



Technický list výrobku (sk)

Krbové kachle TYP: 161

ARKTIS 8 otočný



Technické parametre

161AKD

Výkon

Menovitý výkon (kW)	8
Regulovateľný tepelný výkon (kW)	4 - 10

Rozmery

Výška (1) x Šírka (2) x Hĺbka (3) (mm)	1203 x 650 x 513
Vnútorne rozmery ohniska (š x v x h) / Maximálna dĺžka polien (mm)	430 x 520 x 335 / 390

Hmotnosti podľa obloženia

kameň (kg)	173
plech (kg)	135

Vzduch

Centrálny prívod vzduchu (7) / Hrdlo je súčasťou kachlí	nie / nie
Ovládanie sekundárneho vzduchu	áno
Ovládanie primárneho vzduchu	áno
terciárny prívod vzduchu	áno
Automatická regulácia prívodu vzduchu	nie

Parametre

Kurivo: drevo / drevené brikety / hnedouhoľné brikety [D / DB / HB]	
Spotreba prípustného paliva pri menovitom výkone (kg/hod) [D / DB / HB]	2,5 / 2,5 / 1,9
Vykurovaný priestor (m³)	80 - 200
Energetická účinnosť (%) [D / DB / HB]	80,5 / 80,5 / 81,5
Minimálny ťah komína (Pa)	12
Teplota spalín (°C) [D / DB / HB]	271 / 271 / 258
Hmotnostný tok spalín (g/s) [D / DB / HB]	7,2 / 7,2 / 6,7
Koncentrácia CO pri 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / DB / HB]	836 / 836 / 1004
Koncentrácia NOx pri 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / DB / HB]	76 / 76 / 158
Koncentrácia OGC pri 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / DB / HB]	54 / 54 / 57
Koncentrácia prachu pri 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / DB / HB]	33 / 33 / 35
Viacnásobné zatváranie dvierok	áno

Dymovod

Pripojenie dymovodu (4)	horný
Priemer dymovodu (mm)	Ø 150
Vzdialenosť osi horného dymovodu k najzadnejšej časti výrobku (6) (mm)	256

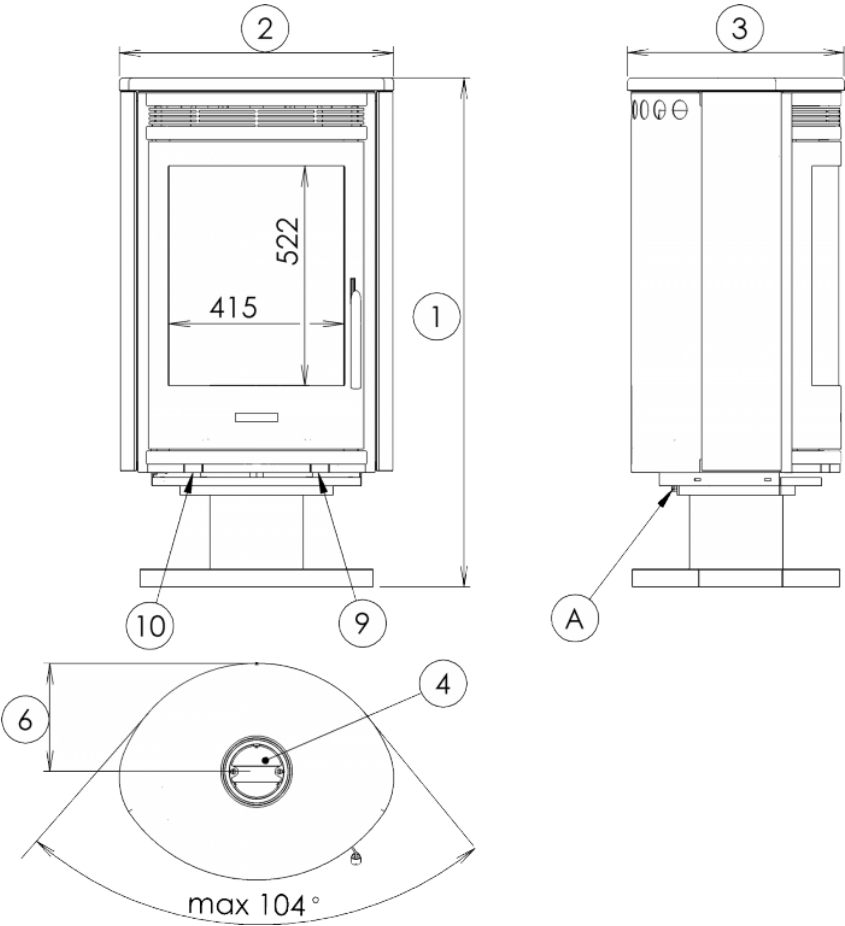
Skúška

201/2012 Sb.	áno
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-8	áno
BvG §15a	áno
I. BImSchV Stufe 2	áno
EKODESIGN / Sezónna energetická účinnosť vykurovania (%) [D / DB / HB]	áno / 70,5 / 70,5 / 71,5

Odstupové vzdialenosti od horľavých materiálov

Z boku / Zozadu / Spredu (mm)	200 / 200 / 800
-------------------------------	-----------------

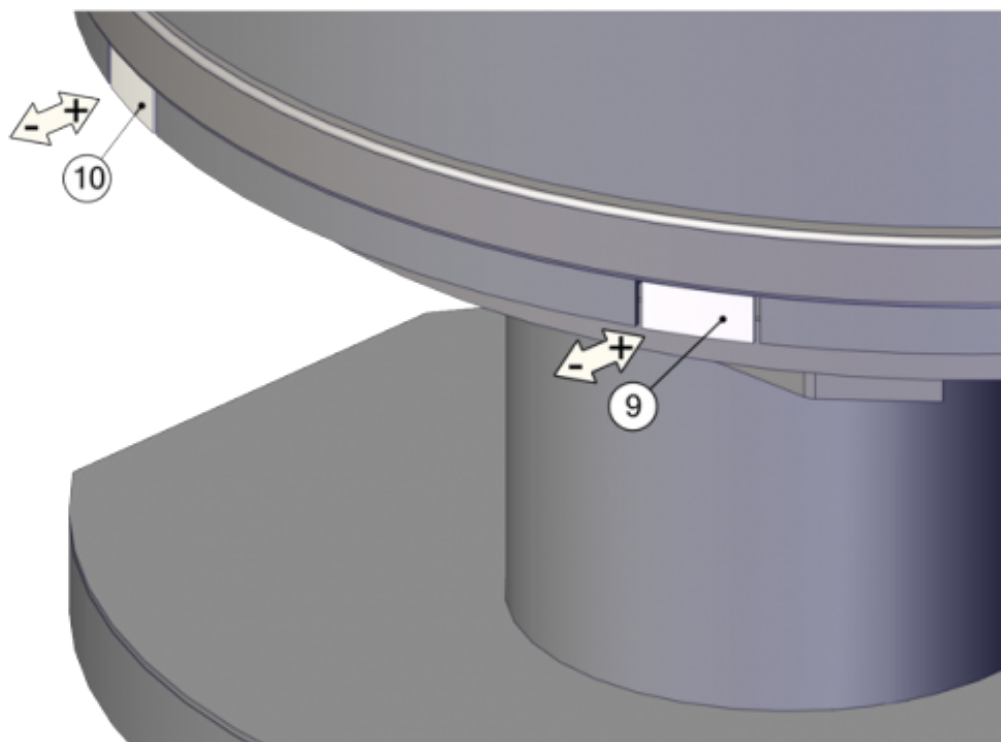
Rozmerový náčrtok



Doplňujúce informácie

1	výška	1203 mm
2	šírka	650 mm
3	hĺbka	513 mm
4	dymovod	Ø 150 mm
6	vzdialenosť osi horného dymovodu k najzadnejšej časti výrobku	256 mm
9	ovládanie primárneho prívodu vzduchu - zasunuté otvorené	
10	ovládanie sekundárneho prívodu vzduchu - zasunuté otvorené	

Ovládanie produktu



Kúrenie drevom a drevenými briketami

Výkon regulujte len pomocou sekundárneho regulátora vzduchu (pozícia 10). Primárne prisávanie vzduchu (pozícia 9) výrobca doporučuje po rozhoření kamien uzavrieť úplne alebo skoro.

Kúrenie hnedouhoľnými briketami

Výkon regulujte len pomocou primárneho regulátora vzduchu (pozícia 9). Sekundárne prisávanie vzduchu (pozícia 10) výrobca doporučuje po rozhoření kamien uzavrieť úplne alebo skoro.

Výrobca: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Česká republika

tel.: 412 332 523, 412 333 614, fax: 412 333 521, e-mail: info@abx.cz, web: www.abx.cz

Servis: KZP společnost s r.o., Povážské Podhradie 417, 017 01 Povážská Bystrica, tel.: +421 42 4320535, fax: +421 42 4320530, web: www.kzp.eu, e-mail: kpz@kpz.eu

Stav ku dňu: 11.7. 2022