

Epsilon F 20

Pelletkessel – GEMA Produktdatenblatt

Nennwärmeleistung	20 kW
Energieeffizienzklasse	A+
Wirkungsgrad	90,9 %
Brennstoff	Pellets
Rauchrohranschluss	100 mm
Erforderlicher Schornsteinzug	12 Pa

Produktzweck

Der Defro Epsilon F 20 ist ein wassergeführter Pelletkessel mit 20 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.

Produktidentifikation

Hersteller	Defro
Modell	Epsilon F 20
Produkttyp	Pelletkessel
Nennwärmeleistung	20 kW
Brennstoff	Pellets

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

Technische Daten

Merkmal	Wert
Nennwärmeleistung	20 kW
Wirkungsgrad	90,9 %
Energieeffizienzklasse	A+
Brennstoff	Pellets
Zündsystem	Automatisch
Automatische Reinigung	ja
Erforderlicher Schornsteinzug	12 Pa
Abgastemperatur	119 °C
Rauchrohranschluss	100 mm
Höhe	1290 mm
Breite	801 mm
Tiefe	1074 mm

Shopvarianten

Variante	SKU	EAN / GTIN	Gewicht
Standard	DE20F	0654170523847	316 kg

Lieferumfang

- 1 x Defro Epsilon F 20 Pelletkessel in der gewählten Ausführung
- Nicht ausdrücklich genannte Speicher, Abgassysteme, Montageleistungen und Zubehör sind nicht enthalten.

Planungs- und Montagehinweis

Für den Defro Epsilon F 20 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.