GEMA Produktdatenblatt

Justus Diego W+ | Stahl Schwarz

Produktidentität	Geprüfte Ausführung
Hersteller / Modell	Justus / Diego W+
Artikel / Ausführung	4698 11 / Stahl Schwarz
Dokumentstand / Sprache	05.11.2026 / Deutsch

Produkt und Einsatz

Der Diego W+ setzt auf eine Eckverglasung und einen hohen, geradlinigen Stahlkorpus. Die Feueransicht über zwei Seiten macht ihn für Raumkonzepte interessant, in denen die Flammen von unterschiedlichen Sitzpositionen sichtbar sein sollen. Das enthaltene wärmePLUS-System ergänzt die direkte Raumwärme um eine verzögerte Wärmeabgabe.

Technische Angaben

Merkmal	Wert / Einheit / Bedingung
Nennwärmeleistung	6 kW
Ausführung	Stahl Schwarz
Energieeffizienzklasse	A
Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	≥ 80 %
Energieeffizienzindex EEI	106
Höhe	1248 mm
Breite	445 mm
Tiefe	445 mm
Nettogewicht der Ausführung	193 kg
Rauchrohrdurchmesser	150 mm
Maximale Scheitholzlänge	330 mm
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennlast	328 °C
Abgasmassenstrom bei Nennlast	5,6 g/s
Förderdruck für den Betrieb	12 Pa
Rauchrohranschluss	oben

GEMA Produktdatenblatt

Justus Diego W+ | Stahl Schwarz

Ausstattung und praktische Nutzung

Die Verbrennungsluft wird manuell geregelt. Für die Aufstellung sind beide Sichtseiten und ihre Strahlungsbereiche zu berücksichtigen. Der Speicher wird während des Abbrands mit erwärmt; weder seine Bauart noch die Eckverglasung erlauben eine pauschale Aussage zur beheizbaren Wohnfläche.

- Eckverglasung für die Feueransicht über zwei Seiten
- Integriertes wärmePLUS-Speichersystem
- 6 kW Nennwärmeleistung in hoher schwarzer Stahlform

Einbindung und relevante Grenzen

Der Rauchrohranschluss hat 150 mm Durchmesser und ist oben vorgesehen. Aufstellfläche, Abgasweg und Verbrennungsluft müssen zum konkreten Gerät passen. Die Abnahme und Anschlussplanung sind vor der Nutzung mit dem zuständigen Fachbetrieb beziehungsweise Schornsteinfeger abzustimmen.

Direkte Beheizung des Aufstellraums als zusätzliche Wärmequelle. Die Auswahl der Leistung erfolgt nach dem tatsächlichen Wärmebedarf und den Aufstellbedingungen.

Dokumentbezug

Diego W+, modellbezogene Herstelleranleitung (DE). Die passende Originalanleitung, Energielabel und ErP-Produktinformationen werden separat als Downloads bereitgestellt.

Lieferumfang

- 1 × Justus Diego W+, Stahl Schwarz
- Modellbezogenes integriertes wärmePLUS-Speichersystem