

Technický list kachlová kamna Hein SPIRIT NEO C2 (L, R, S)

Technical sheet tiled stove Hein SPIRIT NEO C2 (L, R, S)

Technisches Datenblatt Kaminofen Hein SPIRIT NEO C2 (L, R, S)

Obj.kód / Order code / Bestellkode	SPIRIT NEO C2 (L, R, S)
------------------------------------	-------------------------

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)	%	72,9
Index energetické účinnosti (EEI) Energy efficiency index (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)		111,2
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	2,2
Povolená dávka paliva Allowed wood batch Maximal Brennstoffverbrauch	kg/h	2,9
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	27,9

Jmenovité hodnoty | General data | Nennwertes

Jmenovitý výkon Nominal heat output Nennwärmeleistung	kW	7,8
Regulovatelný výkon Reg.output Reg.Gesamtleistung	kW	3,9 – 10,1
Účinnost Efficiency Wirkungsgrad	%	82,93
Hmotnostní tok suchých spalin Dry flue gases mass flow Massendurchfluss von trockenen Abgasen	g/s	6,9
Průměrná teplota spalin Mean flue gas temperature Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	221
Průměrná teplota spalin za hrdlem Mean flue gas temperature after throat Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	°C	229
Provozní tah Flue draught Förderdruck	Pa	11
Prach - O ₂ =13% Dust - O ₂ =13% Staub - O ₂ =13%	mg/m ³	25
CO - O ₂ =13%	mg/m ³	1173
CO ₂	%	9,35
OGC - O ₂ =13%	mg/m ³	35
NO _x - O ₂ =13%	mg/m ³	81

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)	SPIRIT NEO C2 L	mm	1700 x 1200 x 500
	SPIRIT NEO C2 R		1700 x 1200 x 500
	SPIRIT NEO C2 S		1700 x 1200 x 500
Výška osy zadního (bočního) vývodu Connection height for rear (side) installation Anschlusshöhe (seitlichen) hinten		mm	1345 ± 25
Průměr kouřovodu Flue gas connector diameter Rauchrohrdurchmesser		mm	150
Průměr kouřového hrdla Flue socket diameter Durchmesser Rauchkehle		mm	150
Hmotnost Weight Gewicht	SPIRIT NEO C2 L	kg	325
	SPIRIT NEO C2 R		325
	SPIRIT NEO C2 S		325
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	420 x 670 x 270
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	0/800/---/800/700

Příslušenství dodávané s výrobkem | Supplied accessories | Mitgeliefertes Zubehör

Rukavice s magnetem Holder with magnet Handschuh mit Magnet	•
Popelník Ashtray Aschenbecher	•