

Evopell 12

Pelletkessel – GEMA Produktdatenblatt

Nennwärmeleistung	12 kW
Energieeffizienzklasse	A+
Wirkungsgrad	93,5 %
Brennstoff	Pellets
Rauchrohranschluss	130 mm
Erforderlicher Schornsteinzug	10 Pa

Produktzweck

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.

Produktidentifikation

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

Dokumentenstand: 15.09.2026 | Datenbasis: verifizierter Produktdatenstand Stufe 1–3 und zugeordnete Hersteller-/Projektquellen.

Technische Daten

Merkmal	Wert
Nennwärmeleistung	12 kW
Wirkungsgrad	93,5 %
Energieeffizienzklasse	A+
Brennstoff	Pellets
Zündsystem	Automatisch
Automatische Reinigung	ja
Erforderlicher Schornsteinzug	10 Pa
Abgastemperatur	133 °C
Rauchrohranschluss	130 mm
Höhe	1480 mm
Breite	525 mm
Tiefe	715 mm

Shopvarianten

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

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.

Planungs- und Montagehinweis

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.