

Technický list kachlová kamna Hein GREMIO (1, 2, 3)

Technical sheet tiled stove Hein GREMIO (1, 2, 3)

Technisches Datenblatt Kaminofen Hein GREMIO (1, 2, 3)

Obj.kód / Order code / Bestellkode	GREMIO (1, 2, 3)
------------------------------------	------------------

Splněná legislativa | Meets requirement limit values for | Prüfungen

EN 13 240	•
BImSch V 2	•
15a B-VG	•

Vlastnosti při provozu | Features during operation | Leistungseigenschaften

Ekodesign (Sezónní energetická účinnost vytápění) Ekodesign (Seasonal energy efficiency of heating) Ekodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	%	70,6
Index energetické účinnosti (EEI) Energy efficiency index (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)		107,9
Energetický štítek Energy Label Energieeffizienzklasse		A+
Typ paliva Fuel Verwendeter Brennstoff		Kusové dřevo/Stück Holz/Piece wood
Délka paliva Length of fuel Ausmaß des Brennstoff	mm	250
Průměrná spotřeba paliva Average wood consumption Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	kg/h	1,69
Povolená dávka paliva Allowed wood batch Maximal Brennstoffverbrauch	kg/h	2,2
Interval dodávky paliva Fuel supply interval for the rated output Zeitabstand der Brennstoffbeschickung für die Nennleistung		1 hodina/1 Stunde/1 hour
Množství spalovacího vzduchu Combustion air requirement Verbrennungsluftbedarf	m ³ /h	21,5

Jmenovité hodnoty | General data | Nennwertes

Jmenovitý výkon Nominal heat output Nennwärmeleistung	kW	5,8
Regulovatelný výkon Reg.output Reg.Gesamtleistung	kW	4,0 - 11,0
Účinnost Efficiency Wirkungsgrad	%	80,6
Hmotnostní tok suchých spalin Dry flue gases mass flow Massendurchfluss von trockenen Abgasen	g/s	5,2
Průměrná teplota spalin Mean flue gas temperature Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	261
Průměrná teplota spalin za hrdlem Mean flue gas temperature after throat Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	°C	307
Provozní tah Flue draught Förderdruck	Pa	12
Prach - 02=13% Dust - 02=13% Staub - 02=13%	mg/m ³	16
CO - 02=13%	mg/m ³	862
CO ₂	%	10,24
OGC - 02=13%	mg/m ³	50
NO _x - 02=13%	mg/m ³	114

Rozměry a hmotnost | Dimensions and weights | Maße & Gewicht

Rozměry (výška x šířka x hloubka) Dimensions (Height x Width x Depth) Maße (Höhe x Breite x Tiefe)	GREMIO 1	mm	1455 x 617 x 432
	GREMIO 2		1455 x 617 x 432
	GREMIO 3		1455 x 617 x 432
Výška osy zadního (bočního) vývodu Connection height for rear (side) installation Anschlusshöhe (seitlichen) hinten		mm	1229 - 1296
Průměr kouřovodu Flue gas connector diameter Rauchrohrdurchmesser		mm	150
Průměr kouřového hrdla Flue socket diameter Durchmesser Rauchkehle		mm	150
Průměr centrálního přívodu vzduchu (CPV) External air intake (EAI) Zentralluftzufuhr (ZLZ)		mm	125
Hmotnost Weight Gewicht	GREMIO 1	kg	200
	GREMIO 2		200
	GREMIO 3		200
Rozměry spalovací komory (výška x šířka x hloubka) Dimensions of the combustion chamber (Height x Width x Depth) Maße Feuerraum (Höhe x Breite x Tiefe)		mm	260 x 320 x 250
Bezpečnostní vzdálenost od hořlavých materiálů (zadní x čelní x boční x boční se sklem x od stropu) Safe distance from flammable materials (Back x Front x Side x Side with glass x From the ceiling) Sicherheitsabstand von brennbaren Werkstoffen (Hinterwand x Frontwand x Seitenwände x Seite mit Glas x Von der Decke)		mm	100/800/250/---/800

Příslušenství dodávané s výrobkem | Supplied accessories | Mitgeliefertes Zubehör

Ochranná rukavice / Protective glove / Schutzhandschuh	•
Popelník Ashtray Aschenbecher	•