundlage sind der verifizierte Produktdatenstand Stufe 1–3 und die zugeordneten Hersteller-/Projektquellen.