

Matera

Dokumentacja techniczna
Piecze kominkowe

PL

Wstęp

Dziękujemy serdecznie za zakupienie naszego wyrobu!

Opis urządzenia grzewczego zapoznaje szczegółowo z konstrukcją, specyfikacją techniczną i obsługą urządzenia grzewczego. Zalecamy dokładne zapoznanie się z tymi danymi. Pomoże to uniknąć ewentualnych błędów podczas właściwego montażu i obsługi.

Szczegółowe warunki instalacji i obsługi można znaleźć w Instrukcji ogólnej obsługi (część dostawy).

Uwagi w tekście

PL



Najważniejsze są uwagi oznaczone napisem **OSTRZEŻENIE**. Uwagi oznaczone napisem **OSTRZEŻENIE** zwracają uwagę na **poważne niebezpieczeństwo uszkodzenia urządzenia grzewczego lub zranienia**.



Uwaga oznaczona napisem **Uwaga** zwraca uwagę na możliwe uszkodzenie urządzenia grzewczego.



Uwaga oznaczona napisem **Ważne** zwraca uwagę na informacje ważne dla eksploatacji urządzenia grzewczego.



Uwaga jako taka zwraca uwagę zupełnie ogólnie na informacje ważne dla eksploatacji urządzenia grzewczego.

Contents

1. Specyfikacja techniczna	1
1.1. Odpowiedni opał, ilość do zasypu	1
2. Opis techniczny	2
3. Lista części zamiennych	3
3.1. Rysunek esztplozyjny modelu	3
3.2. Detail A1	5
4. Easy control	7
5. Instrukcja czyszczenia wieka.....	8

1. Specyfikacja techniczna

	Polana drewna	
Uzyskana moc cieplna (100%)	7,9 kW	
Moc cieplna znamionowa	7,9 kW	
Sprawność energetyczna	77,8 %	
Stężenie średnie CO przy 13% O ₂	1061 mg/Nm ³	734 mg/MJ
Stężenie średnie pyłu przy 13% O ₂	33 mg/Nm ³	23 mg/MJ
Stężenie średnie NOx przy 13% O ₂	101 mg/Nm ³	70 mg/MJ
Stężenie średnie OGC przy 13% O ₂	88 mg/Nm ³	61 mg/MJ
Przepływ masowy suchych spalin	8,6 g/s	
Średnia temperatura spalin za króćcem odpr. spalin	292 °C	
Minimalny ciąg kominowy w króćcu odprowadzenia spalin	11 Pa	

1.1. Odpowiedni opał, ilość do zasypu

Opał	Masztymalny wsad opału
Polana drewna:	1 – 2 polana (maszt. 2,4 kg)
Długość polena:	Max. 50 cm
Brykiety drzewne (DIN51731):	—
Brykiety węglowe:	—



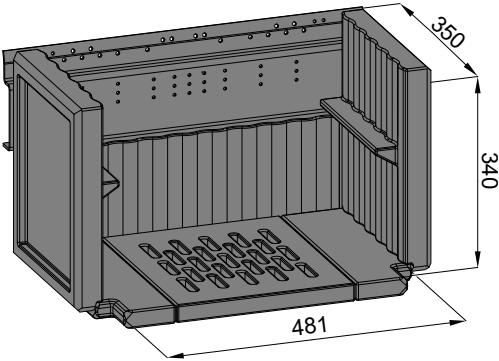
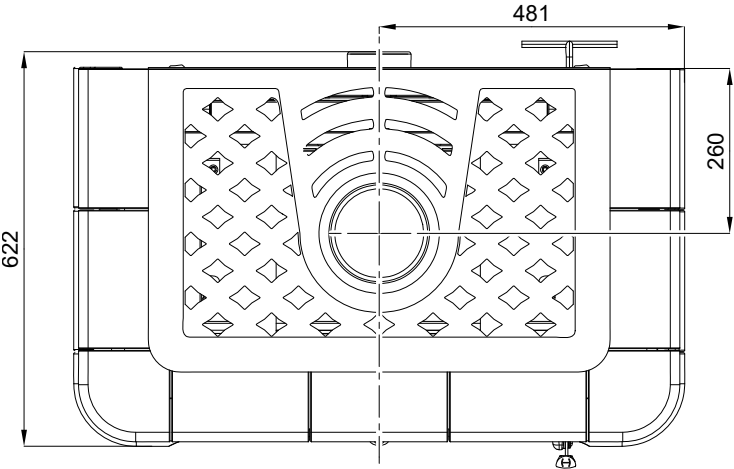
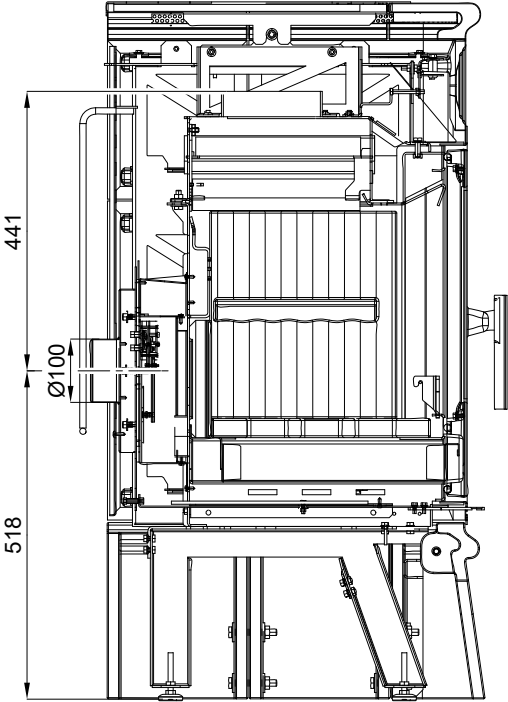
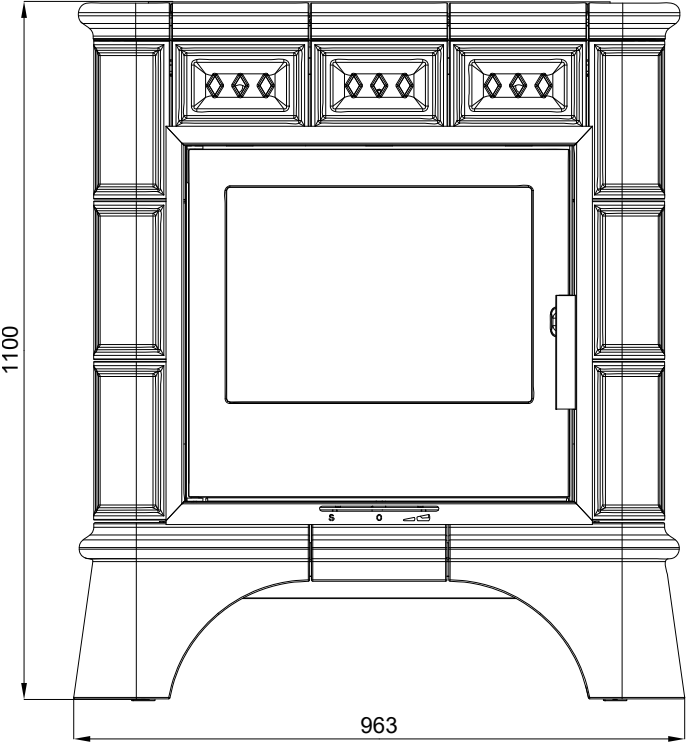
Note

W razie ogrzewania szczapami drewna należy używać tylko drewna składowanego dwa lata o wilgotności szczątkowej maszt. 17 %.

2. Opis techniczny

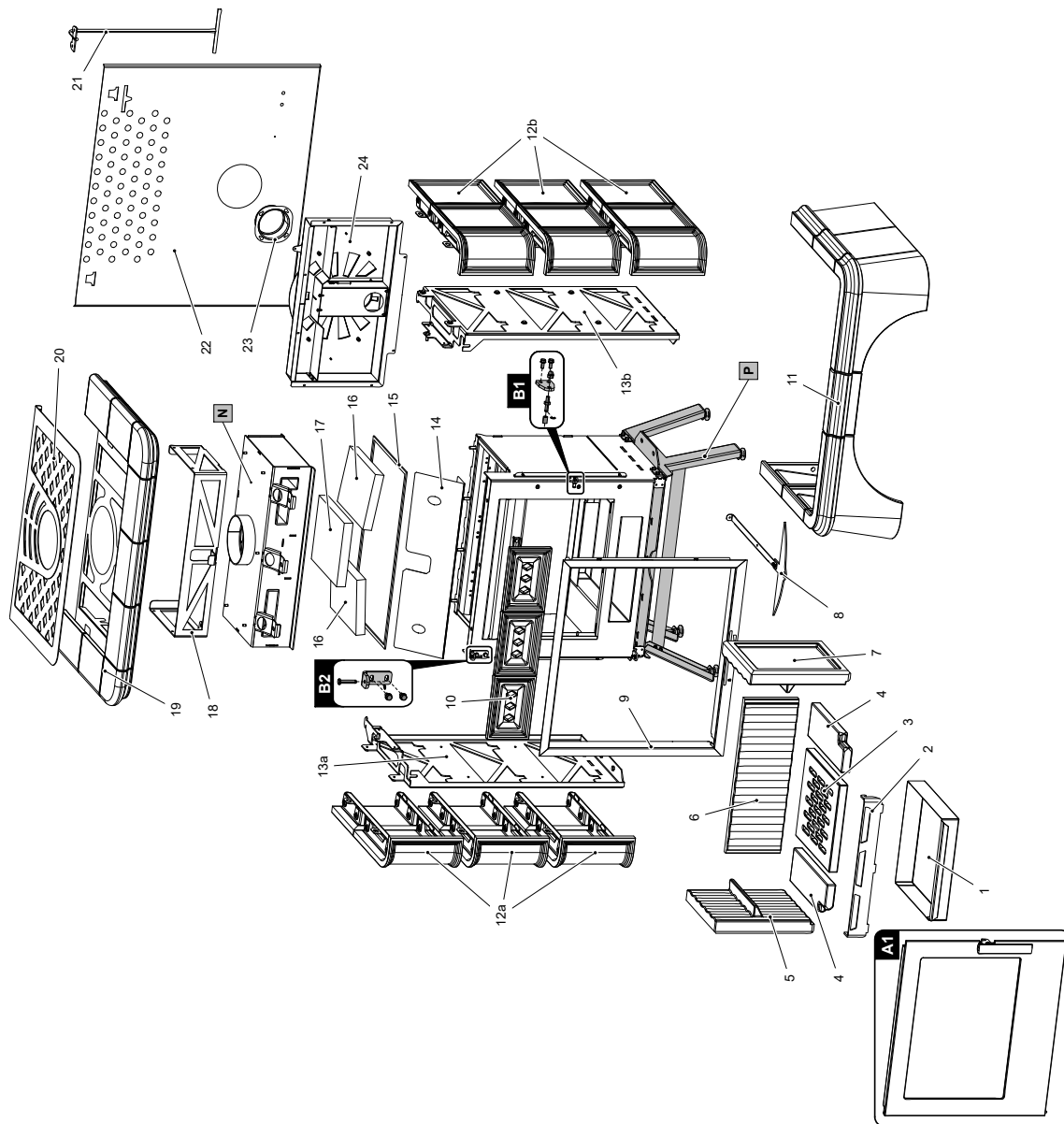
Opis techniczny

PL



3. Lista części zamiennych

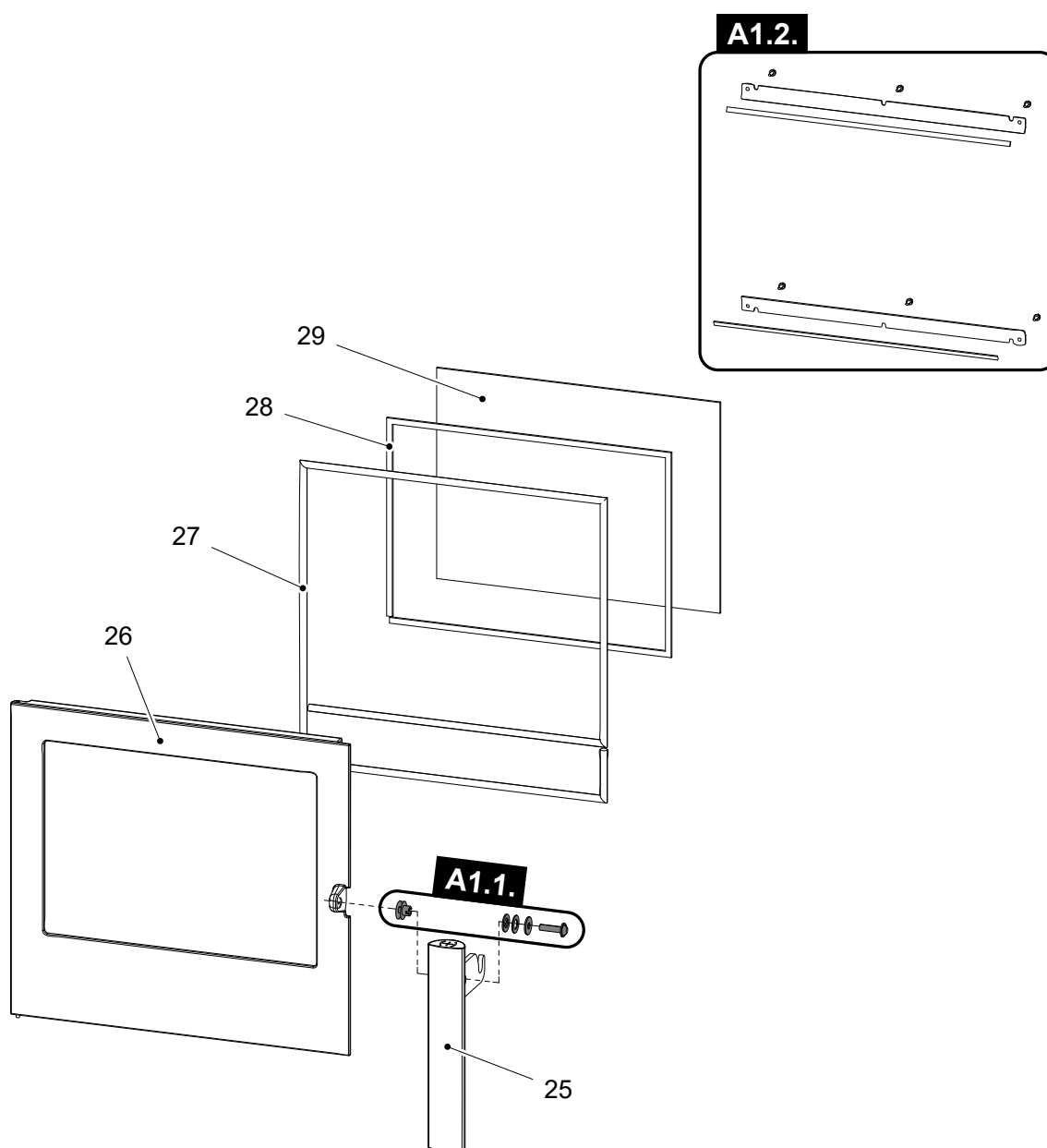
3.1. Rysunek esztplozyjny modelu



Rysunek esztplozyjny modelu			
Pozycja	Nazwa	Ilość	Numer zamówieniowy
A1	Żeliwne drzwiczki paleniska (komplet)/czarne	1 szt	0619018155300
B1	Czop zamykający (komplet)	1 szt	0619018165007
B2	Zawias drzwiczek paleniska (komplet)	1 szt	0619018155005
1	Popielnik	1 szt	0432317005600
2	Przegroda/czarne	1 szt	0419018155006
3	Ruszt z betonu ogniotrwałego	1 szt	0619018155552
4	Żaroodporna wymurówka – dolna (30x114x345)	2 szt	0619018155554
5	Żaroodporna wymurówka – lewa (85x295x342)	1 szt	0619018155551
6	Żaroodporna wymurówka – tylna (35x185x530)	1 szt	0619018155553
7	Żaroodporna wymurówka – prawa (85x295x342)	1 szt	0619018155511
8	Cięgło regulatora/czarne	1 szt	0435215005011
9	Rama/czarne	1 szt	0435215005420
10	Kafel czoło/miodownik	1 szt	0435215005120
10	Kafel czoło/kość słoniowa	1 szt	0435215015120
10	Kafel czoło/zielona	1 szt	0435215025120
11	Cokół kafelkowy/miodownik	1 szt	0435215005150
11	Cokół kafelkowy/kość słoniowa	1 szt	0435215015150
11	Cokół kafelkowy/zielona	1 szt	0435215025150
12a	Kafel bok – lewy/miodownik	3 szt	0435215005113
12a	Kafel bok – lewy/kość słoniowa	3 szt	0435215015113
12a	Kafel bok – lewy/zielona	3 szt	0435215025113
12b	Kafel bok – prawy/miodownik	3 szt	0435215005133
12b	Kafel bok – prawy/kość słoniowa	3 szt	0435215015133
12b	Kafel bok – prawy/zielona	3 szt	0435215025133
13a	Uchwyt – lewy/czarne	1 szt	0435215005110
13b	Uchwyt – prawy/czarne	1 szt	0435215005130
14	Ekranowanie	1 szt	0435215005426
15	Sznur uszczelniający 10x4 mm	1850 mm	0040210040005
16	Osłona	2 szt	0619018155149
17	Osłona	1 szt	0619018155148
18	Uchwyt/czarne	1 szt	0435215005425
19	Kafel gzyms/miodownik	1 szt	0435215005140

19	Kafel gzyms/kość słoniowa	1 szt	0435215015140
19	Kafel gzyms/zielona	1 szt	0435215025140
20	Górne wieko/czarne	1 szt	0435215005160
21	Cięgło czyszczeni/czarne	1 szt	0619018157167
22	Tylna obudowa/czarne	1 szt	0435215005423
23	Doprowadzenie powietrza eksterne (Ø100)	1 szt	0088500050008
24	Moduł powietrza	1 szt	0619068156500
P	Podstawa/czarne	1 szt	0435215005500
N	Wieko/czarne	1 szt	0619018155150

3.2. Detail A1



Detail A1			
Pozycja	Nazwa	Ilość	Numer zamówieniowy
A1.1. + 25	Dźwigniowy rygiel drzwiczek paleniska (komplet) + materiał łączący dźwigniowe zamknięcie – set	1 szt	0420114017301
A1.2.	Uchwyt szyby – set/czarne	1 szt	0619018155303
26	Żeliwne drzwiczki paleniska/czarne	1 szt	0619018155301
27	Sznur uszczelniający drzwi 10 mm	2600 mm	0040300100005
28	Sznur uszczelniający szyby 10x4 mm	1700 mm	0040210040005
29	Szyba żaroodporna (4x370x501)	1 szt	0619018155302

4. Easy control

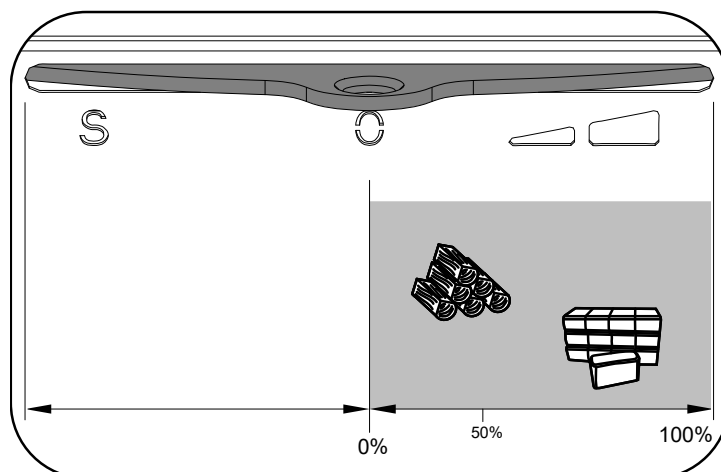
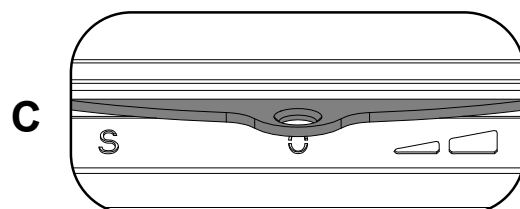
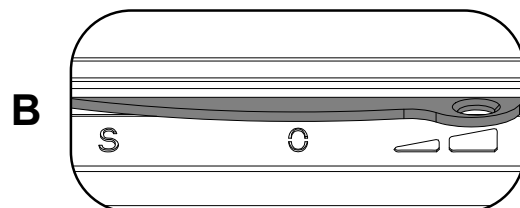
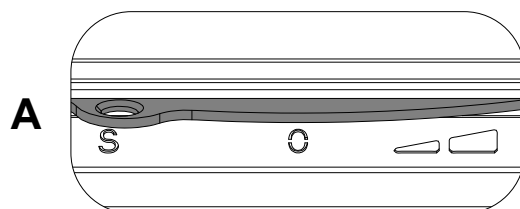
Obsługa wszystkich trzech doprowadzeń powietrza (pierwotnego, wtórnego, trzeciorzędowego) tylko z pomocą jednego regulatora.

1. Regulator jest w pozycji rozpalania (rys. A). Są otwarte wszystkie trzy doprowadzenia powietrza (pierwotne, wtórne, trzeciorzędowe).
2. Regulator jest w pozycji spalania w piecu po rozpaleniu (rys. B).
3. Regulator jest w pozycji zamknięcia doprowadzeń powietrza (rys. C). Żadne doprowadzenie powietrza nie jest otwarte (pierwotne, wtórne, trzeciorzędowe). Ta pozycja jest używana, kiedy piec nie pracuje, po skończeniu ogrzewania.



WARNING

W trakcie procesu ogrzewania nie może dojść do zamknięcia doprowadzeń powietrza (rys. C)! W skrajnym przypadku może dojść również do esztplozji w piecu i rozbicia szyby, rozruceniu iskier po pomieszczeniu i wybuchu pożaru.

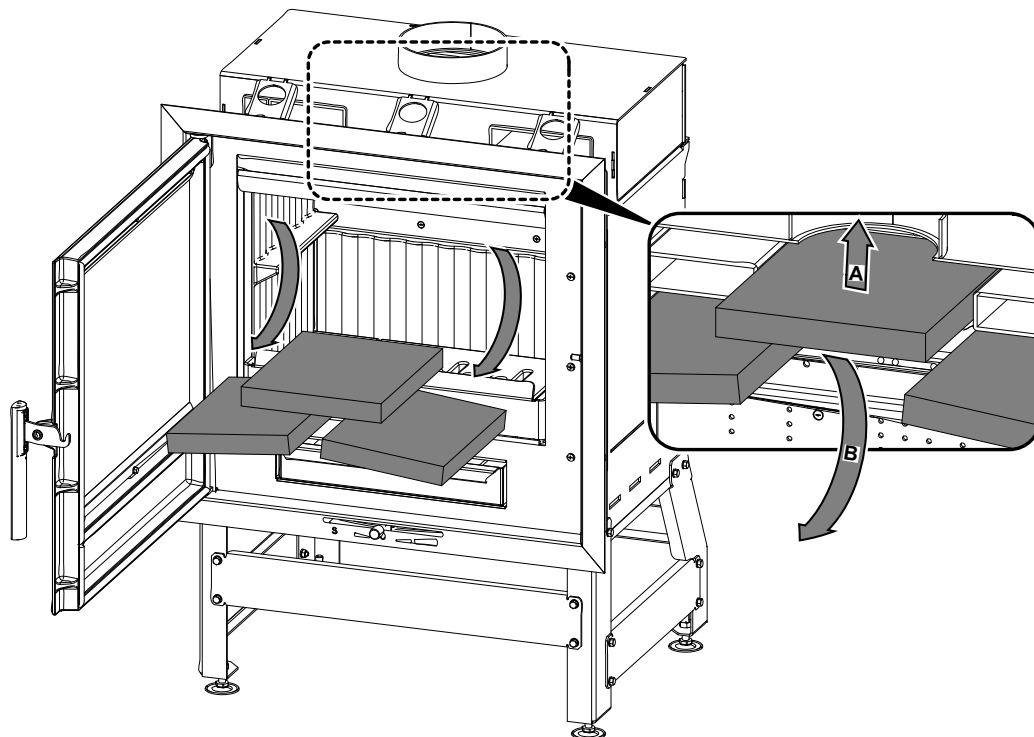
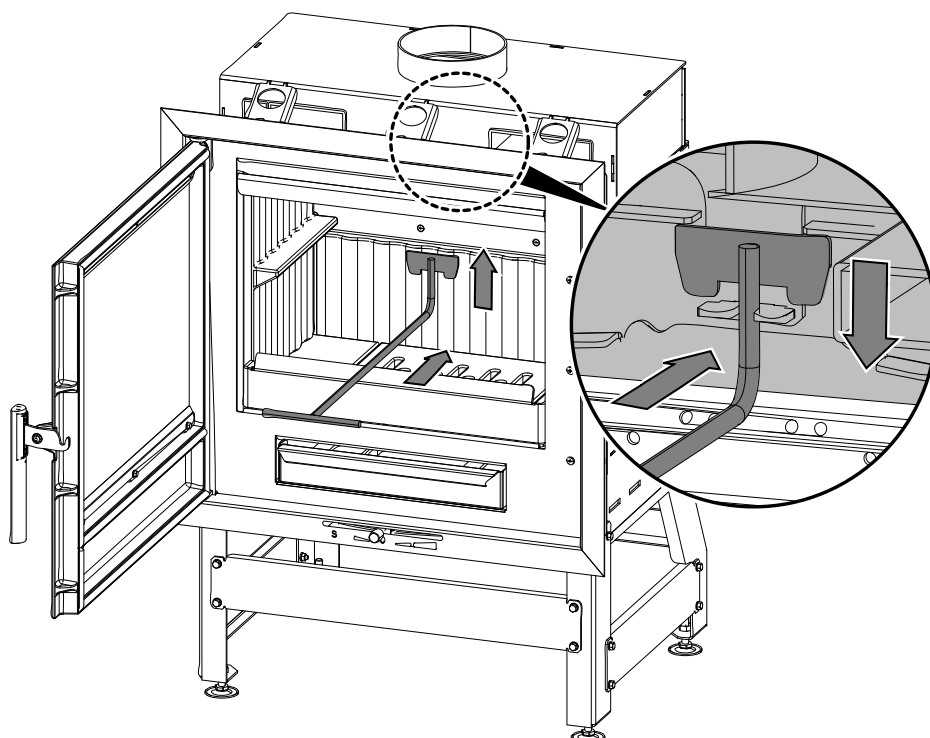


5. Instrukcja czyszczenia wieka



IMPORTANT

Czyszczenie ciąglem czyszczenia zaleca się wykonywać co najmniej raz na rok (np. przed sezonem grzewczym) lub częściej, w zależności od intensywności ogrzewania.

1**2**

3

