

Technický list kachlová kamna Hein CATANIA (1, 1H , 2 , 2H)

Technical sheet tiled stove Hein CATANIA (1, 1H , 2 , 2H)

Technisches Datenblatt Kaminofen Hein CATANIA (1, 1H , 2 , 2H)

Obj.kód / Order code / Bestellkode	CATANIA (1, 1H , 2 , 2H)
------------------------------------	--------------------------

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)	%	72,36
Index energetické účinnosti (EEI) Energy efficiency index (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)		110
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	2,7
Povolená dávka paliva Allowed wood batch Maximal Brennstoffverbrauch	kg/h	3,5
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	34,2

Jmenovité hodnoty | General data | Nennwertes

Jmenovitý výkon Nominal heat output Nennwärmeleistung	kW	9,0
Regulovatelný výkon Reg.output Reg.Gesamtleistung	kW	6,0 - 11,0
Účinnost Efficiency Wirkungsgrad	%	82,36
Hmotnostní tok suchých spalin Dry flue gases mass flow Massendurchfluss von trockenen Abgasen	g/s	6,1
Průměrná teplota spalin Mean flue gas temperature Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	296
Průměrná teplota spalin za hrdlem Mean flue gas temperature after throat Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	°C	371,5
Provozní tah Flue draught Förderdruck	Pa	12
Prach - 02=13% Dust - 02=13% Staub - 02=13%	mg/m ³	11
CO - 02=13%	mg/m ³	1093
CO ₂	%	13,31
OGC - 02=13%	mg/m ³	-
NO _x - 02=13%	mg/m ³	-

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)	CATANIA 1	mm	1079 x 728 x 364
	CATANIA 1H		1332 x 728 x 364
	CATANIA 2		1390 x 728 x 364
	CATANIA 2H		1643 x 728 x 364
Výška osy zadního (bočního) vývodu Connection height for rear (side) installation Anschlusshöhe (seitlichen) hinten		mm	674/948/1190
Průměr kouřovodu Flue gas connector diameter Rauchrohrdurchmesser		mm	150
Průměr kouřového hrdla Flue socket diameter Durchmesser Rauchkehle		mm	150
Hmotnost Weight Gewicht	CATANIA 1	kg	162
	CATANIA 1H		178
	CATANIA 2		181
	CATANIA 2H		197
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	300 x 340 x 220
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		mm	100/800/100/--/1000

Příslušenství dodávané s výrobkem | Supplied accessories | Mitgeliefertes Zubehör

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