

Foresta

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	6

1. Specyfikacja techniczna

	Polana drewna
Uzyskana moc cieplna (100%)	8,1 kW
Moc cieplna znamionowa	8,1 kW
Sprawność energetyczna	76 %
Stężenie średnie CO przy 13% O ₂	961 mg/Nm ³
Stężenie średnie pyłu przy 13% O ₂	25 mg/Nm ³
Stężenie średnie NOx przy 13% O ₂	105 mg/Nm ³
Stężenie średnie OGC przy 13% O ₂	70 mg/Nm ³
Przepływ masowy suchych spalin	7,7 g/s
Średnia temperatura spalin za króćcem odpr. spalin	303 °C
Minimalny ciąg kominowy w króćcu odprowadzenia spalin	11 Pa

1.1. Odpowiedni opał, ilość do zasypu

Opał:	Masztymalny wsad opału
Polana drewna:	2–3 polana (max. 2,52 kg)
Długość polena:	Max. 50 cm
Brykiety drzewne (DIN51731):	—
Brykiety węglowe:	—



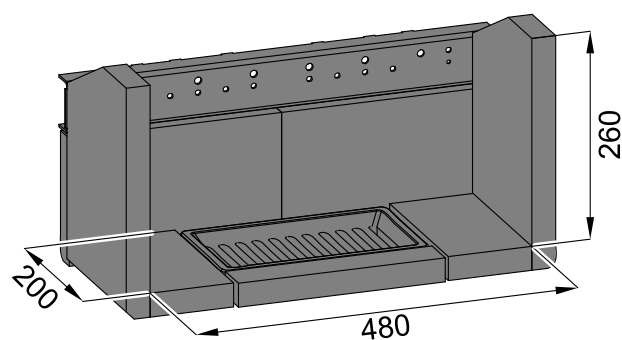
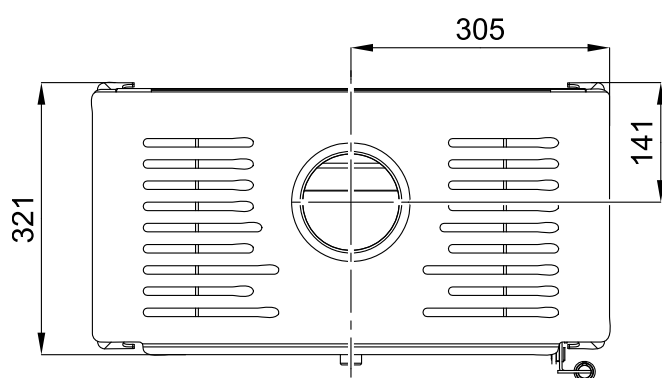
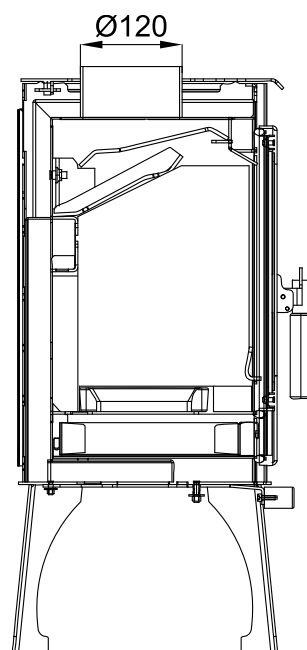
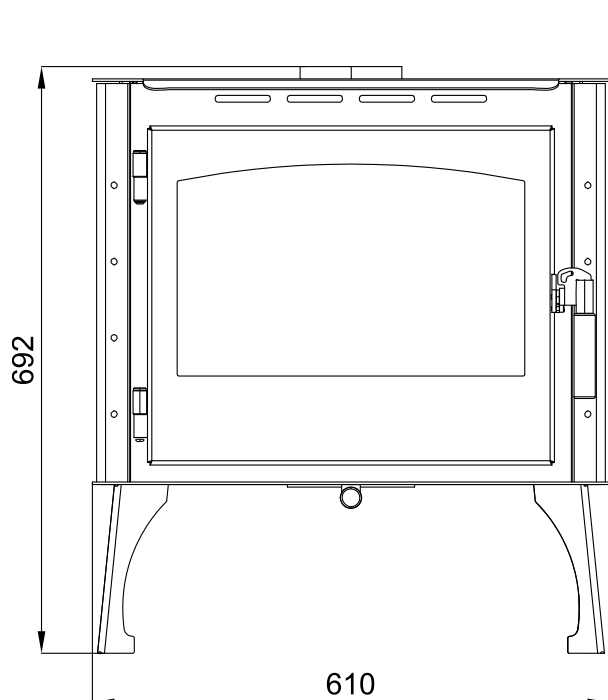
Note

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

2. Opis techniczny

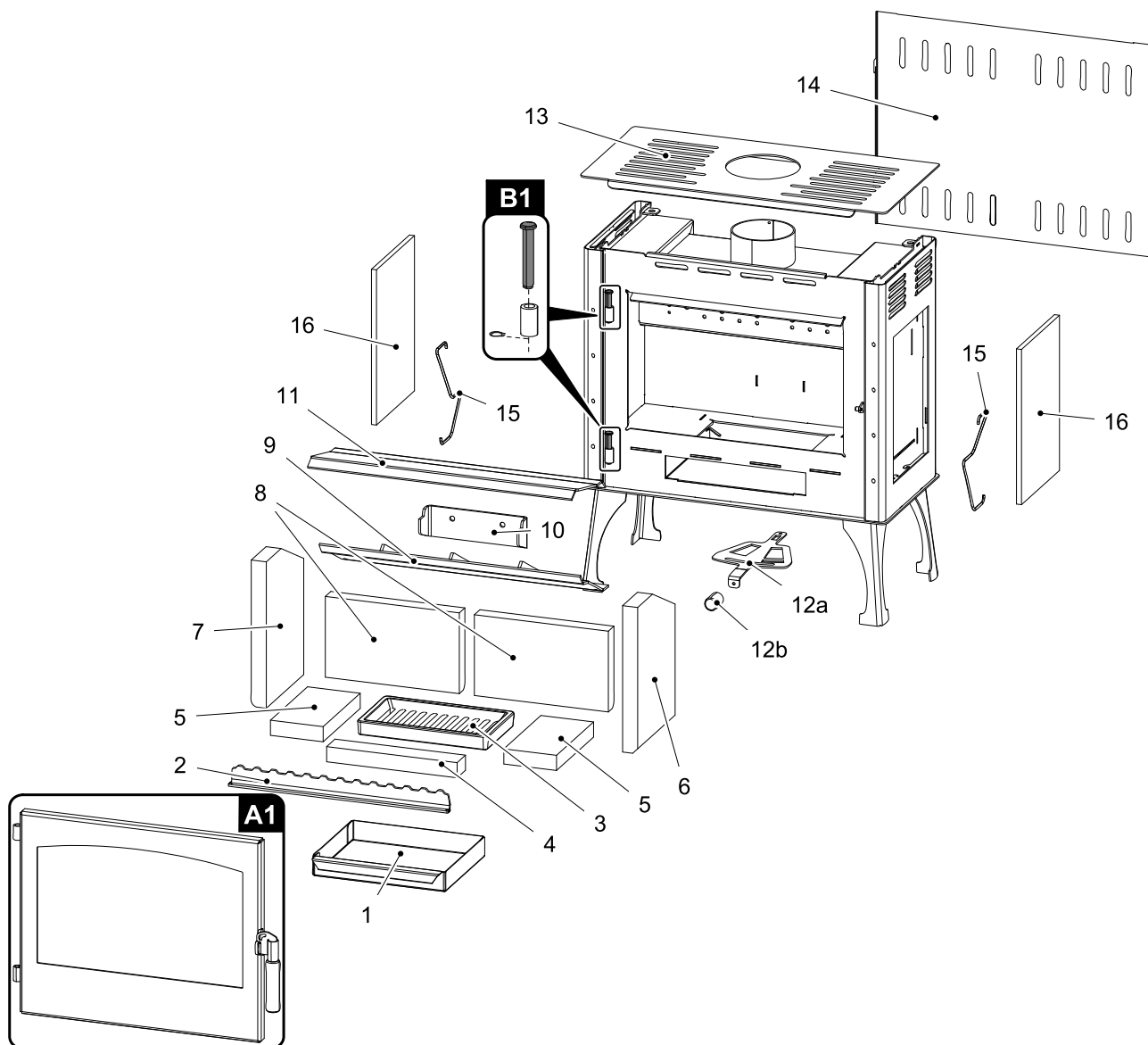
Opis techniczny

PL



3. Lista części zamiennych

3.1. Rysunek esztplozyjny modelu



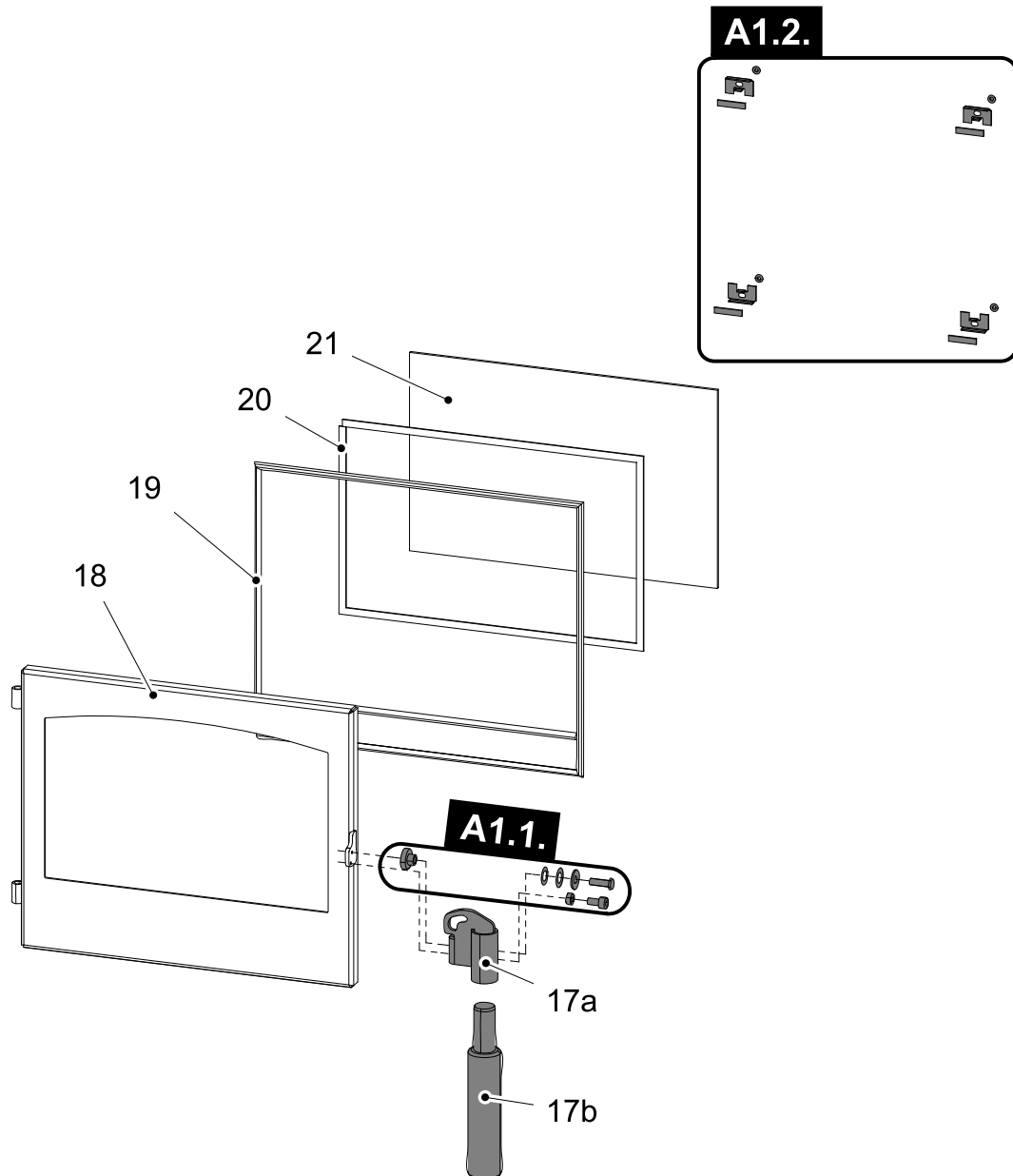
Lista części zamiennych

PL

Pozycja	Nazwa	Ilość	Numer zamówieniowy
Rysunek esztplozyjny modelu			
A1	Drzwiczki paleniska (komplet)/czarne	1 szt	0470815105300
B1	Zawias drzwiczek paleniska (komplet)	2 szt	0088016006635
1	Popielnik	1 szt	0432215005600
2	Przegroda/czarne	1 szt	0470815005050
3	Ruszt/czarne	1 szt	0429415005005
4	Szamot 30x45x260	1 szt	0470815005181

5	Szamot 30x105x200	2 szt	0470815005161
6	Szamot 30x202x290	1 szt	0470815005152
7	Szamot 30x202x290	1 szt	0470815005151
8	Szamot 30x160x267	2 szt	0470815005191
9	Oslona dolna	1 szt	0470215005002
10	Uchwyt oslony	1 szt	0470815005018
11	Oslona gorna	1 szt	0470215015104
12a	Regulator Easycontrol	1 szt	0470815005402
12b	Rękojeść	1 szt	0430815005322
13	Górne wieko/czarne	1 szt	0470815005800
14	Tylna obudowa	1 szt	0470815005805
15	Sprężynowy uchwyt	2 szt	0088400010005
16	Okładzina ceramiczna boczna	2 szt	0470815005130

3.2. Detail A1



Pozycja	Nazwa	Ilość	Numer zamówieniowy
Detail A1			
A1.1.	Mat. łączący dźwigniowe zamknięcie	1 szt	0470815005301
A1.2.	Uchwyt szyby — komplet/czarne	1 szt	0416515015304
17a	Cięgło klamki/czarne	1 szt	0470815105305
17b	Rękojeść	1 szt	0430815005321
18	Drzwiczki paleniska/czarne	1 szt	0470815005200
19	Sznur uszczelniający drzwi 12 mm	2150 mm	0041012120005
20	Sznur uszczelniający szyby 10x4 mm	1460 mm	0040210040005
21	Szyba żaroodporna (4x285x445)	1 szt	0470615005301

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). Są otwarte tylko dwa doprowadzenia powietrza (wtórne, trzeciorzędowe).
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, rozrzuceniu iskier po pomieszczeniu i wybuchu pożaru.

