

Axon

Technická dokumentácia
Kozubová vložka

SK

Úvod

Srdečne ďakujeme za kúpu nášho výrobku!

Popis pece vás podrobne oboznámi s konštrukciou, technickou špecifikáciou a obsluhou ohrievača. Odporúčame oboznámiť sa pozorne s týmito údajmi. Vyvarujete sa tak prípadných chýb pri vlastnej montáži a obsluhu.

Podrobné podmienky inštalácie a obsluhy nájdete vo Všeobecnom návode na obsluhu (súčasť dodávky).

Poznámky v texte

SK



Najdôležitejšie sú poznámky označené ako **VAROVANIE**. Poznámky s nadpisom **VAROVANIE** vás upozorňujú na **vážne nebezpečenstvo poškodenia pece či poranenia**.



Poznámka s nadpisom **Upozornenie** vás upozorňuje na možné poškodenie vašej pece.



Poznámka s nadpisom **Dôležité** vás upozorňuje na informácie dôležité pre prevádzku vašej pece.



Poznámka ako taká vás upozorňuje úplne všeobecne na informácie dôležité pre prevádzku vašej pece.

Obsah

1. Technické údaje	1
1.1. Vhodné palivá, množstvo pre priloženie.....	1
2. Rozmerová schéma	2
3. Zoznam náhradných dielov	3
3.1. Rozstrel modelu	3
3.2. Detail A1	5
4. Easy control	6

1. Technické údaje

	Drevené polená
	Menovitý výkon
Dosiahnutý tepelný výkon	7 kW
Menovitý tepelný výkon	6,5 kW
Testované podľa	EN 16510
Energetická účinnosť	81,6 %
Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂	≤ 1500 mg/Nm ³
Priemerná koncentrácia prachu pri 13% O ₂	≤ 40 mg/Nm ³
Priemerná koncentrácia NO _x pri 13% O ₂	≤ 200 mg/Nm ³
Priemerná koncentrácia OGC pri 13% O ₂	≤ 120 mg/Nm ³
Hmotnostný prietok suchých spalín	6,7 g/s
Priem. teplota spalín za hrdl. dymovodu	257 °C
Minimálny ťah komína v hrdle dymovodu	11 Pa

1.1. Vhodné palivá, množstvo pre priloženie

Palivo:	Max. dávka paliva pre priloženie
Drevené polená:	2 polená (max. 2 kg)
Dĺžka dreva:	Max. 50 cm

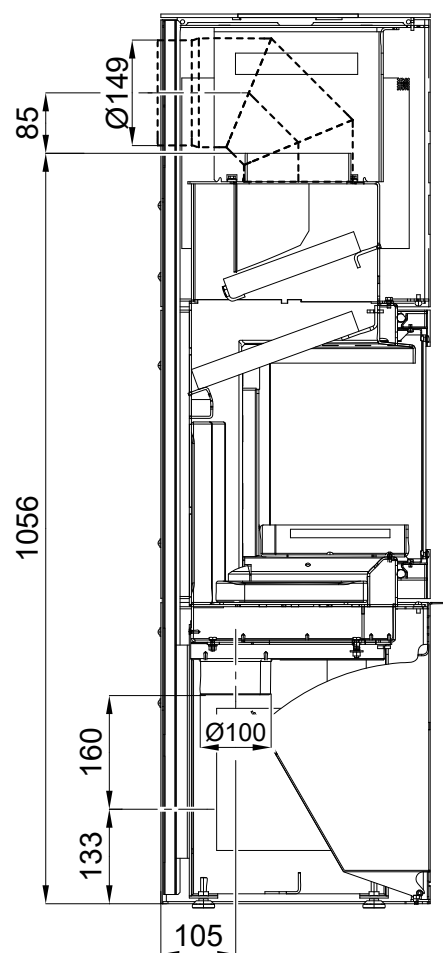
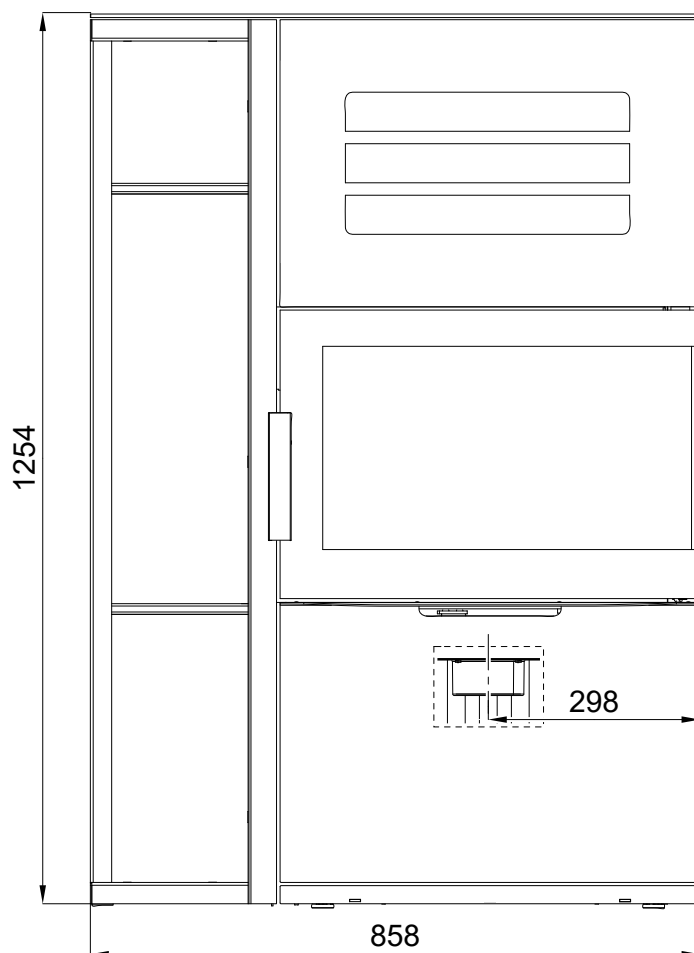


Poznámka

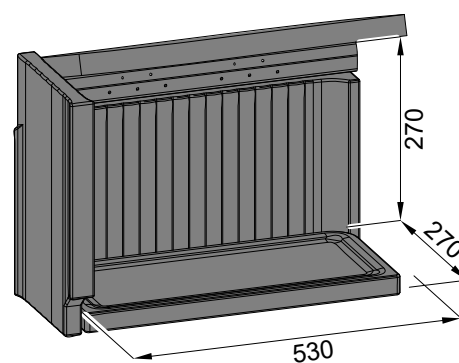
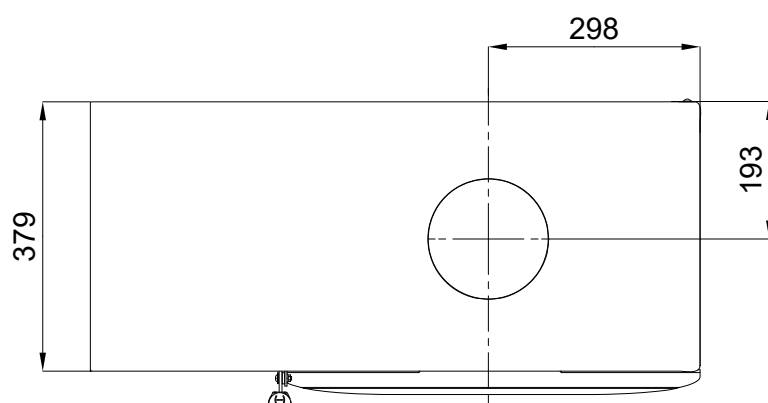
Pri kúrení používajte len drevené polená, ktoré boli skladované dva roky a majú zvyškovú vlhkosť max. 17 %.

2. Rozmerová schéma

Rozmerová schéma



SK

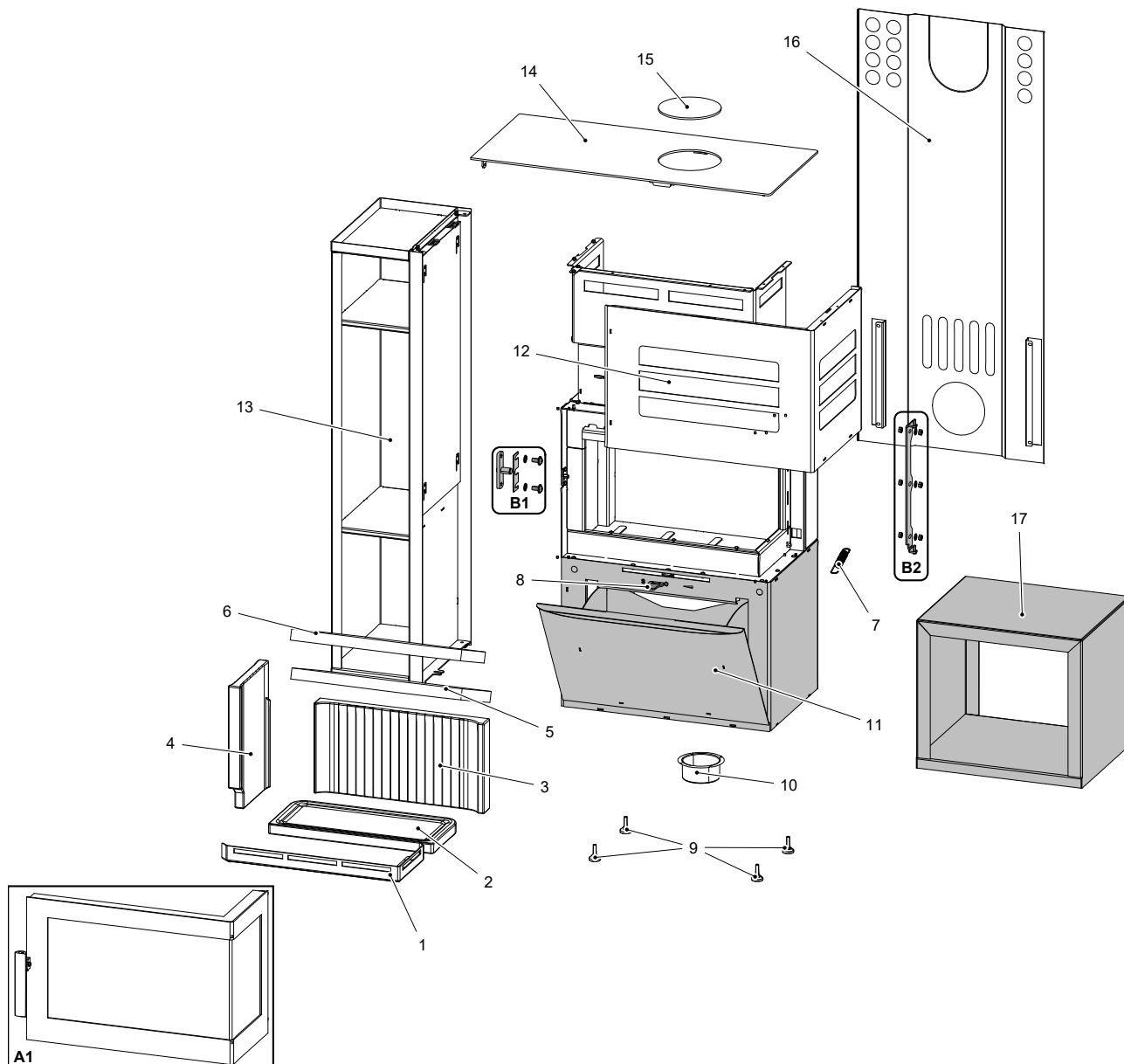


Poznámka

Koleno odvodu spalín nie je súčasťou dodávky, obj. č. 0332015007065. V prípade použitia kolena odvodu spalín odlomte krytku na zadnom kryte.

3. Zoznam náhradných dielov

3.1. Rozstrel modelu



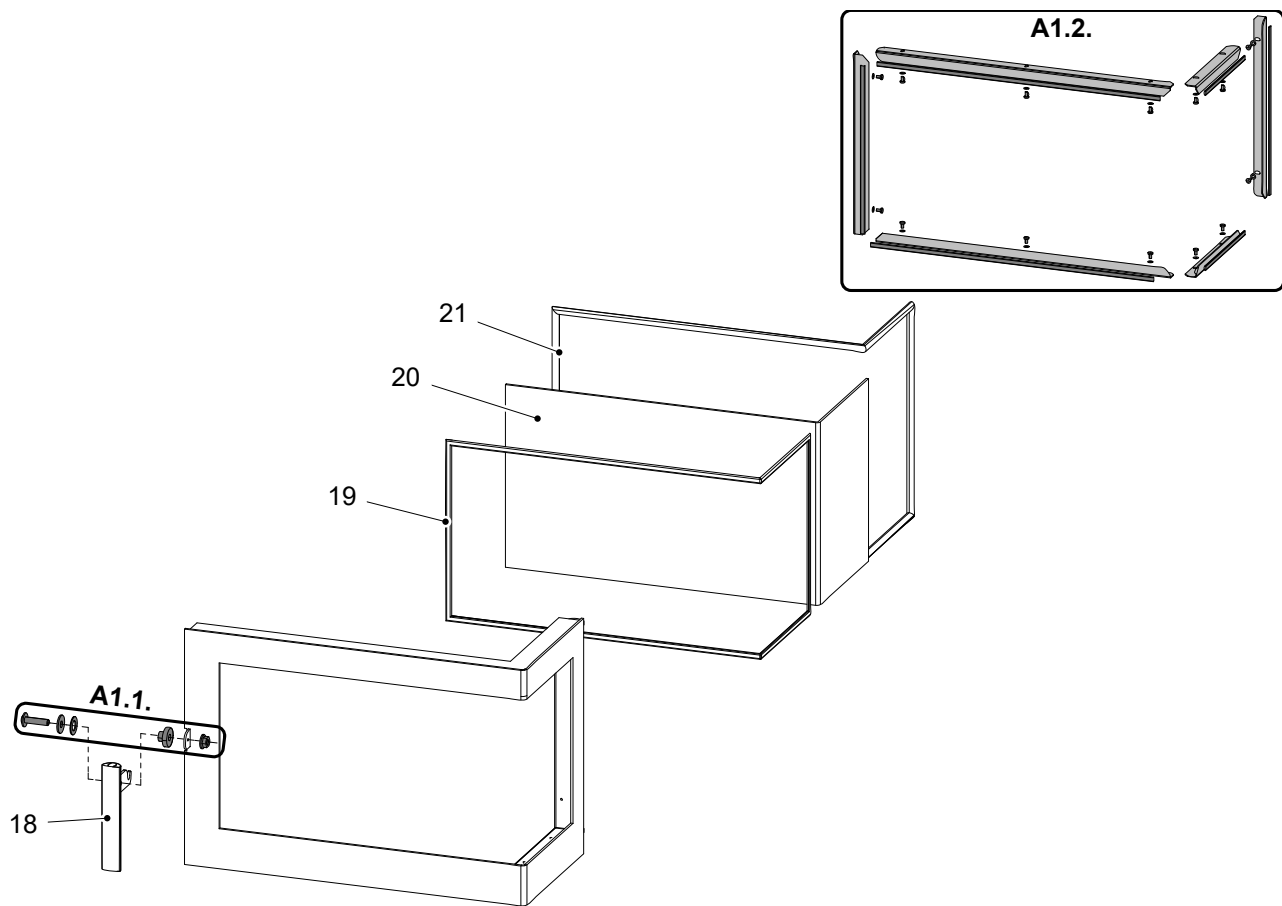
Zoznam náhradných dielov

SK

Pozícia	Názov	Množstvo	Číslo tovaru
Rozstrel modelu			
A1	Dvierka kúreniska (komplet)	1 ks	0633015005300
B1	Čap zatvárania (komplet)	1 ks	0633015005030
B2	Záves dvierok kúreniska (komplet)	1 ks	0633015005060
1	Zábrana	1 ks	0633015005040
2	Tehla 30x213x473	1 ks	0633015005506
3	Tehla zadná 30x257x487	1 ks	0633015005507

4	Tehla bočná 36,4x231x360	1 ks	0633015005508
5	Clona spodná (30x240x488)	1 ks	0633015005501
6	Clona horná (30x195x488)	1 ks	0633015005503
7	Pružina dverí	1 ks	0428612005002
8	Madlo regulátora	1 ks	0433120005002
9	Noha staviteľná	4 ks	0089000020005
10	Externý privod vzduchu (Ø100)	1 ks	0088500050008
11	Sokel	1 ks	0433120005200
12	Čelní kryt	1 ks	0433120005300
13	Drevník	1 ks	0433120005120
14	Veko	1 ks	0433120005510
15	Záslepka veka	1 ks	0424617406004
16	Zadný kryt	1 ks	0433120005001
17	Sedátko (príslušenstvo)	1 ks	0433120001135

3.2. Detail A1



Pozícia	Názov	Množstvo	Číslo tovaru
Detail A1			
A1.1.	Spojovací materiál kľučky – set	1 ks	0633015005310
A1.2.	Držiak skla – set	1 ks	0633015005320
18	Kľučka	1 ks	0420114015301
19	Tesniaca šnúra skla 10x4 mm	2060 mm	0040210040005
20	Žiaruvzdorné sklo (4x538/230x318)	1 ks	0633015005330
21	Tesniaca šnúra dverí 12 mm	2300 mm	0041012120005

4. Easy control

Ovládanie všetkých troch prívodov vzduchu – primárneho, sekundárneho, terciárneho – iba pomocou jedného regulátora.

1. Regulátor je v pozícii určenej na rozkúrenie (obr. A). Sú otvorené všetky tri prívody vzduchu (primárny, sekundárny, terciárny).
2. Nastavenie regulátora Easy control v režime kúrenia (obr. B).
3. Regulátor je v pozícii určenej na uzatvorenie prívodov vzduchu (obr. C). Žiadny prívod nie je otvorený (primárny, sekundárny, terciárny). Táto pozícia sa používa iba v prípade, keď sú kachle mimo prevádzky, po ukončení procesu kúrenia.



VÝSTRAHA

Počas procesu kúrenia nesmie dôjsť k uzatvoreniu prívodov vzduchu (obr. C)! V krajnom prípade môže dôjsť i k explózii v kachliach a následnému roztriešteniu skla, rozmetaniu uhlíkov po miestnosti a k vzniku požiaru.

