



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 092

OREGON I



Technické parametry

092TEC

Výkon

Regulovatelný tepelný výkon (kW)	3 - 8
----------------------------------	-------

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1378 x 483 x 465
Maximální délka polen (mm)	280

Hmotnost podle obložení

plech (kg)	100*
------------	------

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen	ano / Ø 100 / ano
Ovládání sekundárního vzduchu	ano
Ovládání primárního vzduchu	ano
Terciární přívod vzduchu	ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)	96

Parametry

Palivo: dřevo / dřevěné brikety / hnědouhelné brikety [D / DB / HB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB / HB]	1,9 / 1,7 / 1,4
Vytápěný prostor (m ³)	60 - 160
Energetická účinnost (%) [D / DB / HB]	80,6 / 80,2 / 82,1
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D / DB / HB]	240 / 236 / 235
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB / HB]	6,0 / 6,4 / 5,6
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	769 / 969 / 1066
Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	105 / 129 / 141
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	49 / 72 / 57
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	38 / 37 / 34
Vícenásobné zavírání dvířek	ano

Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	1281
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	221

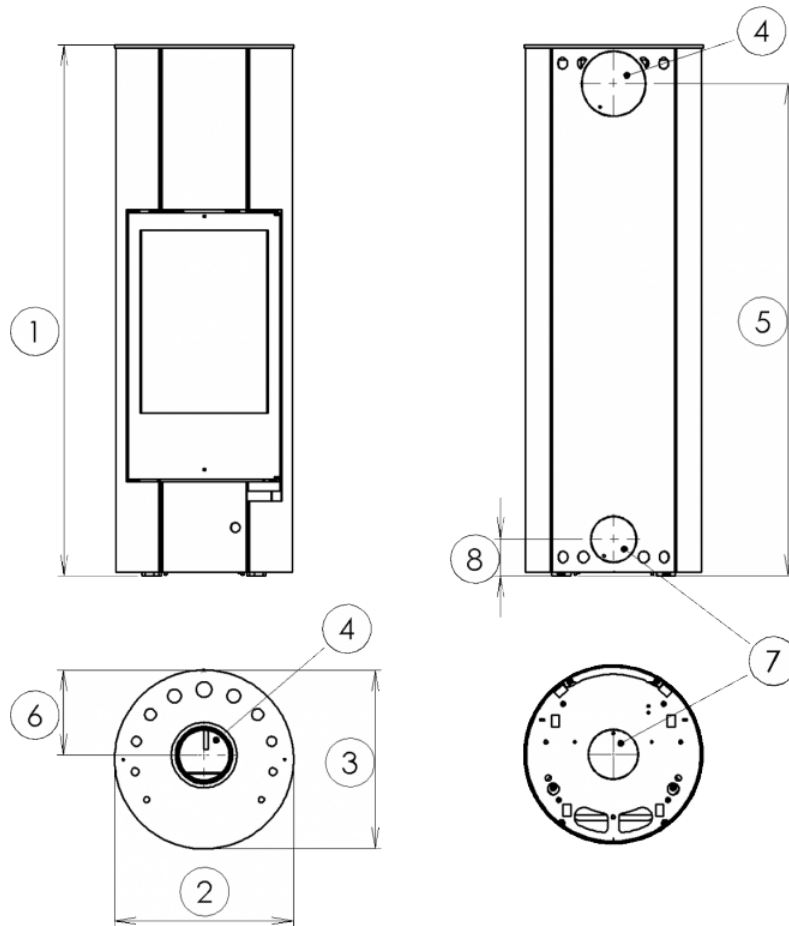
Zkoušky

ČSN EN 13240:2002/A2:2005	ano
BvG §15a	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN / Sezónní energetická účinnost vytápění (%) [D / DB / HB]	ano / 71,6 / 71,2 / 73,1

Odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

Z boku / Zezadu / Zepředu (mm)	200 / 200 / 800
--------------------------------	-----------------

Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1378 mm
2	šířka	483 mm
3	hloubka	465 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	1281 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	221 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	96 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - zasunuto otevřeno	
10	ovládání sekundárního přívodu vzduchu - zasunuto otevřeno	

JAKO PŘÍSLUŠENSTVÍ LZE OBJEDNAT AKUMULAČNÍ HMOTU, KTERÁ NENÍ SOUČÁSTÍ STANDARDNÍ DODÁVKY KAMEN.

* Hmotnost uvedená v technických parametrech je bez akumulční hmoty.

Hmotnost kamen s akumulční hmotou a vývodem kouřovodu dozadu: 155 kg

Hmotnost kamen s akumulční hmotou a vývodem kouřovodu nahoru: 170 kg

Instalace akumulční hmoty:

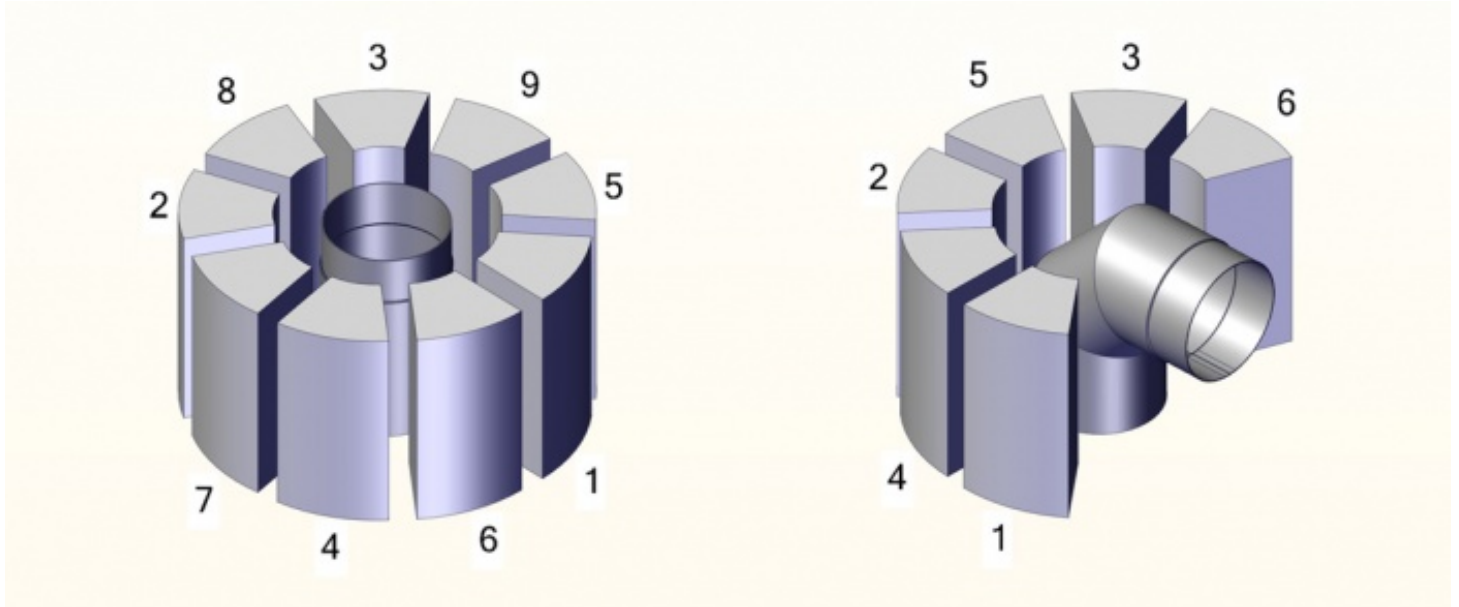
U varianty připojení horního kouřovodu: akumulční hmotu vkládejte pouze do vychladlých kamen s odpojeným kouřovodem.

- 1) sundejte horní víko tak, že jej nadzvednete v přední části kamen. Poté dopředu a následně nahoru tak, abyste vytáhly páku ovládání výdechu ohřátého vzduchu ze zad kamen.
- 2) vložte jednotlivé díly akumulční hmoty (9ks) do horního prostoru kamen dle obrázku a pořadí čísel na obrázku.
- 3) zpět nasadte horní víko kamen obráceným postupem jako jste jej sundávali (bod1)
- 4) napojte zpět kouřovod

U varianty připojení zadního kouřovodu: akumulční hmotu vkládejte pouze do vychladlých kamen.

- 1) sundejte horní víko tak, že jej nadzvednete v přední části kamen. Poté dopředu a následně nahoru tak, abyste vytáhly páku ovládání výdechu ohřátého vzduchu ze zad kamen.
- 2) poté vložte díly akumulční hmoty do horního prostoru kamen dle obrázku a pořadí čísel na obrázku.
- 3) zpět nasadte horní víko kamen obráceným postupem jako jste jej sundávali (bod1)
- 4) nemáte-li připojený kouřovod - napojte jej

Montážní schéma



Ovládání produktu



Topení dřevem a dřevěnými briketami

Výkon regulujte jen pomocí sekundárního regulátoru vzduchu (pozice 10). Primární přísávání vzduchu (pozice 9) výrobce doporučuje po rozhoření kamen uzavřít zcela či téměř.

Topení hnědouhelnými briketami

Pozn.: Topení hnědouhelnými briketami vyžaduje zvětšení přívodu primárního vzduchu. Míru zvětšení je třeba ověřit dle konkrétních tahových poměrů kamen a komína.

Výkon regulujte jen pomocí primárního regulátoru vzduchu (pozice 9). Sekundární přísávání vzduchu (pozice 10) výrobce doporučuje po rozhoření kamen uzavřít zcela či téměř.

Výrobce: 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: ABX s r.o., Plynární 1518/12, 408 01 Rumburk, tel.: 412 372 147, fax: 412 375 113, e-mail: reklamace@abx.cz

Stav ke dni: 08.2. 2019