

100

TEPLOVODNÍ SPORÁK

Rozměry spotřebiče (š x h x v): 1000 x 600 x 850-910 mm

Jmenovitý tepelný výkon: 14 kW

Účinnost: 80,3 %

Systém připojení ke komínu je chráněný patentem

K dispozici s troubou vlevo nebo vpravo

 **PERTINGER**



Volitelně



PANORAMA

Černá F5 / nerezová ocel



PANORAMA

Červená F6 / nerezová ocel



Trouba k dostání
s výklopnými nebo
křídlovými dvířky

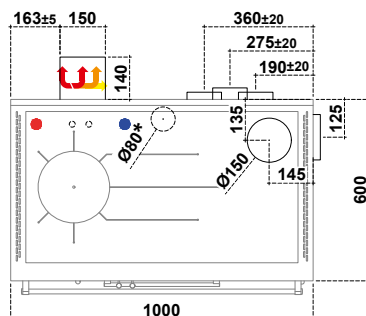
A company from
SÜDTIROL

Technické údaje (hodnoty se mohou měnit na základě různých vlastností dřeva)

Palivo	Dřevo
Třída energetické účinnosti	A+
Objem vody ve výměníku	12 l
Jmenovitý tepelný výkon	14 kW
Jmenovitý tepelný výkon do vody	7 kW
Účinnost	80,3 %
η_s stupeň využití tepelných zisků pro vytápění prostor za rok	71,3 %
Průměr kouřovodu	Ø 150 mm
Minimální tah komínu	12 Pa / 0,12 mbar
Teplota spalin	173 °C
Hmotnostní proud spalin	14,4 g/s
CO při 13% O ₂	0,07 %
Hmotnost	270 kg
Počet možností připojení na komín	5
Maximální provozní tlak	3 bar
Maximální provozní teplota	95 °C
Elektrické napětí	230 / 12V - 50 / 60Hz
Kontr. číslo	VFH-12-003-P
VKF AEAI – č.	23207
Světlý rozměr dvířek (š x v)	205 x 240 mm
Ohniště (š x h x v)	250 x 340 x 230 mm
Zásobník na dřevo (š x h x v):	740 x 420 x 220 mm
Trouba (š x h x v):	445 x 420 x 265 mm
Plotna sporáku (š x h)	900 x 500 mm
Průměr připojení externího spalovacího vzduchu	Ø 80 mm
CO při 13% O ₂ (oxid uhelnatý) / NOx (oxid dusíku)	886,0 mg/Nm ³ / 175,0 mg/Nm ³
Prach / OGC (organické sloučeniny)	28,0 mg/Nm ³ / 49,0 mg/Nm ³

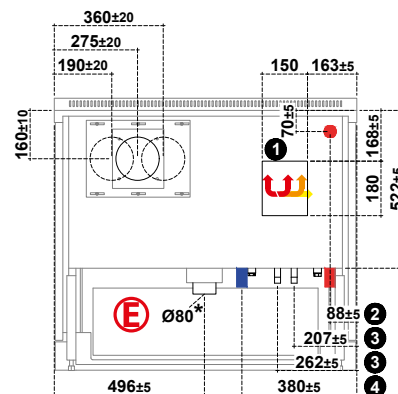
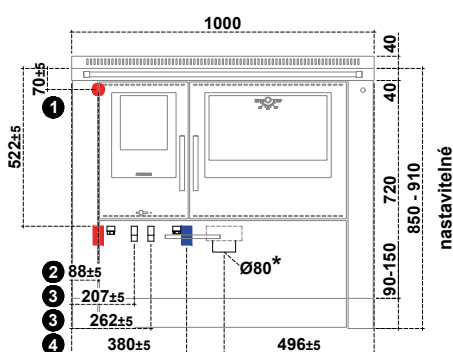
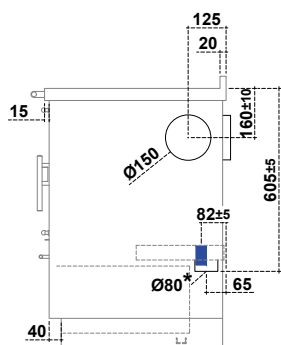
Připojky topení

- 1 Připojka náběhového okruhu alternativně pro gravitační provoz (vnitřní závit 1")
- 2 Připojka náběhového okruhu (vnější závit 1")
- 3 Připojky pro chladicí smyčku (vnější závit 1/2")
- 4 Připojka zpátečního okruhu (vnější závit 1")



Pro připojení digitální regulace teploty a osvětlení trouby počítejte s instalací dvou chráněných zásuvek buď přímo za zásobníkem na dřevo v max. výšce 270 mm od podlahy, nebo nejdále ve vzdálenosti 500 mm od sporáku.

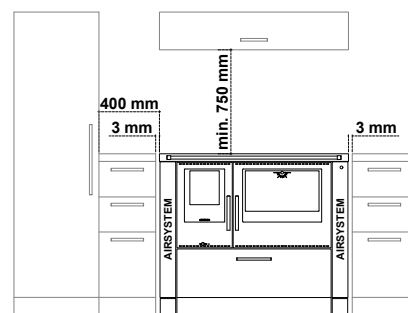
* Připojení externího spalovacího vzduchu

**DŮLEŽITÉ :****Vzdálenost od hořlavých materiálů**

Zadní a boční stěna, kde se nachází kouřovod
* 40mm izolační materiál
s tepelnou vodivostí 0,07 W/mK při 200 °C

P = 0 + 40* mm
po dohodě s kominikem

Ze strany nad plotnou sporáku	L = 400 mm
Ze strany pod plotnou sporáku	L = 3 mm
Nad plotnou sporáku	min. 750 mm
Zepředu od středu příkladacích dvířek	R = 250 mm
Nehořlavá plocha před topeništěm	Rozměry podle předpisů příslušné země



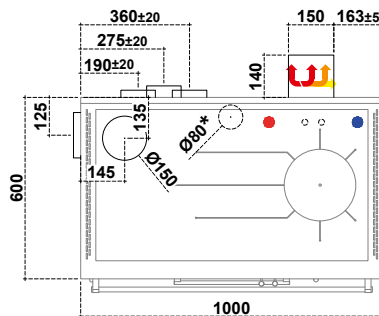
TEPLOVODNÍ SPORÁK - TROUBA VLEVO

Technické údaje (hodnoty se mohou měnit na základě různých vlastností dřeva)

Palivo	Dřevo
Třída energetické účinnosti	A+
Objem vody ve výměníku	12 l
Jmenovitý tepelný výkon	14 kW
Jmenovitý tepelný výkon do vody	7 kW
Účinnost	80,3 %
η_s stupeň využití tepelných zisků pro vytápění prostor za rok	71,3 %
Průměr kouřovodu	Ø 150 mm
Minimální tah komínu	12 Pa / 0,12 mbar
Teplota spalin	173 °C
Hmotnostní proud spalin	14,4 g/s
CO při 13% O ₂	0,07 %
Hmotnost	270 kg
Počet možností připojení na komín	5
Maximální provozní tlak	3 bar
Maximální provozní teplota	95 °C
Elektrické napětí	230 / 12V - 50 / 60Hz
Kontr. číslo	VFH-12-003-P
VKF AEAI – č.	23207
Světlý rozměr dvířek (š x v)	205 x 240 mm
Ohniště (š x h x v)	250 x 340 x 230 mm
Zásobník na dřevo (š x h x v):	740 x 420 x 220 mm
Trouba (š x h x v):	445 x 420 x 265 mm
Plotna sporáku (š x h)	900 x 500 mm
Průměr připojení externího spalovacího vzduchu	Ø 80 mm
CO při 13% O ₂ (oxid uhelnatý) / NOx (oxid dusíku)	886,0 mg/Nm ³ / 175,0 mg/Nm ³
Prach / OGC (organické sloučeniny)	28,0 mg/Nm ³ / 49,0 mg/Nm ³

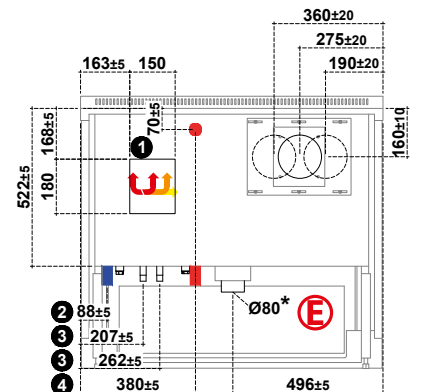
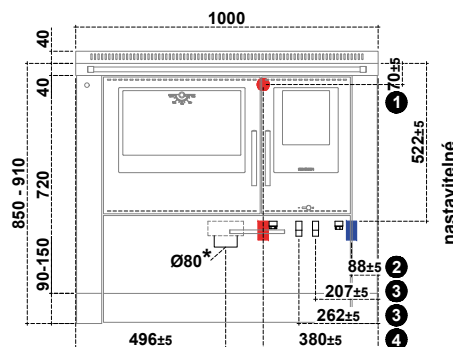
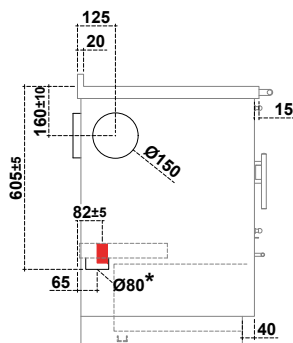
Přípojky topení

- 1 Přípojka náběhového okruhu alternativně pro gravitační provoz (vnitřní závit 1")
- 2 Přípojka náběhového okruhu (vnější závit 1")
- 3 Přípojky pro chladicí smyčku (vnější závit 1/2")
- 4 Přípojka zpátečního okruhu (vnější závit 1")



Pro připojení digitální regulace teploty a osvětlení trouby počítejte s instalací dvou chráněných zásuvek buď přímo za zásobníkem na dřevo v max. výšce 270 mm od podlahy, nebo nejdále ve vzdálenosti 500 mm od sporáku.

* Připojení externího spalovacího vzduchu

**DŮLEŽITÉ :****Vzdálenost od hořlavých materiálů**

Zadní a boční stěna, kde se nachází kouřovod
* 40mm izolační materiál
s tepelnou vodivostí 0,07 W/mK při 200 °C

P = 0 + 40* mm
po dohodě s kominikem

Ze strany nad plotnou sporáku	L = 400 mm
Ze strany pod plotnou sporáku	L = 3 mm
Nad plotnou sporáku	min. 750 mm
Zepředu od středu příkladacích dvířek	R = 250 mm
Nehořlavá plocha před topeništěm	Rozměry podle předpisů příslušné země

