

Technický list

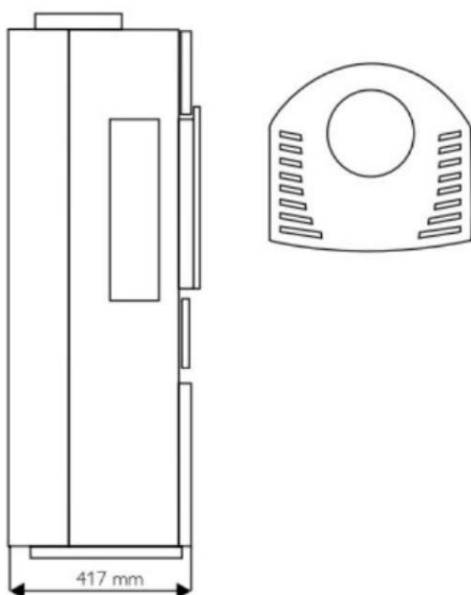
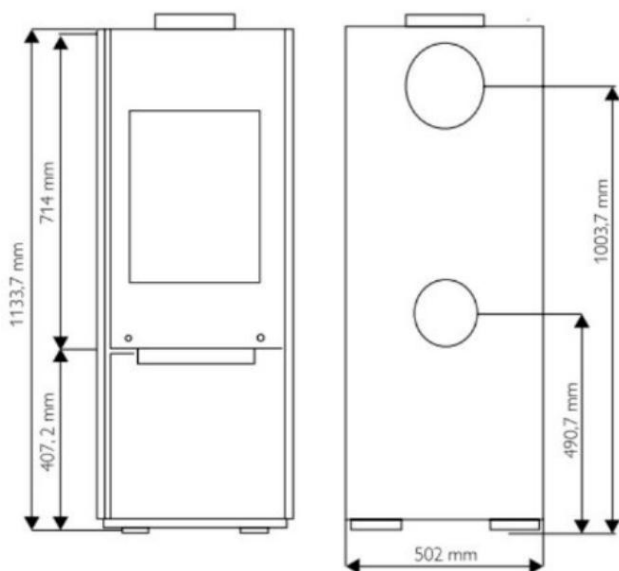
SARGAS 3



Aplikace:	Tepelný spotřebič pro spalování pevného paliva (kusového dřeva) bez přípravy teplé vody (EN 13240)
Obecný popis:	Schiedel SARGAS1 jsou uzavřené kamna pro přerušované spalování, speciálně navržena pro spalování dřeva.
Instalace:	Uvnitř budovy
Palivo:	Pevné palivo (štípaná polena)
Provozní teplota:	272 °C
Režim provozu:	Podtlak (minimální tah komína 12 Pa)
Materiál rámu:	Krbová kamna s uzavřeným provozem
Sortiment příslušenství:	Černá lakovaná ocel
Kompatibilní komínové systémy:	Připojení/kryty pro provoz s jednoduchým a/nebo izolovaným kouřovodem
Jmenovitý tepelný výkon:	Všechny systémy o průměru nejméně 150 mm
Energetická účinnost/třída/index:	6,2 kW
Emise:	81,0 % / A+
	1250 mg/m ³ CO (při objemovém obsahu 13 % O ₂) 40 mg/m ³ Prach (při objemu 13 % O ₂) 120 mg/m ³ OGC (při objemovém podílu 13 % O ₂) 200 mg/m ³ NO _x (při objemovém podílu 13 % O ₂)

Specifikace:

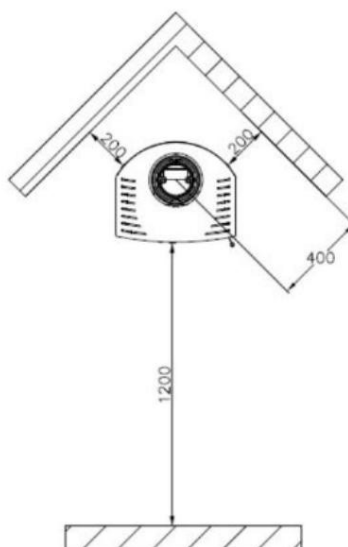
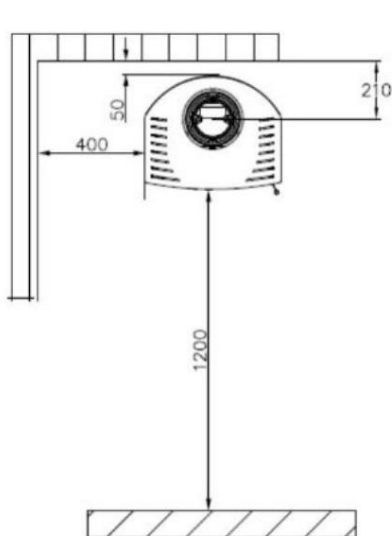
Rám (ocelová spalovací komora):	
Vnější rozměry (rám):	Š: 526 mm x H: 417 mm x V: 1133 mm
Spalovací komora:	Š: 360 mm x H: 277 mm x V: 349 mm
Hmotnost:	100 kg
Rozměry skla:	Přední strana: Š: 297 x V: 375 mm Boky: Š: 64 x V: 375 mm



Vzdálenost od hořlavých materiálů:

Odstupy (EN 13240):	
Zadní část:	50 mm
Strany:	400 mm
Přední strana:	1200 mm
Patro:	0 mm

Kamna je povolen instalovat pouze do výklenku pro kamna, který je vyroben z nehořlavých materiálů (např. nefunkční, otevřený krb) a s připojením kouřovodu, které vede nahoru do komína, je-li k dispozici minimální vzdálenost od bočních stran nejméně 5 cm.



Příklady instalace:

SIRIUS 3G (EN 13240):	
Přední část podlahy:	500 mm
Boky podlahy:	300 mm

Pokud je podlaha z hořlavého materiálu (dřevo, syntetické materiály, koberce atd.), může dojít k jiskření. Je třeba použít podložní desku z tvrzeného skla nebo jiného nehořlavého materiálu. Tato podložka musí mít následující minimální rozměry, přičemž výchozím bodem je otvor spalovací komory.

