



Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 334

VENEZIA KP I TV 6,9 kW





Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 334

VENEZIA KP I TV 6,9 kW

Technické parametry

334 KKG V

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW) / Regulovatelný tepelný výkon (kW)	10,0 / 5,0 - 12,0
Jmenovitý tepelný výkon do prostoru (kW) / Regulovatelný tepelný výkon do prostoru (kW)	3,1 / 1,5 - 4,0
Jmenovitý tepelný výkon do vody (kW) / Regulovatelný tepelný výkon do vody (kW)	6,9 / 3,5 - 8,0

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1622 x 740 x 515
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / Maximální délka polen (mm)	380 x 355 x 260 / 340

Hmotnost podle obložení

kachle (kg)	224
-------------	-----

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen	ano / Ø 100 / ne
Ovládání sekundárního vzduchu / Ovládání primárního vzduchu / Terciární přívod vzduchu	ano / ne / ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)	315
Vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku (8.1) (mm)	262
Tepelná ztráta vzduchu V_h (m ³ /hod)	≤ 1,5

Parametry

Klasifikace výrobku	Typ BE
Palivo: dřevo / dřevěné brikety [D / DB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB]	2,9 / 2,9
Vytápěný prostor (m ³)	100 - 240
Energetická účinnost (%) [D / DB]	80,6 / 80,6
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	70,6
Index energetické účinnosti EEI / Třída energetické účinnosti	107 / A
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalín (°C) [D / DB]	300 / 300
Hmotnostní tok spalín (g/s) [D / DB]	8,5 / 8,5
Koncentrace CO při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	1078 / 1078
Koncentrace NO _x při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	93 / 93
Koncentrace OGC při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	67 / 67
Koncentrace prachu při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	35 / 35
Vícenásobné zavírání dvířek	ne
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	INT

Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	735
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	206
Teplotní třída komínu	T 400 G

Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

Teplovodní výměník

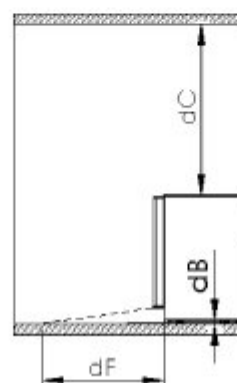
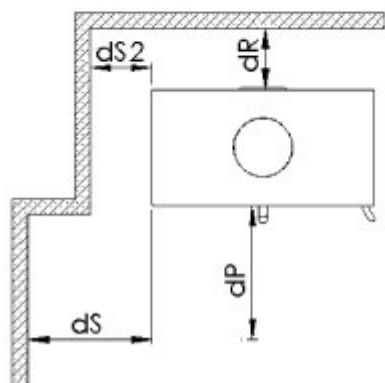
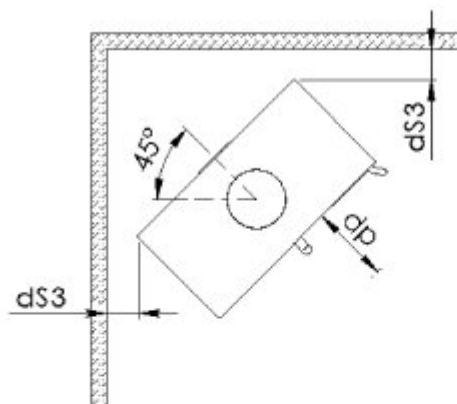
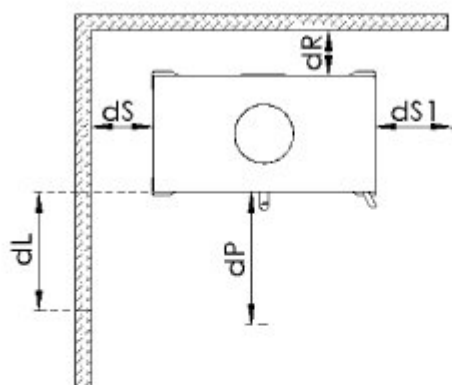
Ochlazovací smyčka	ne
Teplosměnná plocha výměníku (m^2)	0,25
Maximální pracovní tlak (bar)	2,5
Objem výměníku (l)	6
Výška vstupu topné vody od podlahy (12.1) (mm)	610
Výška výstupu topné vody od podlahy (13.1) (mm)	820
Teplota na vstupu T_{acc} ($^{\circ}C$)	55

Zkoušky

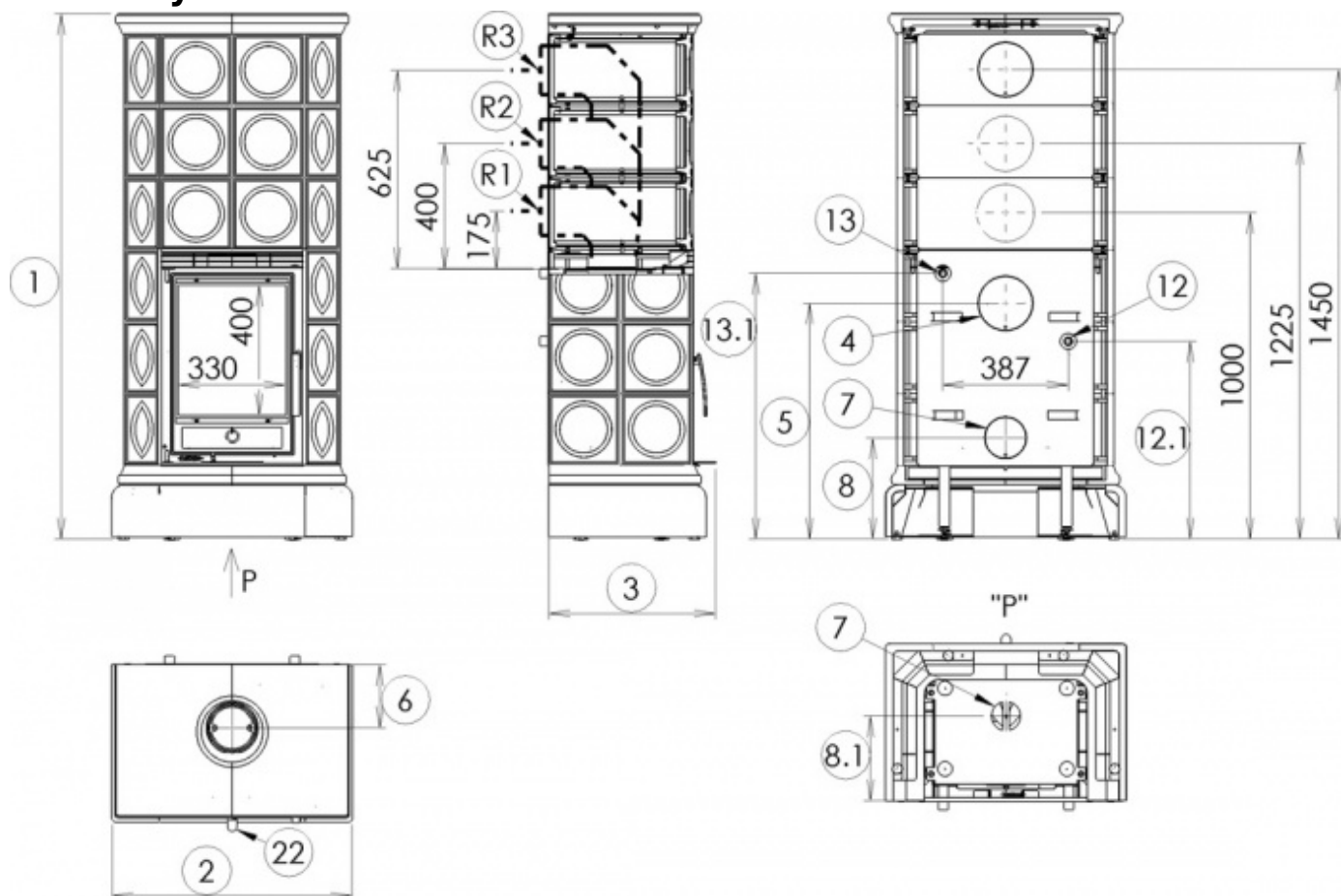
ČSN EN 16510-1	ano
ČSN EN 16510-2-1	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

Strop d_c (mm)	>750
Část před sklem d_p (mm)	800
Podlaha v přední části d_f (mm)	0
Podlaha spodní část d_b (mm)	0
Boční oblast sálání d_L (mm)	350
Boční část d_{s1} / d_{s2} / d_{s3} (mm)	200 / 200 / 200
Boční část d_s (mm)	200
Zadní část d_R (mm)	200
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů d_{non} (mm)	50



Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1622 mm
2	šířka	740 mm
3	hloubka	515 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	735 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	206 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	315 mm
8.1	vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku	262 mm
12	vstup topné vody	3/4" vnější
12.1	výška vstupu topné vody od podlahy	610 mm
13	výstup topné vody	3/4" vnější
13.1	výška výstupu topné vody od podlahy	820 mm
22	ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno	

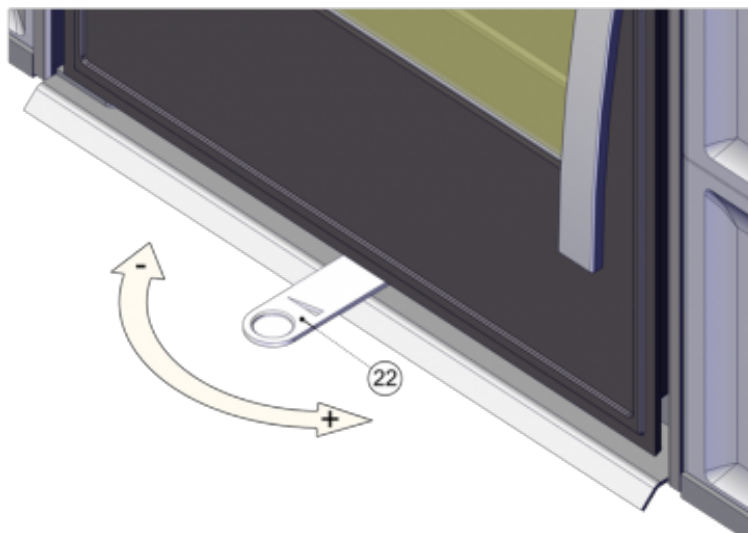
V případě připojení zadního kouřovodu s označením „R“ je potřeba dokoupit dodatečné příslušenství:

R1: koleno D150/90° výška 175mm

R2: koleno D150/90° výška 175mm + roura délka 250mm

R3: koleno D150/90° výška 175mm + roura délka 500mm

Ovládání produktu



Topení dřevem a dřevěnými briketami

Výkon regulujte jen pomocí ovládání intenzity hoření.

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: 13.5. 2026