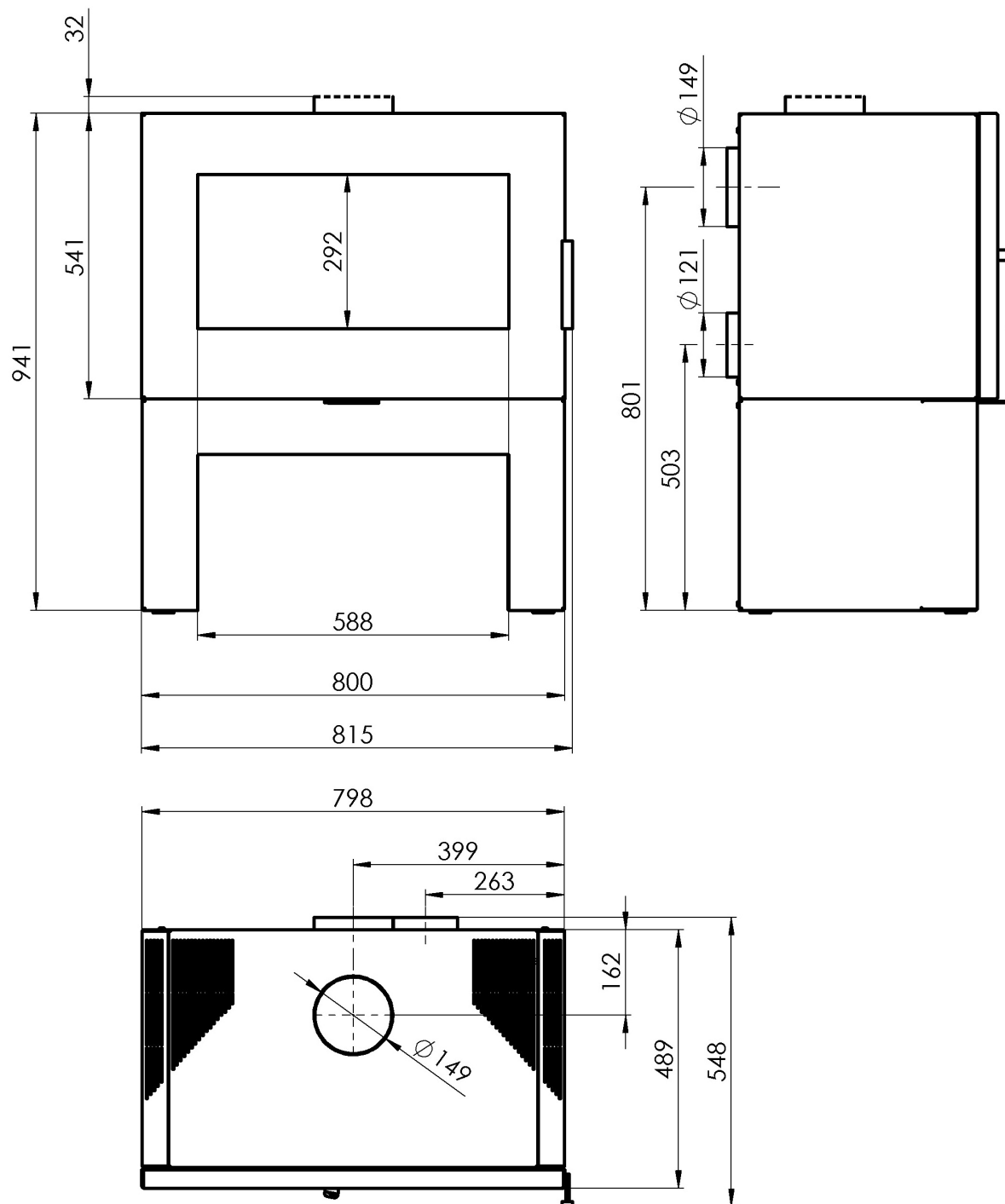


TECHNICKÝ LIST

KRBOVÁ KAMNA ODIN



Technické parametry:

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW)	7
Regulovatelný výkon (kW)	6 – 10

Rozměry, hmotnost

Výška x Šířka x Hloubka (mm)	941 x 800 x 508
Maximální délka polen (mm)	500 mm
Hmotnost (liší se dle podstavce) (kg)	max 211 kg

Vzduch

Centrální přívod vzduchu	ano
Sekundární přívod vzduchu/ Ovládání sekundárního vzduchu	ano/ ne
Ovládání primárního vzduchu	ano
Terciární přívod vzduchu	ano

Parametry

Palivo	dřevo
Spotřeba paliva při jmenovitém výkonu (kg)	1,8
Vytápěný prostor – střední tepelné ztráty při jmenovitém výkonu (m ³)	130 - 170
Energetická účinnost (%)	85
Provozní tah (Pa)	12
Teplota spalin (°C)	257
Hmotnostní tok spalin (g/s)	4,1
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³)	1196
Koncentrace NO _x při 13% O ₂ (mg/Nm ³)	93
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³)	81
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³)	22
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ne

Kouřovod

Připojení kouřovodu	horní / zadní
Průměr kouřového hrdla (mm)	149 mm
Vzdálenost osy horního kouřovodu od zadní stěny (mm)	162
Vzdálenost osy zadního kouřovodu od horní stěny (mm)	140

Zkoušky

ČSN EN 13240:2002/A2:2005/AC:2008	ano
15a B-VG	ano
DIN plus	ano
BImSchV 1 / 2	ano / ano