

PelletFocus 20

Pelletkessel – GEMA Produktdatenblatt

Nennwärmeleistung	20 kW
Energieeffizienzklasse	A+
Wirkungsgrad	91,5 %
Brennstoff	Pellets
Rauchrohranschluss	150 mm
Erforderlicher Schornsteinzug	10 Pa

Produktzweck

Der HKS Lazar PelletFocus 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. Im Shop wird dieses Modell mit folgender Auswahl geführt:
Pelletbehälter: 310 Liter, 470 Liter.

Produktidentifikation

Hersteller	HKS Lazar
Modell	PelletFocus 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	91,5 %
Energieeffizienzklasse	A+
Kesselklasse	Klasse 5
Brennstoff	Pellets
Zündsystem	Automatisch
Automatische Reinigung	nein
Lambdasonde	nein
Max. Vorlauftemperatur	85 °C
Max. Betriebsdruck	1,5 bar
Erforderlicher Schornsteinzug	10 Pa
Schornsteinzug max.	20 Pa
Abgastemperatur	100 °C
Rauchrohranschluss	150 mm

Shopvarianten

Variante	SKU	EAN / GTIN	Gewicht
310 Liter	HKSLPF20S310	—	450 kg
470 Liter	HKSLPF20S470	—	450 kg

Lieferumfang

- 1 x HKS Lazar PelletFocus 20 Pelletkessel in der gewählten Ausführung
- Gewählt wird die Shopvariante nach: Pelletbehälter: 310 Liter, 470 Liter
- Nicht ausdrücklich genannte Speicher, Abgassysteme, Montageleistungen und Zubehör sind nicht enthalten.

Planungs- und Montagehinweis

Für den HKS Lazar PelletFocus 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. Variantenabhängige Abmessungen und Behälterausführungen sind für die gewählte Variante zu beachten.