

HAAAS + SOHN

Geräteblatt HSP 6 Premium 521.08, 539.08

Geräteblatt Pelletofen	DE
Fiche technique Poêle à pellets	FR
Scheda tecnica Stufe pellet	IT
Equipment sheet Pellet stove	GB
Tehnički list Kotel na pelete	HR
Tehnični list Kotel na pelete	SLO

Zeichenerklärung



Die wichtigsten Hinweise sind mit der Überschrift **WARNUNG** versehen. Die mit der Überschrift **WARNUNG** versehenen Hinweise weisen auf die **ernsthafte Gefahr der Beschädigung des Heizgeräts bzw. auf Verletzung** hin.



Der mit der Überschrift **Hinweis** versehene Vermerk weist auf die mögliche Beschädigung Ihres Heizgeräts hin.



Der mit der Überschrift **Wichtig** versehene Vermerk weist auf wichtige Informationen für den Betrieb Ihres Heizgeräts hin.



Ein Vermerk als solcher weist Sie ganz allgemein auf wichtige Informationen für den Betrieb Ihres Heizgeräts hin.

Inhalt

1. Technische Daten	1
2. Maßbild	2
2.1. Abmessungen HSP 6 Premium 521.08	2
2.2. Abmessungen HSP 6 Premium 539.08	2
3. Reinigungsarbeiten	3
3.1. Reinigen der Oberfläche	3
3.2. Reinigen der Glasscheibe	3
3.3. Aufforderung am Display „Brennraum reinigen“ Fehler F040	3
3.4. Reinigung vom Brenner-min. wöchentlich	3
4. Wartungsarbeiten	5
4.1. Pelletsbehälter reinigen-jährlich	5
4.2. Reinigung der Rauchgaszüge	6
4.3. Reinigung des Saugzuggehäuses- und Ventilators	8
5. Ersatzteilübersicht	9
5.1. Ganze Aufstellung HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (ohne Verkleidungsteile).....	9
5.2. Detail A1	11
5.3. Ganze Aufstellung HSP 6 Premium 521.08	12
5.4. Ganze Aufstellung HSP 6 Premium 539.08	13
6. Schaltplan	14

1. Technische Daten

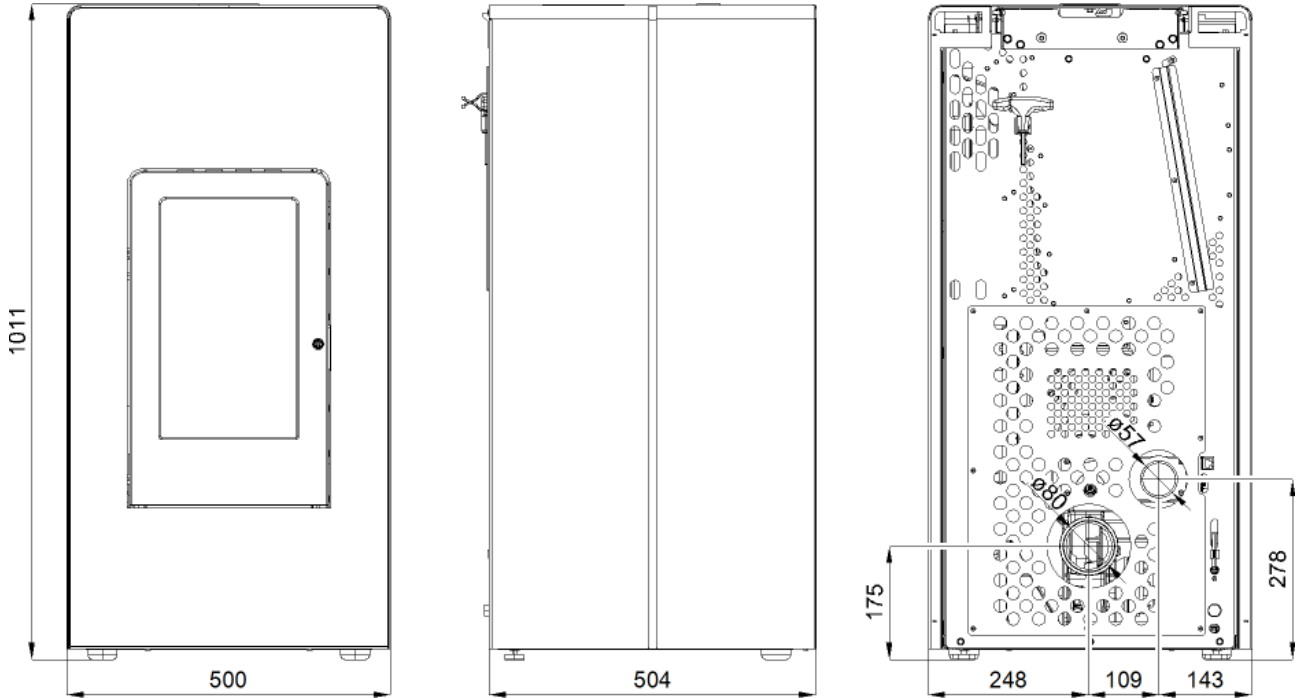
	HSP 6 Premium 521.08	HSP 6 Premium 539.08
Wärmeleistungsbereich:	2,4 – 8,3 kW	2,4 – 8,3 kW
Nennwärmeleistung:	8,0 kW	8,0 kW
Höhe:	1011 mm	1203 mm
Breite:	500 mm	500 mm
Tiefe:	504 mm	504 mm
Gewicht:	116 kg	124 kg
Durchmesser Rauchgasstutzen:	80 mm	80 mm
Rauchgastemperatur am Stutzen:	206 °C	206 °C
Prüf-Förderdruck bei Nennleistung:	11 Pa	11 Pa
Prüf-Förderdruck bei Teilleistung:	5 Pa	5 Pa
Abgasmassenstrom in g/s bei NWL:	5,6 g/s	5,6 g/s
CO – Gehalt auf 13% O2 Abgas bei (NWL/TL):	0,001/0,023 %	0,001/0,023 %
Wirkungsgrad (NWL/TL):	90/95 %	90/95 %
CO-Gehalt bez. auf 13% O2 im Rauchgas:	<15 mg/Nm ³	<15 mg/Nm ³
NOx-Gehalt auf 13% O2 im Rauchgas:	143 mg/Nm ³	143 mg/Nm ³
OGC-Gehalt auf 13% O2 im Rauchgas:	<5 mg/Nm ³	<5 mg/Nm ³
Staubanteil im Rauchgas:	9 mg/Nm ³	9 mg/Nm ³
Inhalt Vorratsbehälter (Pellettank):	ca. 17 kg	ca. 32 kg
Brenndauer mit einer Füllung (min./max.):	ca. 10 h/30 h	ca. 20 h/60 h
Zulässiger Brennstoff: Staubarme Holzpellet	Durchmesser: 6 mm	Durchmesser: 6 mm
nach Ö-Norm M 7135, DIN plus, EN plus-A1	Länge: max. 30 mm	Länge: max. 30 mm
Raumheizvermögen nach Ö-Norm M 7521:	max. 230 m ³	max. 230 m ³
Raumheizvermögen nach DIN 18893, Dauerheizung:	250m ³ /145m ³ /98m ³	250m ³ /145m ³ /98m ³
Raumheizvermögen nach DIN 18893, Zeitheizung:	165m ³ /95m ³ /65m ³	165m ³ /95m ³ /65m ³
Stromversorgung:	230 V (50 Hz)	230 V (50 Hz)
Elektrische Leistungsaufnahme:		
Im Normalbetrieb:	max. 50 W	max. 50 W
Elektr. Zündung (für max. 15 Minuten bei Start):	max. 380 W	max. 380 W
Sicherung der Elektronik: (F3)	T 0,315 A, 250 V	T 0,315 A, 250 V
Sicherung der Zündung, des Schneckenmotors, Saugzug, (F1):	T 3,12 A, 250 V	T 3,12 A, 250 V

Sicherheitsabstände

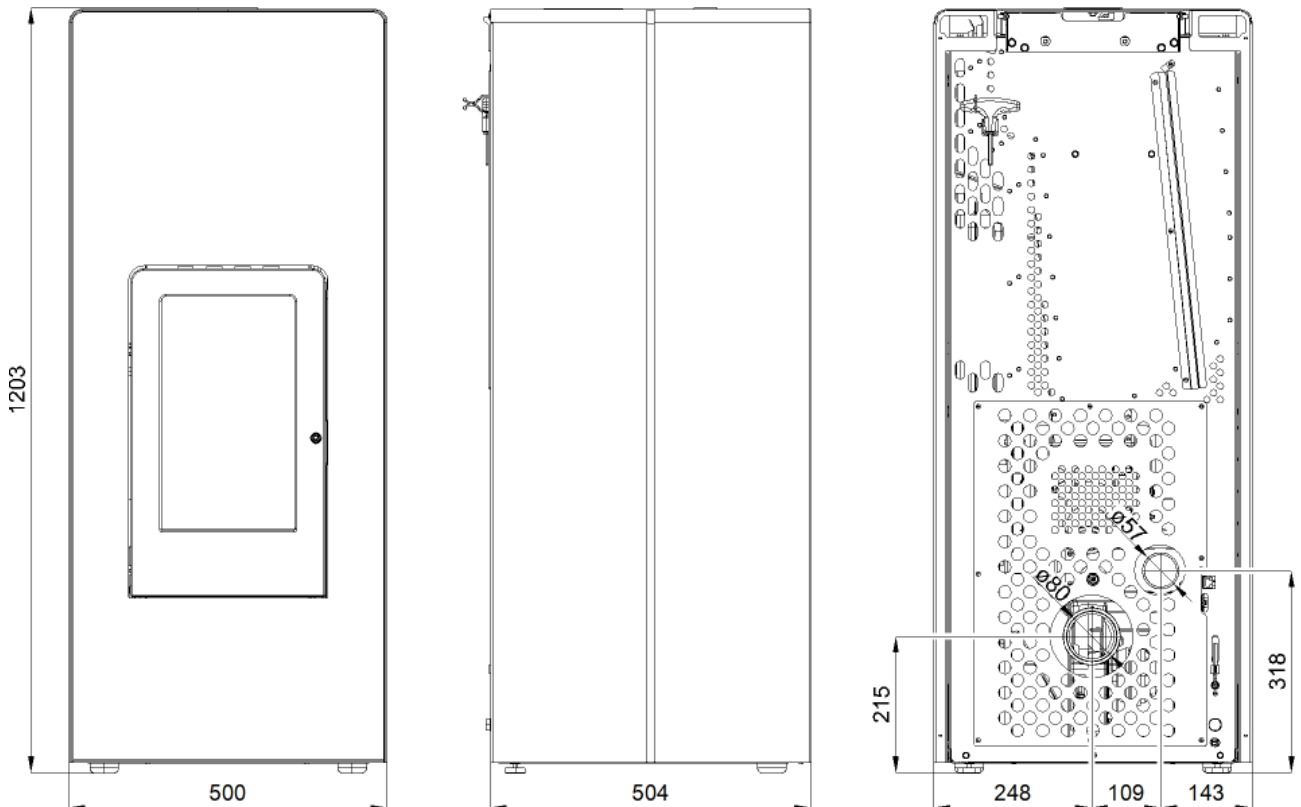
Mindestabstände zu brennbaren Bauteilen:	seitlich:	15 cm
	hinten:	10 cm
	vorne im Strahlungsbereich:	80 cm

2. Maßbild

2.1. Abmessungen HSP 6 Premium 521.08



2.2. Abmessungen HSP 6 Premium 539.08



Maßbild

DE

3. Reinigungsarbeiten



WARNUNG

Vor dem Beginn von Reinigungsarbeiten muss der Ofen abgekühlt sein!

Nach Abschluss der Reinigungsarbeiten muss der ordnungsgemäße Betriebszustand des Gerätes wieder hergestellt werden: Brenner richtig einsetzen, Feuerraumtür schließen.

3.1. Reinigen der Oberfläche

Grundsätzlich sollte zur Reinigung ein trockenes Tuch verwendet werden. Verschmutzungen der Ofenoberfläche können mit einem feuchten Tuch gesäubert werden. Vor der Verwendung von aggressiven Reinigungs- und Lösemittel wird abgeraten, da diese zu Beschädigungen an den Oberflächen führen können.

3.2. Reinigen der Glasscheibe

Zum Reinigen der Sichtscheibe muss vorerst die Heizztüre geöffnet werden. Verunreinigungen an der Glasscheibe können mit einem Glasreiniger oder mit einem feuchten Schwamm, auf welchen Sie vorhandene Holzasche (umweltfreundlich) geben, beseitigt werden. Die Reinigung der Glasscheibe darf nur bei abgekühltem Ofen in der Betriebsart AUS erfolgen.

3.3. Aufforderung am Display „Brennraum reinigen“ Fehler F040

- Der gesamte Brennraum ist nach **30 Betriebsstunden** zu reinigen.
- Diese Aufforderung zur Brennraumreinigung (blinken der Displayanzeige) löst während des Heizbetriebes bei abgelaufenen Reinigungsintervall aus.
- Wird nun der Brennraum gereinigt, dann wird in weiterer Folge die Fehlermeldung „Brennraum reinigen“ automatisch quittiert. Voraussetzung für die automatische Quittierung dieser Fehlermeldung ist, dass die Brennraumbürste länger als **60 Sekunden** geöffnet ist. Diese Zeitspanne benötigt man, um den Brennraum inkl. Brenner sorgfältig zu reinigen.
- Dieses Zurücksetzen des Betriebsstundenzähler erfolgt auch dann, wenn die Reinigung des Brennraumes vor dem Erreichen der 30 Betriebsstunden durchgeführt wird, vorausgesetzt, der Ofen befindet sich bei der Reinigung im Betriebszustand „Aus“ und die Tür ist länger als 60 Sekunden geöffnet.

3.4. Reinigung vom Brenner-min. wöchentlich

Während des Betriebes können sich im Brenner Ablagerungen bilden. Wie schnell der Brenner verschmutzt, ist einzig und allein von der Brennstoffqualität abhängig. Die Ablagerungen bzw. Verkrustungen müssen von Zeit zu Zeit entfernt werden.



WARNUNG

Wird dies nicht gemacht, wird die Schlacke immer mehr und mehr. Das Gerät kann dadurch nicht mehr richtig zünden. **Pellet können sich im Brenner aufstapeln.** Dadurch können Pellets den Brenner überfüllen. Im Extremfall kann dies dann bis in die Pelletrutsche zurückreichen. Ein Rückbrand in den Pelletsbehälter und ein Schwelbrand im Pelletstank wäre eine mögliche Folge.

Dies zerstört Ihr Gerät und ist nicht durch die Gewährleistung gedeckt.



WARNUNG

Die Reinigung des Brenners darf nur bei abgekühltem Ofen in der Betriebsart „AUS“ erfolgen, ansonsten besteht Verbrennungsgefahr!

- Brenner aus dem Ofen entfernen.
- Aschenreste und Schlacke entfernen.
- Nach dem Reinigen den Brenner wieder in die richtige Position der Brennerauflage einzusetzen.
- Richtige Auflage des Brenners nochmals kontrollieren um Undichtheiten zu vermeiden.

4. Wartungsarbeiten



WARNUNG

Bei Wartungsarbeiten muß der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden!

Die Wartungshäufigkeit wiederum hängt maßgeblich von der Pelletqualität (Aschegehalt) ab. Qualitätspellets haben einen geringen Aschegehalt ca. 0,2-0,3%. Ist der Aschegehalt aber höher (0,5% und mehr) so reduziert sich der Intervall von Wartung zu Wartung und der Anfall von Asche erhöht sich um das 2 - 3 fache.



WARNUNG

Geräte, die nicht entsprechend unseren Angaben gewartet werden, dürfen nicht betrieben werden. Bei Nichtbeachtung erlöschen sämtliche Gewährleistungs-Ansprüche.

4.1. Pelletsbehälter reinigen-jährlich

- Heizen Sie den Pellet-Kaminofen bis der Vorratstank vollständig leer ist.
- Danach darf das Schutzgitter (1) im Pellettank entfernt werden.
- Säubern Sie den Tank und den Eingang des Förderschnecken-Gehäuses mit einem Staubsauger.
- Nach dem Reinigen, muss das Schutzgitter unbedingt wieder montiert werden. Achten Sie dabei darauf, dass keine Schraube in den Pellettank fällt, um nachfolgende Schäden an der Förderschnecke zu vermeiden.

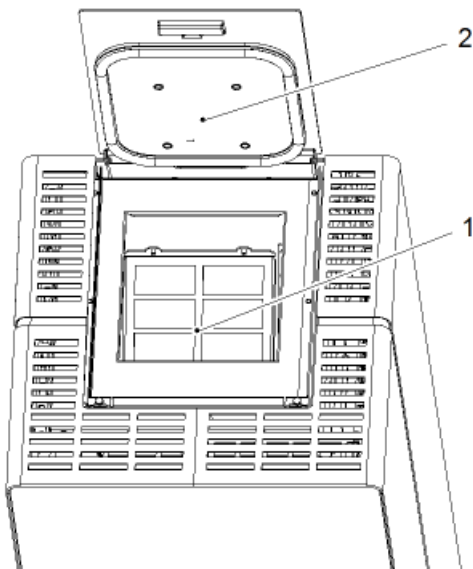


Abbildung 1: Pellettank

1 Schutzgitter

2 Pellettankdeckel

4.2. Reinigung der Rauchgaszüge



HINWEIS

Wir empfehlen, spätestens nach 1000 kg Pellet auch die Rauchgaszüge zu kontrollieren bzw. zu reinigen.

Zum Reinigen der Abgaszüge gehen Sie wie folgt vor:

- Durch anheben die Zugumlenkung (1) - aus der Führung aushängen (A). Damit kann die Zugumlenkung entnommen (B) und der obere Bereich der Brennkammer gereinigt werden (siehe Abb. 2a).
- Danach die rechte Seitenwand demontieren und die beiden Reinigungsdeckel des Wärmetauschers entfernen. Nun können Sie die freigelegten Innenräume der Rauchgaszüge reinigen (siehe Abbildung 2b).

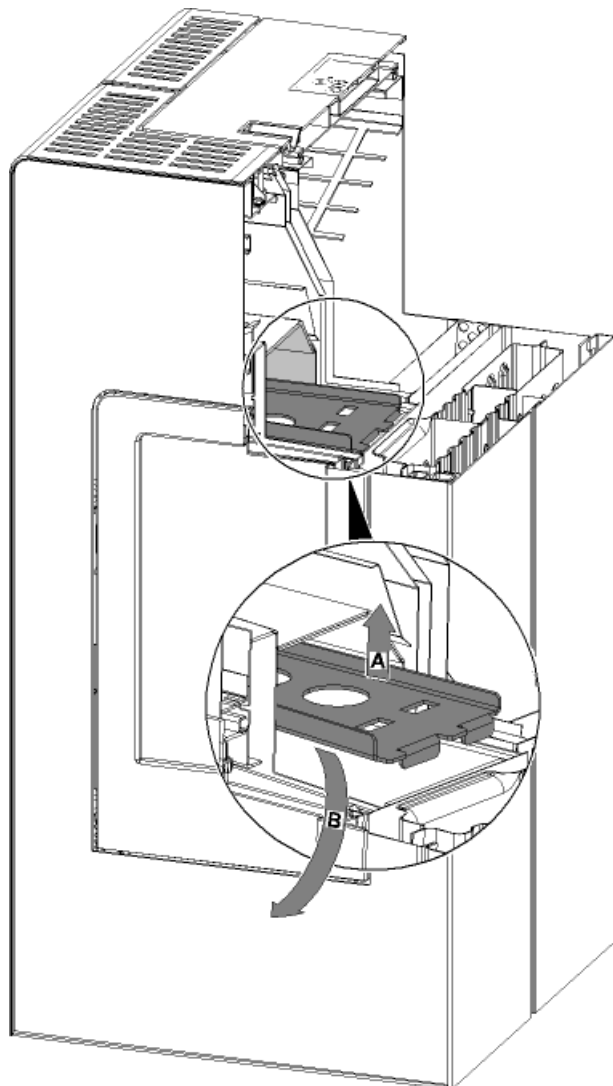
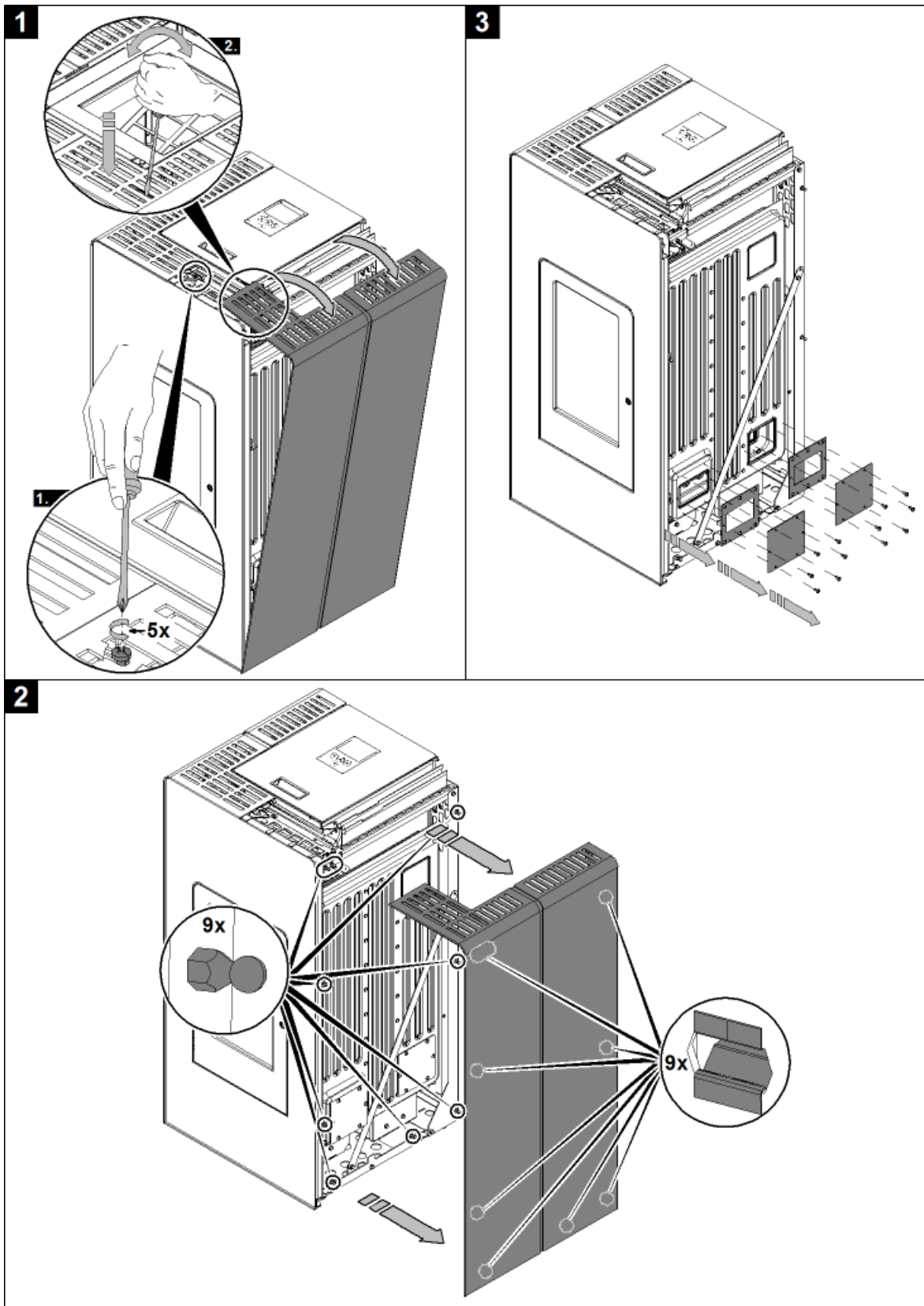


Abbildung 2a: Demontage der Zugumlenkung



Abbildungen 2b: Demontage der Seitenwand



HINWEIS

Nach Abschluss der Reinigung achten Sie darauf, dass bei der Montage der Deckel die Dichtungen an den richtigen Stellen sitzen. Defekte Dichtungen sind unbedingt zu ersetzen.

4.3. Reinigung des Saugzuggehäuses- und Ventilators

- Dieses Gehäuse wird zum Reinigen durch Öffnen der in Abbildung 3 gezeigten 4 Muttern zugänglich (siehe Pfeile).
- Demontieren Sie den Saugzuggebläsemotor durch Abziehen.
- Reinigen Sie mit einer Kehrbürste und einem Aschesauger die Rauchgaszüge, den Saugzugventilator und die Rauchrohre.
- Danach montieren Sie die Bauteile in umgekehrter Reihenfolge zusammen.



HINWEIS

Achten Sie darauf, dass die Dichtung wieder an der richtigen Stelle sitzt. Defekte Dichtungen sind unbedingt zu ersetzen.

- Achten Sie auf die elektrischen Anschlüsse am Gebläsemotor und deren richtigen Sitz.

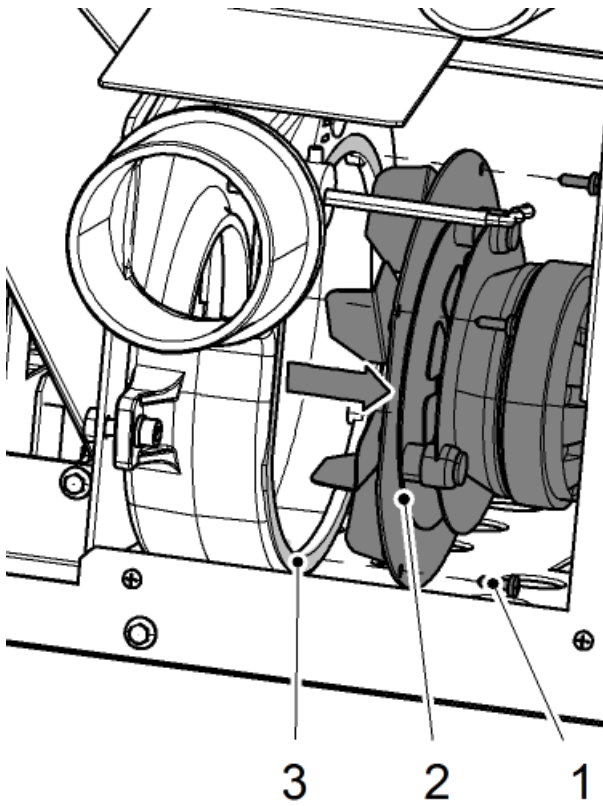


Abbildung 3: Saugzuggebläse

- 1 Schrauben
- 2 Gebläsemotor
- 3 Dichtung

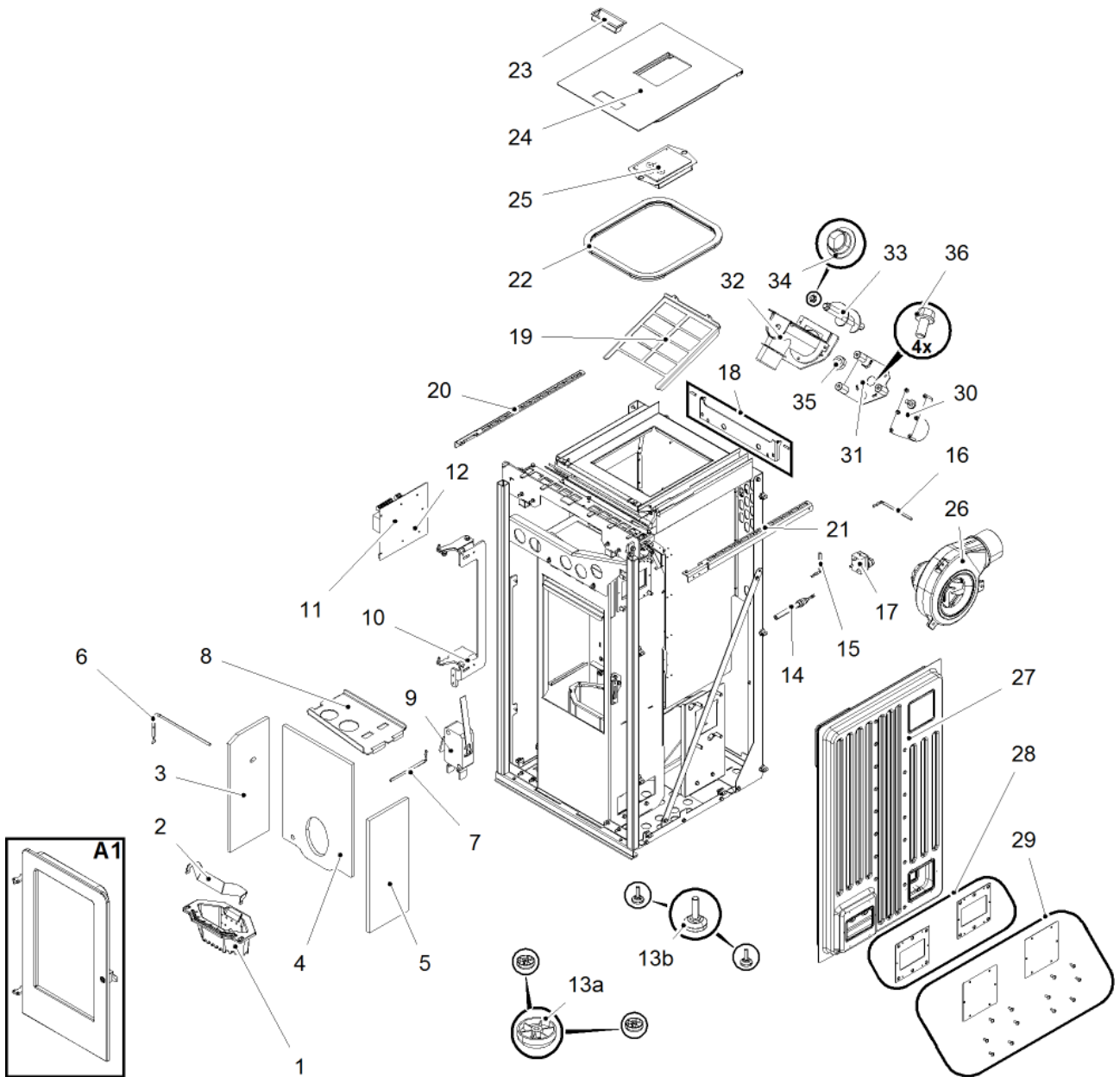


HINWEIS

Auch das Rauchrohr ist zu reinigen.

5. Ersatzteilübersicht

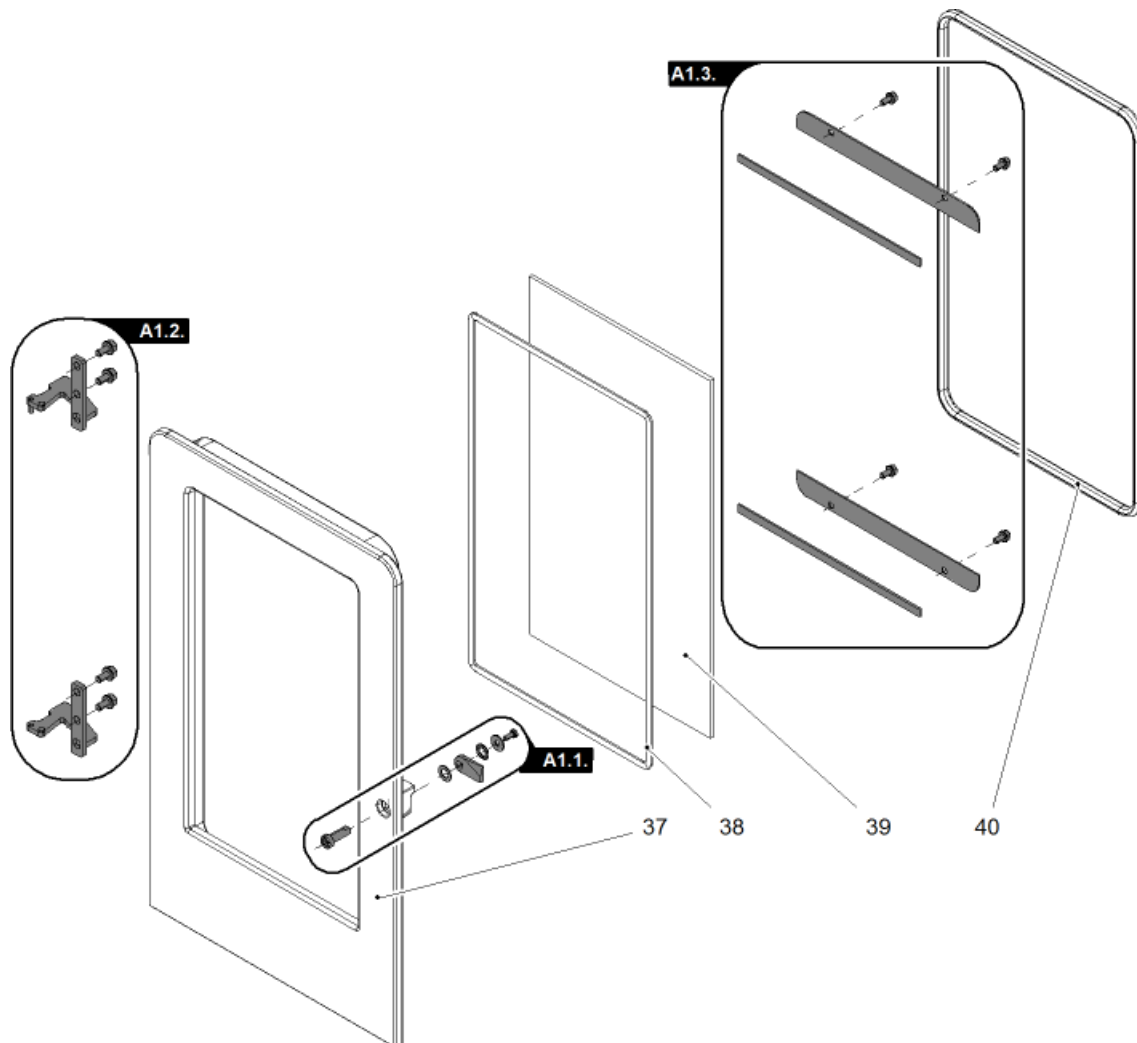
5.1. Ganze Aufstellung HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (ohne Verkleidungsteile)



Pos.	Bezeichnung	Stück	Ersatzteilnummer
Ganze Aufstellung HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (ohne Verkleidungsteile)			
A1	Feuerraumtür (komplett)/schwarz	1 Stk.	0551908035300
A1	Feuerraumtür (komplett)/anthrazit	1 Stk.	0551908005300
1	Brenner Guss/anthrazit	1 Stk.	0551908005706
2	Brennerkeil Niro	1 Stk.	0551908006709
3	Feuerraum-Auskleidung li.	1 Stk.	0551908005040
4	Feuerraum-Auskleidung hinten	1 Stk.	0551908005041
5	Feuerraum-Auskleidung re.	1 Stk.	0551908005039
6	Flammentemperaturfühler	1 Stk.	0561008005541
7	Temperaturfühler unten	1 Stk.	0561008005543
8	Zugumlenkplatte/grau	1 Stk.	0551908007701
9	Türkontaktschalter	1 Stk.	0089500040005
10	Türscharnier (komplett)/grau	1 Stk.	0551908015410
11	Steuerung komplett	1 Stk.	0541908005569
12	Pufferbatterie CR 2032	1 Stk.	-
13a	Fuß – vorne	2 Stk.	0089501090005
13b	Stellfuß — hinten	2 Stk.	0551908505005
14	Zündung	1 Stk.	0541908005202
15	Raumtemperaturfühler	1 Stk.	0089500390005
16	Thermofühler Abgas	1 Stk.	0561008005540
17	STB	1 Stk.	0089500080005
18	Tankdeckelscharnier mit Stifte DIN 427 M5x18	1 Stk.	0551908505011
19	Fingerschutzgitter	1 Stk.	0551908005931
20	Rahmen li./grau	1 Stk.	0551908505307
21	Rahmen re./grau	1 Stk.	0551908505308
22	Dichtung Tankdeckel	1000 mm	0546608005189
23	Griff	1 Stk.	0089500940005
24	Tankdeckel/anthrazit	1 Stk.	0551908505190
24	Tankdeckel/grau	1 Stk.	0551908506190
25	Bedieneinheit	1 Stk.	0561008005510
26	Saugzuggebläse	1 Stk.	0561008005807
27	Wärmetauscher	1 Stk.	0561008007072
28	Dichtungs - set	1 Stk.	0561008006041
29	Deckel+Schraube DIN 7981 ST 4,8x13 - set	1 Stk.	0561008016043
30	Schneckenmotor	1 Stk.	0089500000006
31	Motorplatte - set	1 Stk.	0551908007080

32	Schnecke	1 Stk.	0571207035060
33	Förderschnecke	1 Stk.	0571207005030
34	Unteres Förderschneckenlager	1 Stk.	0571207005026
35	Klemmhülse	1 Stk.	0089000340009
36	Schraube UN5950 M5x10	4 Stk.	-

5.2. Detail A1

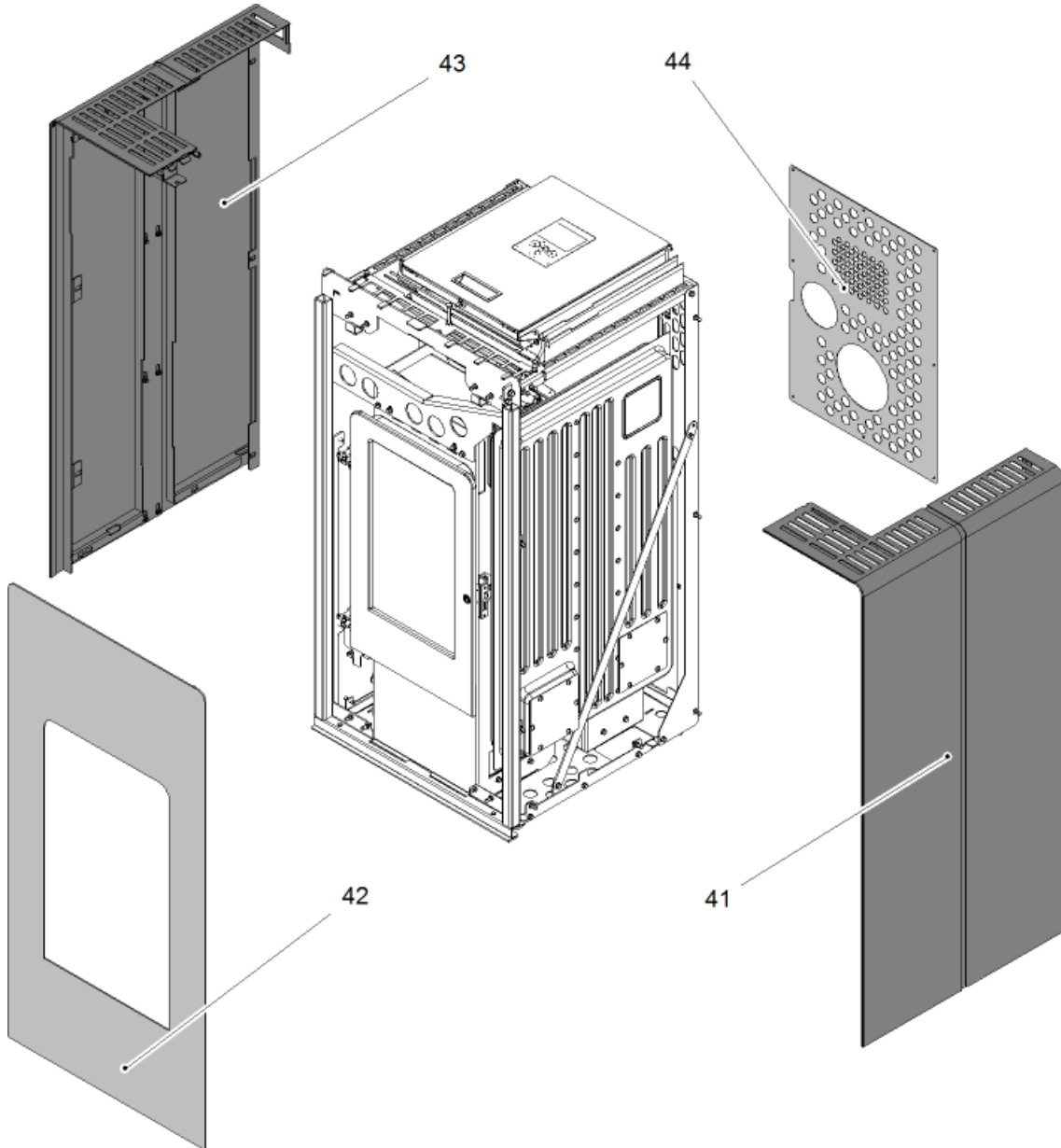


Pos.	Bezeichnung	Stück	Ersatzteilnummer
Aufstellung A1			
A1.1.	Türverschraubung — Set	1 Stk.	0551908005001
A1.2.	Türscharnier/anthrazit — Set	1 Stk.	0552108005002
A1.2.	Türscharnier/schwarz — Set	1 Stk.	0552108006002
A1.3.	Glashalterung/schwarz — Set	1 Stk.	0551908035308
A1.3.	Glashalterung/anthrazit — Set	1 Stk.	0551908005308
37	Feuerraumtür/schwarz	1 Stk.	0551908016201
37	Feuerraumtür/anthrazit	1 Stk.	0551908006201

38	Dichtung Glas 10x4 mm	900 mm	0040210040005
39	Türglasscheibe (383x224x4)	1 Stk.	0551908005305
40	Dichtung Tür 11 mm	1306 mm	0040300110006

5.3. Ganze Aufstellung HSP 6 Premium 521.08

Ersatzteilübersicht

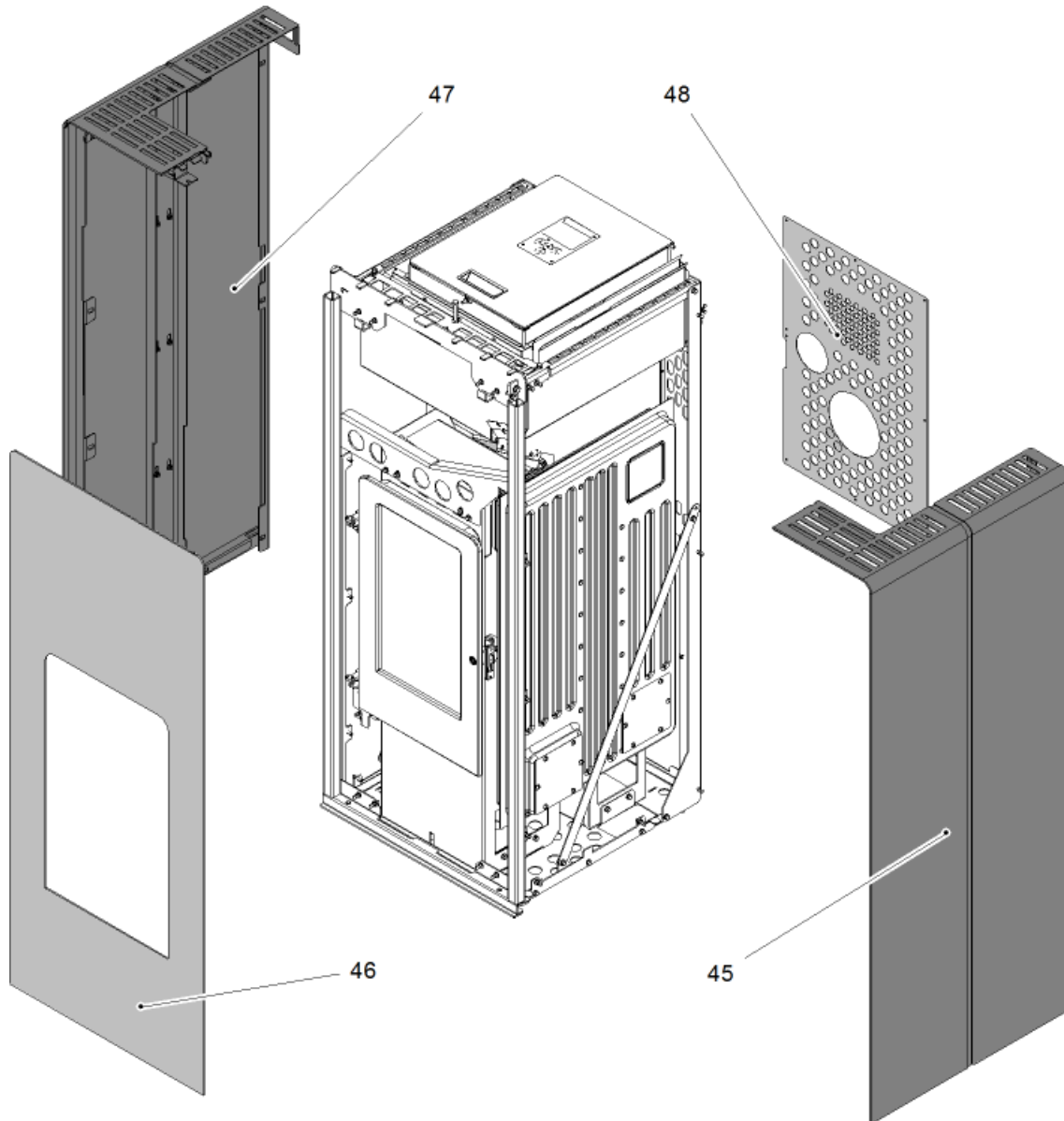


DE

Pos.	Bezeichnung	Stück	Ersatzteilnummer
Ganze Aufstellung HSP 6 Premium 521.08			
41	Seitenwand re./anthrazit-schwarz	1 Stk.	0552108006350
41	Seitenwand re./grau-schwarz	1 Stk.	0552108016350
42	Frontplatte/schwarz	1 Stk.	0551908506320
42	Frontplatte/grau	1 Stk.	0551908526320

43	Seitenwand li./anthrazit-schwarz	1 Stk.	0552108006330
43	Seitenwand li./grau-schwarz	1 Stk.	0552108016330
44	Rückwand	1 Stk.	0551908506118

5.4. Ganze Aufstellung HSP 6 Premium 539.08



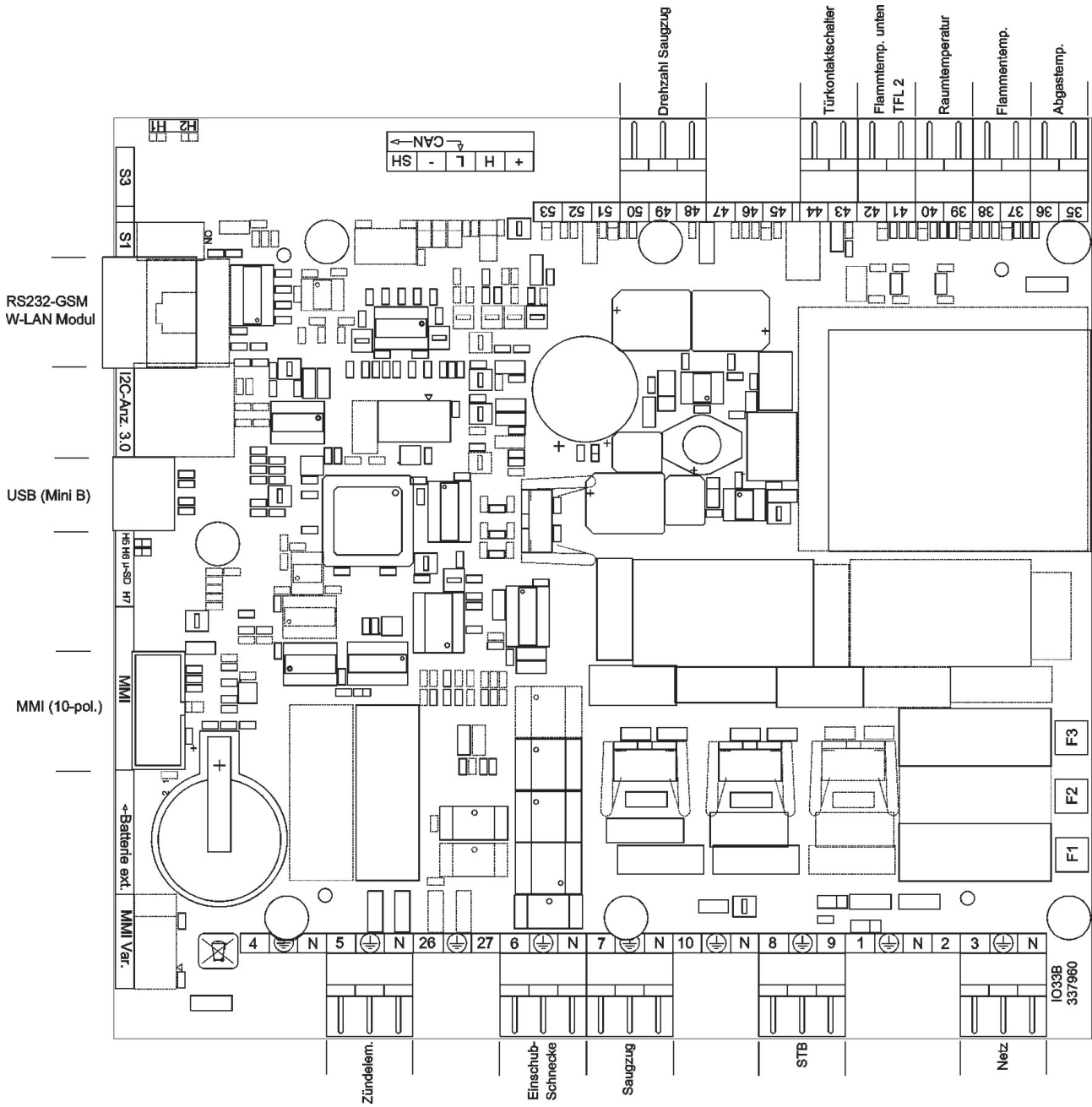
Pos.	Bezeichnung	Stück	Ersatzteilnummer
Ganze Aufstellung HSP 6 Premium 539.08			
45	Seitenwand re./grau-schwarz	1 Stk.	0553908006380
46	Frontplatte/schwarz	1 Stk.	0553908006320
47	Seitenwand li./grau-schwarz	1 Stk.	0553908006370
48	Rückwand	1 Stk.	0553908006118

6. Schaltplan

Anschlussplan IO 33.3

Schaltplan

DE



Beschreibung Anschlussplan:

Nr.:	Bezeichnung Kabelbaum
3	Netzstecker/ Netzfilter
5	Elektrische Zündung
6	Schneckenmotor
7	Saugzug
8/9	STB
35/36	Abgastemperaturfühler
37/38	Flammentemperaturfühler
39/40	Raumtemperaturfühler
41/42	Flammentemperaturfühler unten
43/44	Türkontaktschalter
48-50	Drehzahl Abgasgebläse
F1	Sicherung T 3,15A Zündung, Saugzuggebläse, Schneckenmotor
F3	Sicherung T 0,315A Bedieneinheit

Notes dans le texte



Les notes les plus importantes sont introduites par **AVERTISSEMENT**. Les notes introduites par **AVERTISSEMENT** attirent votre attention **sur un risque sérieux de blessure ou de dommage à l'appareil de chauffage**.



La note introduite par **Remarque** attire votre attention sur la possibilité de dommages à l'appareil de chauffage.



La note introduite par **Important** vous alerte des informations importantes pour le fonctionnement de votre appareil de chauffage.



La note elle-même attire votre attention, plus généralement, à l'information pertinente pour le fonctionnement de votre appareil de chauffage.

Table des matières

1. Caractéristiques techniques	1
2. Dimensions	2
2.1. Dimensions HSP 6 Premium 521.08	2
2.2. Dimensions HSP 6 Premium 539.08	2
3. Travaux de nettoyage	3
3.1. Nettoyage des parties externes	3
3.2. Nettoyage de la vitre	3
3.3. Avertissement au display „nettoyer chambre de combustion" Erreur F040	3
3.4. Nettoyage du bac de combustion – Hebdomadaire	3
4. D'entretien	5
4.1. Nettoyage du réservoir à pellets - Annuel	5
4.2. Nettoyage des carneaux Annuel	6
4.3. Nettoyage du ventilateur de tirage	8
5. Liste des pièces de rechange	9
5.1. Gamme entière HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (sans pièces de garniture)	9
5.2. Installation A1	11
5.3. Gamme entière HSP 6 Premium 521.08	12
5.4. Gamme entière HSP 6 Premium 539.08	13
6. Schéma électrique	14

1. Caractéristiques techniques

	HSP 6 Premium 521.08	HSP 6 Premium 539.08
Gamme de puissance calorifique :	2,4 – 8,3 kW	2,4 – 8,3 kW
Puissance calorifique nominale	8,0 kW	8,0 kW
Hauteur :	1011 mm	1203 mm
Largeur :	500 mm	500 mm
Profondeur :	504 mm	504 mm
Poids :	116 kg	124 kg
Diamètre du raccord de conduit de fumée	80 mm	80 mm
Température des gaz de fumées	206 °C	206 °C
Pression de refoulement d'essai (puissance nominale):	11 Pa	11 Pa
Pression de refoulement d'essai (puissance partielle):	5 Pa	5 Pa
Débit massique des fumées en g/s :	5,6 g/s	5,6 g/s
Teneur en CO ₂ des fumées (13 %) (min/max.)	0,001/0,023 %	0,001/0,023 %
Rendement :	90/95 %	90/95 %
Teneur en CO des gaz de fumées	<15 mg/Nm ³	<15 mg/Nm ³
Teneur en NO _x des gaz de fumées :	143 mg/Nm ³	143 mg/Nm ³
Teneur en OGC des gaz de fumées :	<5 mg/Nm ³	<5 mg/Nm ³
Staubanteil im Rauchgas:	9 mg/Nm ³	9 mg/Nm ³
Capacité du réservoir (réservoir à pellets) :	environ 17 kg	environ 32 kg
Durée de combustion avec un plein (min./max.) :	environ 10 h/30 h	environ 20 h/60 h
Combustible autorisé : Pellets de bois à faible	Diamètre: 6 mm	Diamètre: 6 mm
après Ö-Norm M 7135, DIN plus, EN plus-A1	Longueur: max. 30 mm	Longueur: max. 30 mm
Volume chauffé selon la norme ÖNorm M 7521 :	max. 230 m ³	max. 230 m ³
Volume chauffé selon la norme DIN 18893, chauffage continu:	250m ³ /145m ³ /98m ³	250m ³ /145m ³ /98m ³
Volume chauffé selon la norme DIN 18893, chauffage temporaire :	165m ³ /95m ³ /65m ³	165m ³ /95m ³ /65m ³
Alimentation électrique :	230 V (50 Hz)	230 V (50 Hz)
Puissance électrique consommée:		
En fonctionnement normal :	max. 50 W	max. 50 W
Allumage électrique (pour une durée maximale de 15 minutes au démarrage) :	max. 380 W	max. 380 W
Fusible de sécurité de l'électronique : (F3)	T 0,315 A, 250 V	T 0,315 A, 250 V
Fusible de sécurité de l'allumage, du moteur de vis sans fin, du ventilateur de tirage (F1)	T 3,12 A, 250 V	T 3,12 A, 250 V

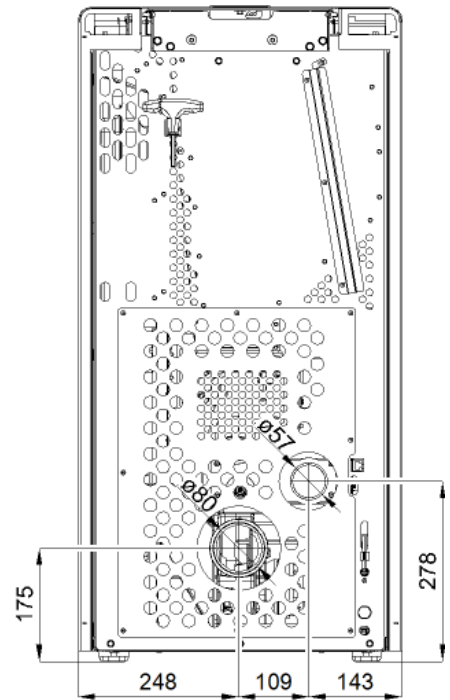
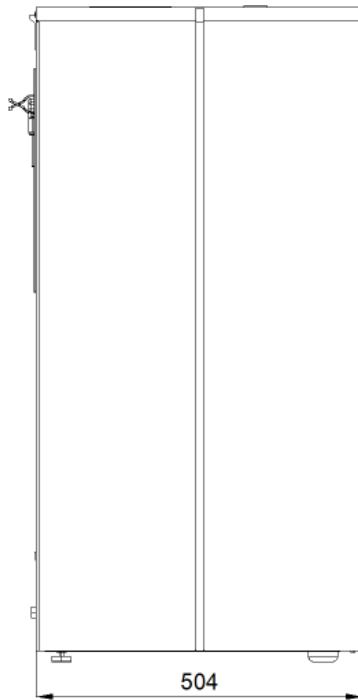
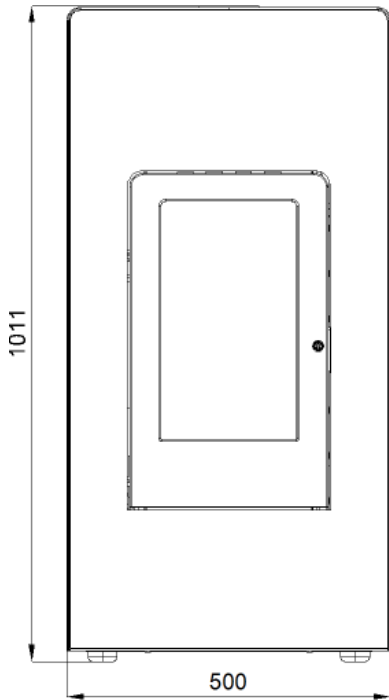
Distances de sécurité

Distances minimales par rapport aux matériaux inflammables:	cotés:	15 cm
	arrière:	10 cm
	devant (zona d'irradiamento):	80 cm

2. Dimensions

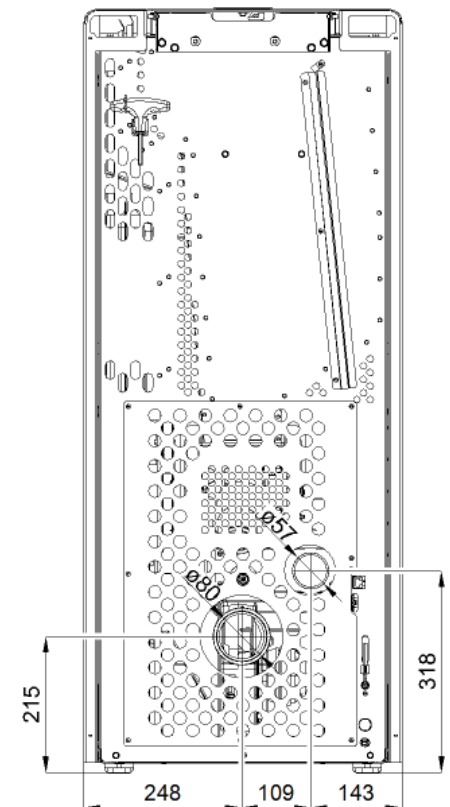
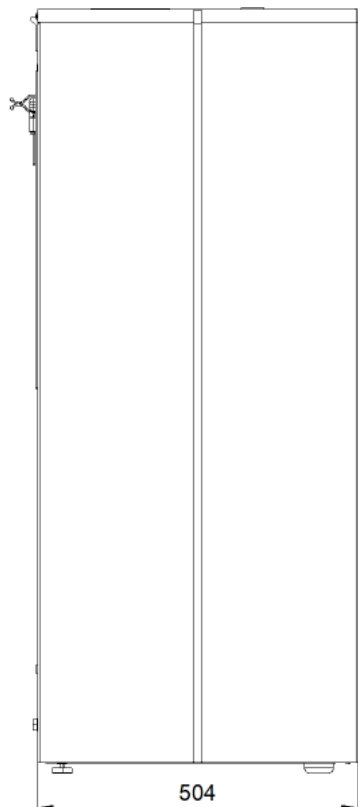
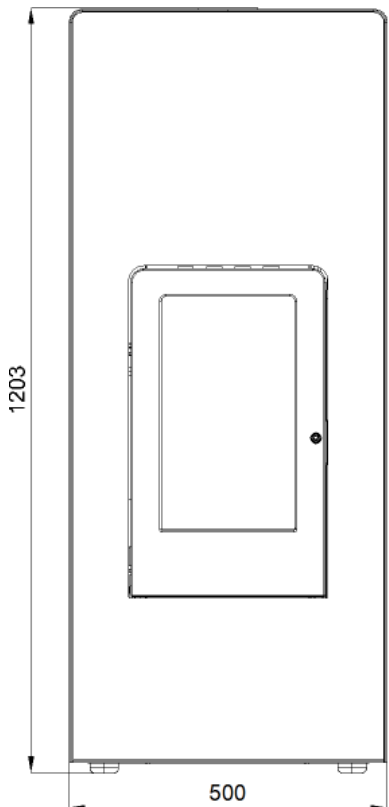
2.1. Dimensions HSP 6 Premium 521.08

Dimensions



2.2. Dimensions HSP 6 Premium 539.08

FR



3. Travaux de nettoyage



AVERTISSEMENT

A l'issue des travaux de nettoyage, l'appareil doit être remis dans son état de fonctionnement normal : Replacer correctement le bac de combustion, fermer la porte du foyer.

3.1. Nettoyage des parties externes

Les salissures sur la surface extérieure peuvent être nettoyées au moyen d'un chiffon humide ou au besoin avec une eau légèrement savonneuse. Il est déconseillé d'utiliser des produits de nettoyage ou des solvants agressifs qui pourraient endommager les surfaces.

3.2. Nettoyage de la vitre

La porte du foyer doit être ouverte pour le nettoyage. Les salissures peuvent être enlevées de la vitre avec un nettoyeur à vitres ou avec une éponge humide que vous aurez recouverte de cendre de bois (écologique). Le nettoyage de la vitre ne doit être effectué que lorsque le poêle est froid et en position ARRÊT.

3.3. Avertissement au display „nettoyer chambre de combustion" Erreur F040

- L'ensemble de la chambre de combustion est à nettoyer à intervalles de **30 heures** maximum au moyen d'un aspirateur à cendres
- Pendant le fonctionnement, cette exigence relative au nettoyage du foyer (clignotement de l'écran) apparaît dans le cas où l'intervalle de nettoyage est dépassé.
- Une fois le foyer nettoyé, le message d'erreur "Nettoyer le foyer" sera confirmé automatiquement. La condition nécessaire pour confirmer automatiquement ce message d'erreur est que la porte de foyer reste ouverte plus de **60 secondes**. Ce temps est nécessaire pour nettoyer soigneusement le foyer, y compris le brûleur.
- Le compteur des heures de fonctionnement se remet automatiquement à zéro si le nettoyage de la chambre est réalisé endéans les 30 heures et sous conditions que le poêle soit en mode « AUS » pendant le nettoyage et que la porte du foyer soit restée ouverte pendant plus de 60 secondes

3.4. Nettoyage du bac de combustion – Hebdomadaire

Des dépôts se forment dans le bac de combustion au cours du fonctionnement. La vitesse d'encrassement du bac de combustion dépend uniquement de la qualité du combustible. Les dépôts et incrustations doivent être enlevés de temps à autre et conformément aux consignes d'entretien.



AVERTISSEMENT

Si ce nettoyage n'est pas effectué, les scories s'accumulent. L'appareil ne peut donc plus s'allumer correctement. Les pellets peuvent s'entasser dans le bac de combustion. Dans le cas extrême, cet entassement peut remonter jusque sur la glissière à pellets. Il pourrait en résulter une remontée du feu vers le réservoir à pellets et un feu couvant dans celui-ci.

Ceci provoquerait la destruction de votre appareil et n'est pas couvert par la garantie.



AVERTISSEMENT

Le nettoyage du bac de combustion ne doit être effectué que lorsque le poêle est froid et en position ARRET, sinon il y a risque de brûlure!

- Sortez le bac de combustion du poêle.
- Enlevez les restes de cendres et la scorie.
- Après le nettoyage, le bac de combustion doit être replacé sur son support dans la bonne position.
- Contrôler une nouvelle fois la bonne position du bac de combustion pour éviter des pertes d'étanchéité.

4. D'entretien



AVERTISSEMENT

Toujours retirez la fiche de contact de la prise de courant avant les travaux d'entretien et de maintenance!
La fréquence des entretiens dépend principalement de la qualité des pellets (teneur en cendres).
Des pellets de qualité contiennent une faible teneur en cendre, de l'ordre de 0,2 à 0,3%. Une teneur en cendre supérieure (0,5% et plus) réduit les intervalles entre les entretiens du fait d'une production de cendres 2 à trois fois plus importante.



AVERTISSEMENT

Tout appareil qui n'est pas entretenu conformément à nos instructions ne doit pas être mis en service.
Le non respect de cette consigne entraîne la suppression de l'ensemble des garanties.

4.1. Nettoyage du réservoir à pellets - Annuel

- Laisser chauffer le poêle à pellets jusqu'à ce que le réservoir soit complètement vide
- La grille de protection peut ensuite être retirée du réservoir à pellets
- Nettoyer alors le réservoir et la trémie de la vis sans fin avec un aspirateur
- La grille de protection doit absolument être remise en place après le nettoyage. Veillez à ce qu'aucune vis ne tombe dans le réservoir à pellets pour éviter d'endommager la vis sans fin

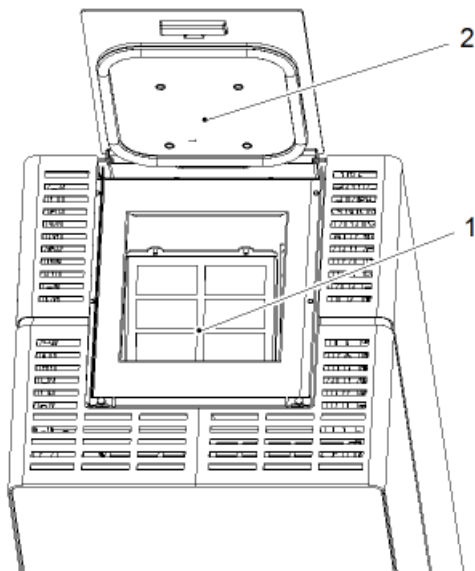


Illustration 1: Réservoir à pellets

- 1 Grille de protection
- 2 Couvercle du réservoir à pellets

4.2. Nettoyage des carneaux Annuel



AVERTISSEMENT

Nous conseillons d'ailleurs, au plus tard après combustion de 1000kg de granulés, de contrôler les ouvertures d'accès pour nettoyage (voir détails ill. 2 a+d) au besoin procéder au ramonage.

Pour le nettoyage des carneaux, procédez de la manière suivante :

- Soulever la plaque déflectrice(1) de ses supports (A).

Enlever alors la plaque déflectrice pour (B) accéder librement à la partie supérieure de la chambre decombustion et procéder au nettoyage (voir ill. 2a).

- Démontersuite la paroi extérieure droite. Celle-ci est fixée à l'arrière avec des vis et à l'avant. Enlevez les vis, puis retirer latéralement la paroi (voir ill. 2b)

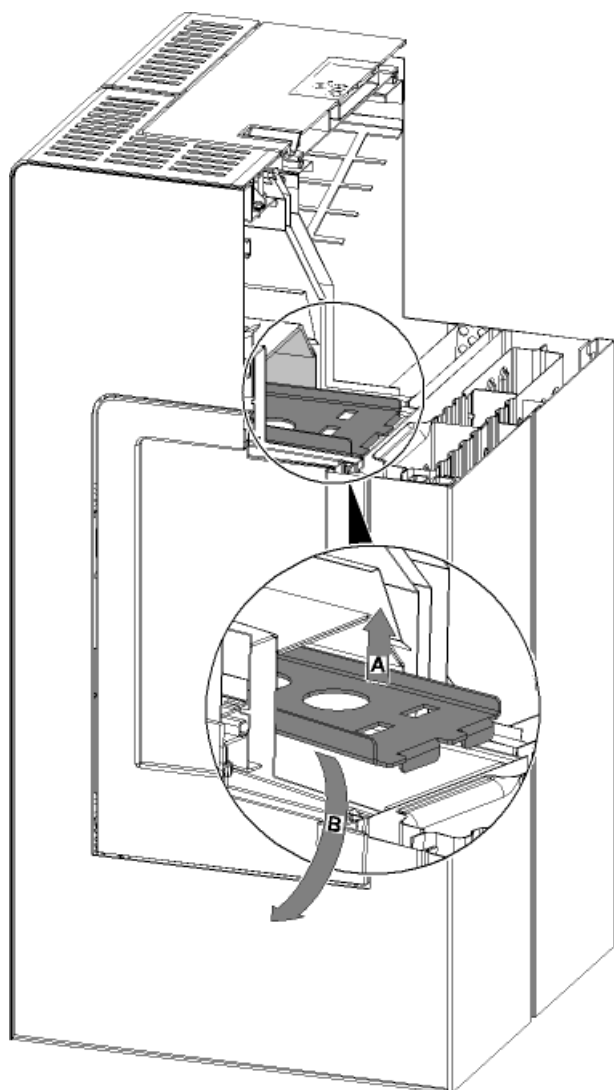


Illustration 2a: démontage de la plaque déflectrice

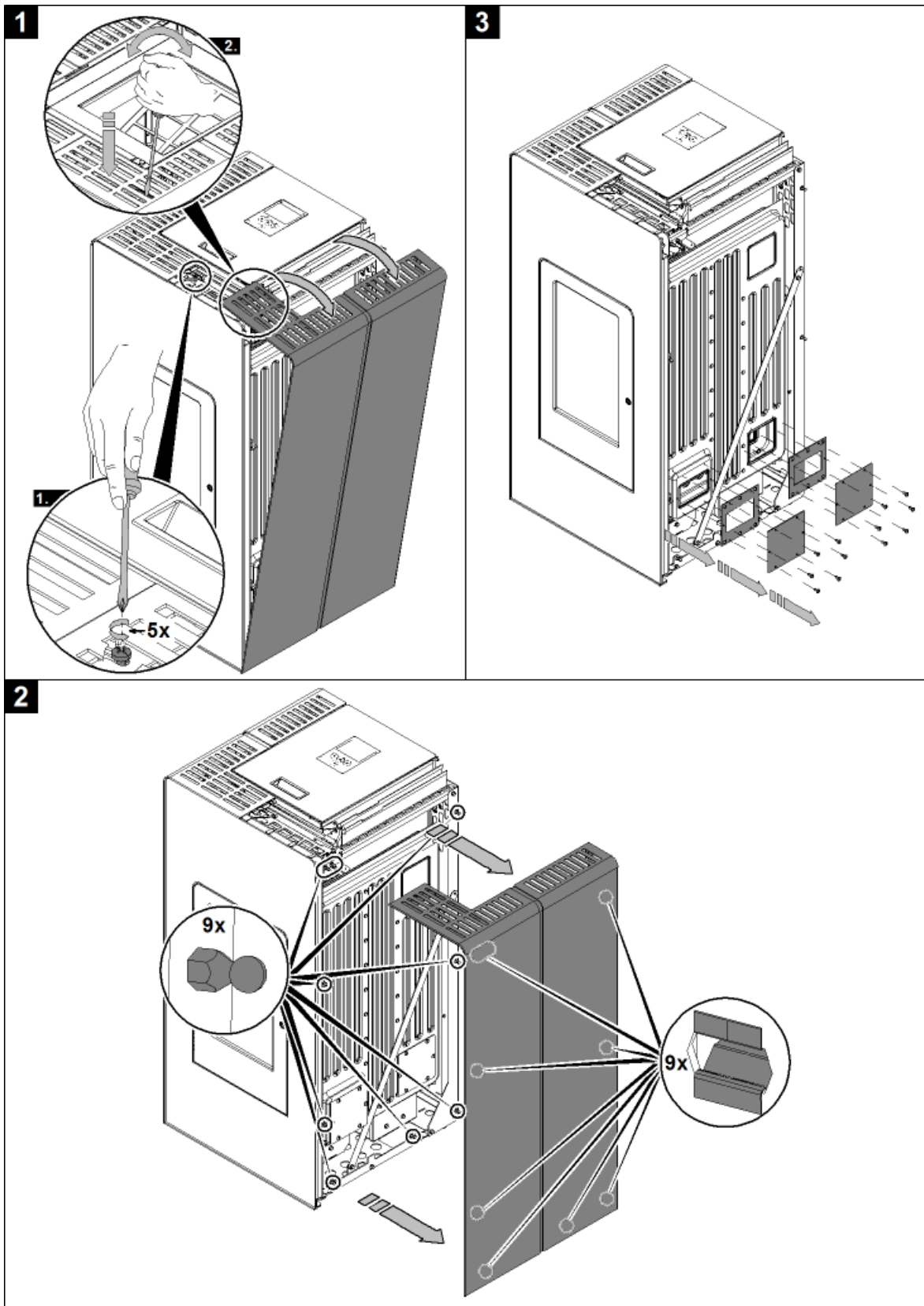


Illustration 2b: démontage de la paroi extérieure arrière



AVERTISSEMENT

Après avoir terminé le nettoyage, veuillez à replacer correctement les couvercles et joints dans leur position initiale. Tout joint défectueux sera impérativement remplacé.

4.3. Nettoyage du ventilateur de tirage

- L'intérieur du système est accessible pour le nettoyage en dévissant les 4 écrous indiqués sur l'illustration 3 (voir les flèches).
- Démontez le moteur du ventilateur des gaz de fumées en le retirant.
- Nettoyez à présent les conduits de gaz de fumée et l'intérieur du ventilateur à l'aide d'une brosse et d'un aspirateur à cendres.
- Remontez ensuite les différentes pièces dans l'ordre inverse.



AVERTISSEMENT

Veillez à ce que les joints soit bien en place. Des joints défectueux doivent absolument être remplacés.

- Veillez à ce que les raccords électriques soient bien en place sur le moteur du ventilateur.

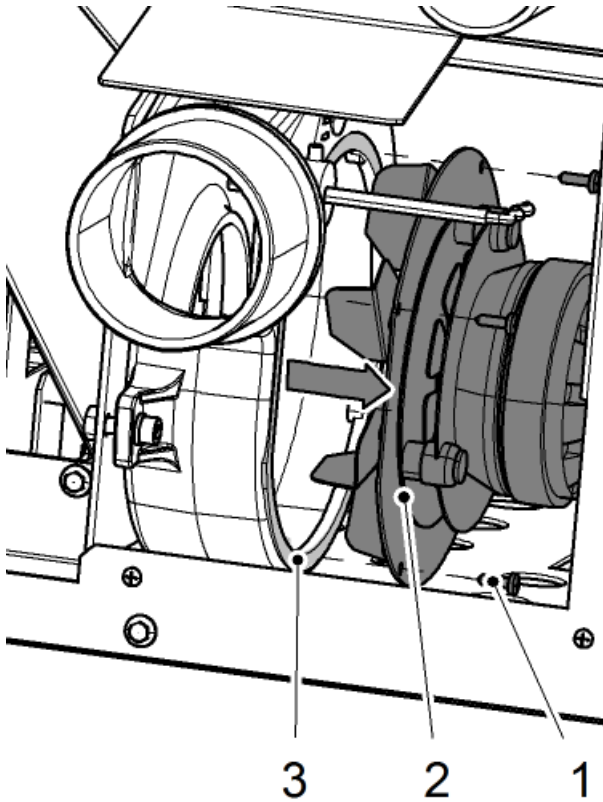


Illustration 3: Ventilateur de fumées

- 1 vis d'alimentation
- 2 moteur du ventilo
- 3 joints d'étanchéité

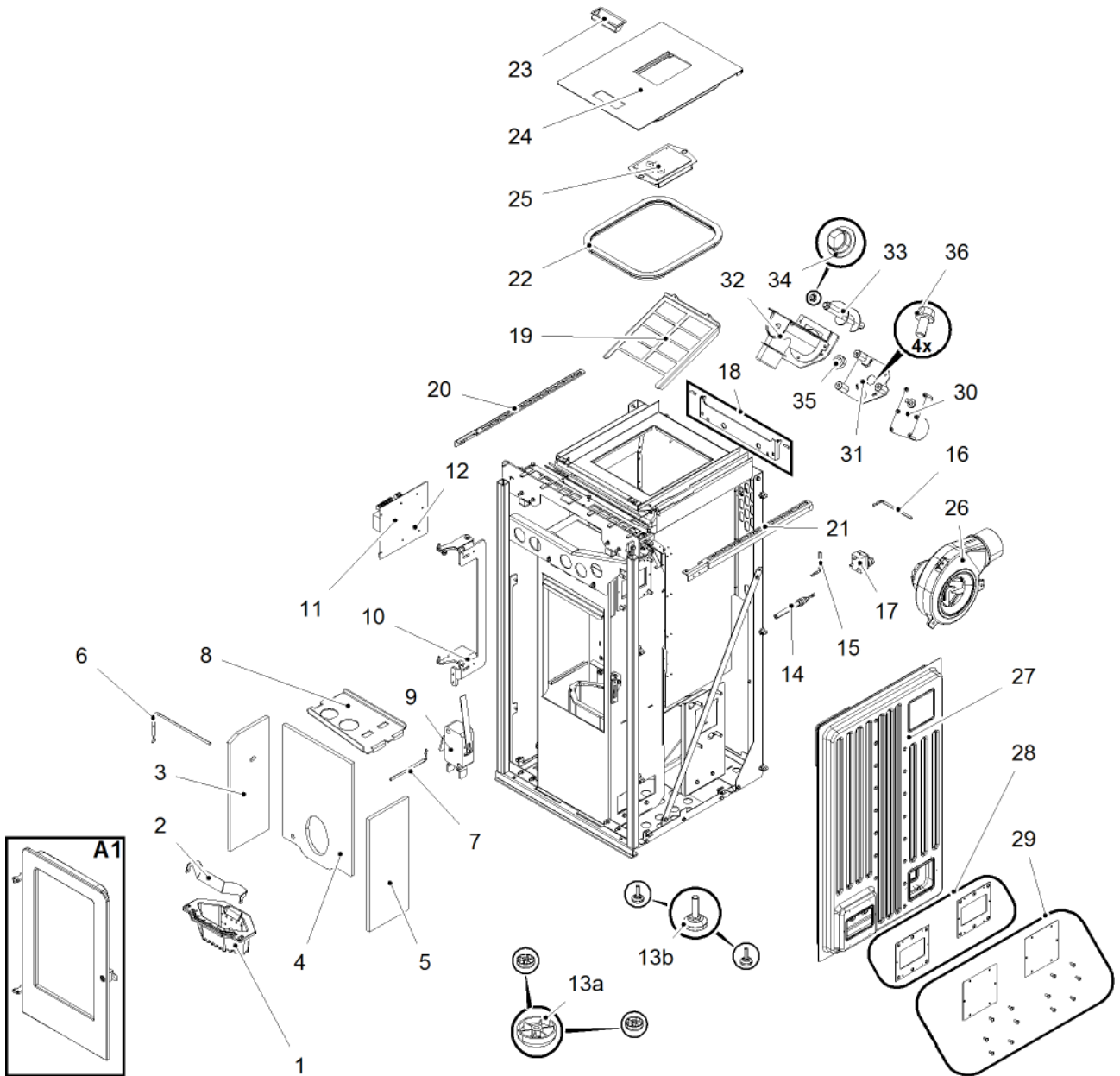


AVERTISSEMENT

Il est nécessaire de ramoner le conduit de fumées.

5. Liste des pièces de rechange

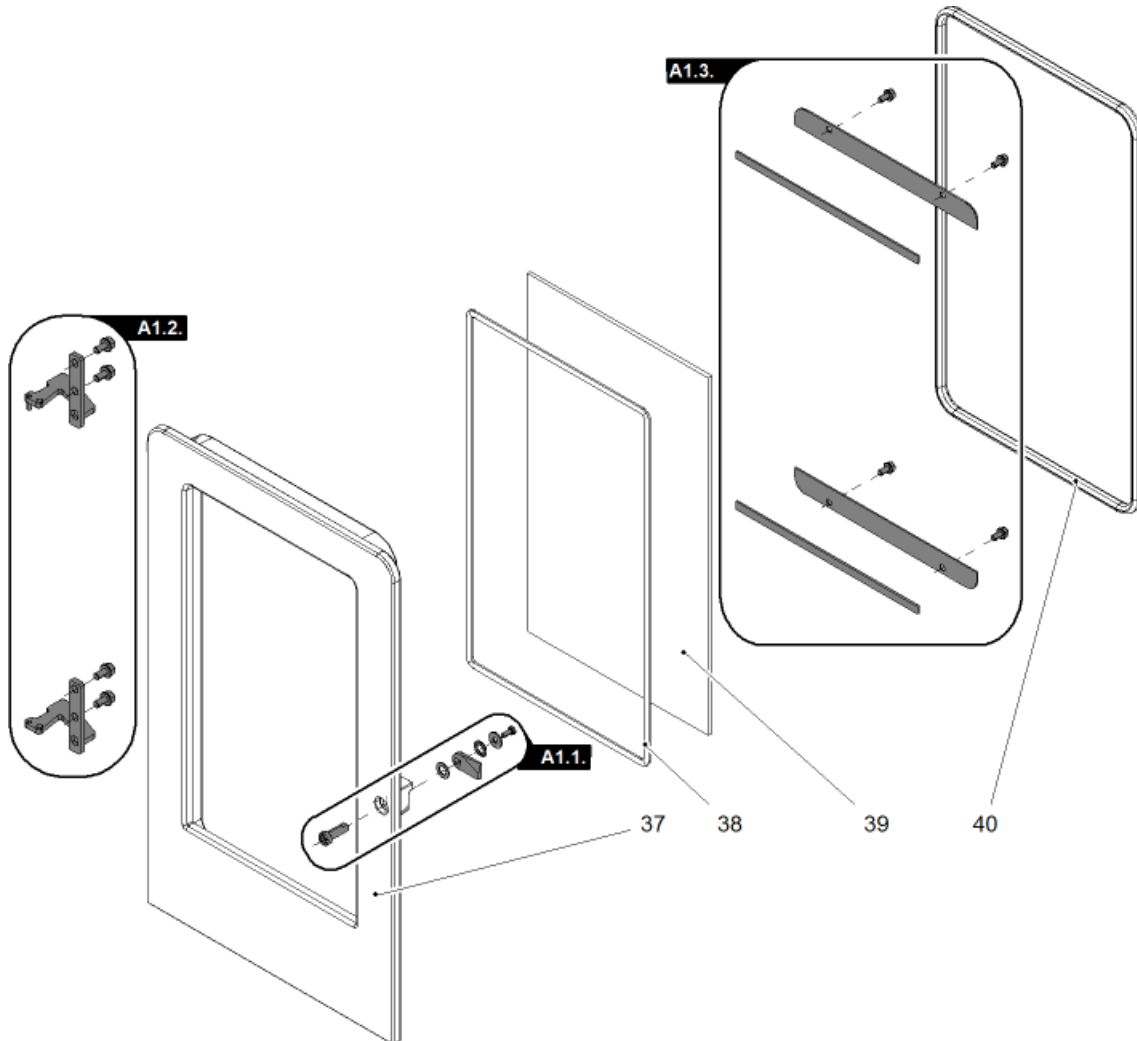
5.1. Gamme entière HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (sans pièces de garniture)



Pos.	Description	Pièce	N° de PR
Gamme entière HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (sans pièces de garniture)			
A1	Porte de foyer (compète)/noir	1 pièce	0551908035300
A1	Porte de foyer (compète)/anthracite	1 pièce	0551908005300
1	Pot de combustion/anthracite	1 pièce	0551908005706
2	Cale de brûleur	1 pièce	0551908006709
3	Plaque habillage gauche	1 pièce	0551908005040
4	Plaque habillage arrière	1 pièce	0551908005041
5	Plaque habillage droite	1 pièce	0551908005039
6	Capteur de température de flamme	1 pièce	0561008005541
7	Capteur de température point bas	1 pièce	0561008005543
8	Plaque déflectrice/gris	1 pièce	0551908007701
9	Contacteur de porte	1 pièce	0089500040005
10	Charnière de porte (compète)/gris	1 pièce	0551908015410
11	Régulation complète	1 pièce	0541908005569
12	Batterie tampon CR 2032	1 pièce	-
13a	Pieds — avant	2 pièce	0089501090005
13b	Pieds de pose — arrière	2 pièce	0551908505005
14	Allumage	1 pièce	0541908005202
15	Capteur température ambiance	1 pièce	0089500390005
16	Capteur de température fumées	1 pièce	0561008005540
17	LTS	1 pièce	0089500080005
18	Charnière de couvercle DIN 427 M5x18	1 pièce	0551908505011
19	Grille de protection	1 pièce	0551908005931
20	Cadri gauche/gris	1 pièce	0551908505307
21	Cadri droite/gris	1 pièce	0551908505308
22	Joint étanchéité couvercle	1000 mm	0546608005189
23	Poignée	1 pièce	0089500940005
24	Couvercle réservoir/anthracite	1 pièce	0551908505190
24	Couvercle réservoir/gris	1 pièce	0551908506190
25	Unité de commande	1 pièce	0561008005510
26	Ventilateur tirage	1 pièce	0561008005807
27	Changeur thermique	1 pièce	0561008007072
28	Set de joints	1 pièce	0561008006041
29	Cover + vis DIN 7981 ST 4,8x13 - set	1 pièce	0561008016043
30	Moteur à vis	1 pièce	0089500000006
31	Coque fixation moteur - set	1 pièce	0551908007080

32	Palier de vis sans fin	1 pièce	0571207035060
33	Vis sans fin	1 pièce	0571207005030
34	Vis sans fin – logement inférieur	1 pièce	0571207005026
35	Collet	1 pièce	0089000340009
36	Vis UN5950 M5x10	4 pièce	-

5.2. Installation A1

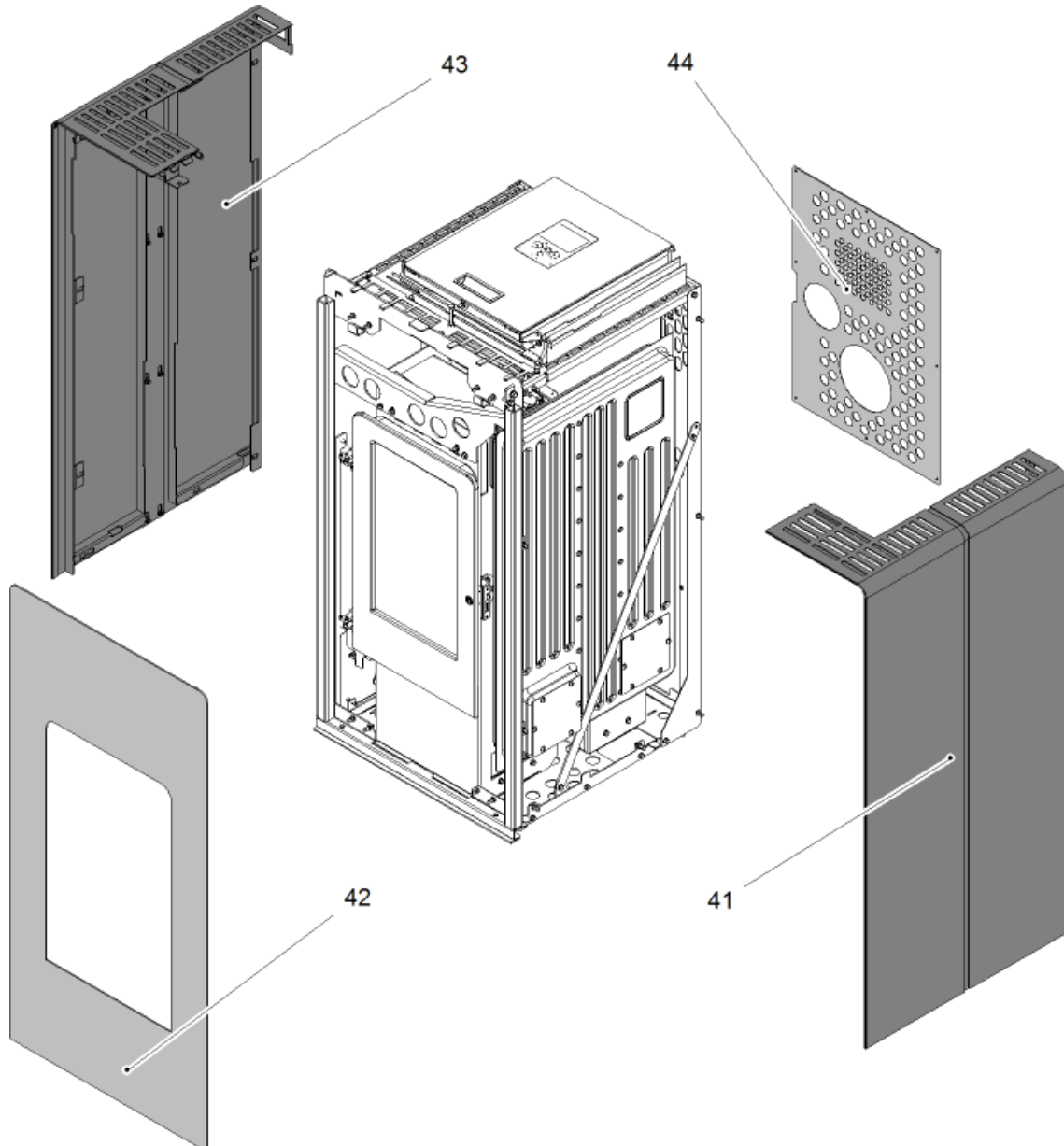


Pos.	Description	Pièce	N° de PR
Installation A1			
A1.1.	Ferrure de porte — Set	1 pièce	0551908005001
A1.2.	Charnière de porte/anthracite - Set	1 pièce	0552108005002
A1.2.	Charnière de porte/noir - Set	1 pièce	0552108006002
A1.3.	Porte-verre/noir - Set	1 pièce	0551908035308
A1.3.	Porte-verre/anthracite - Set	1 pièce	0551908005308
37	Porte de foyer/noir	1 pièce	0551908016201

37	Porte de foyer/anthracite	1 pièce	0551908006201
38	Joint étanchéité verre 10x4 mm	900 mm	0040210040005
39	Verre de porte (383x224x4)	1 pièce	0551908005305
40	Joint étanchéité porte 11 mm	1306 mm	0040300110006

5.3. Gamme entière HSP 6 Premium 521.08

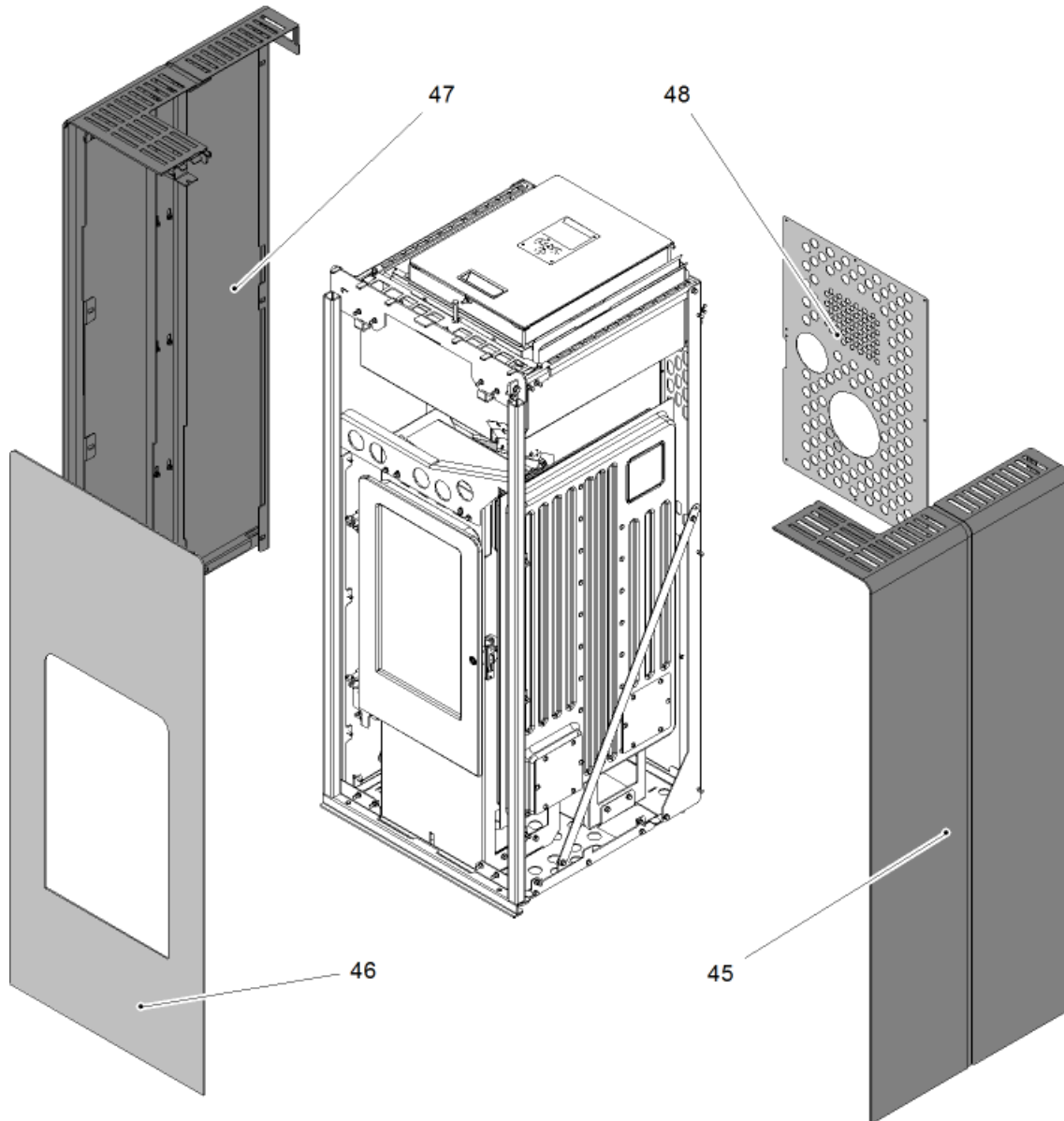
Liste des pièces de rechange



Pos.	Description	Pièce	N° de PR
Gamme entière HSP 6 Premium 521.08			
41	Plaque habillage droite/anthracite-noir	1 pièce	0552108006350
41	Plaque habillage droite/gris-noir	1 pièce	0552108016350
42	Plaque frontale/noir	1 pièce	0551908506320
42	Plaque frontale/gris	1 pièce	0551908526320

43	Plaque habillage gauche/anthracite-noir	1 pièce	0552108006330
43	Plaque habillage gauche/gris-noir	1 pièce	0552108016330
44	Paroi arrière	1 pièce	0551908506118

5.4. Gamme entière HSP 6 Premium 539.08



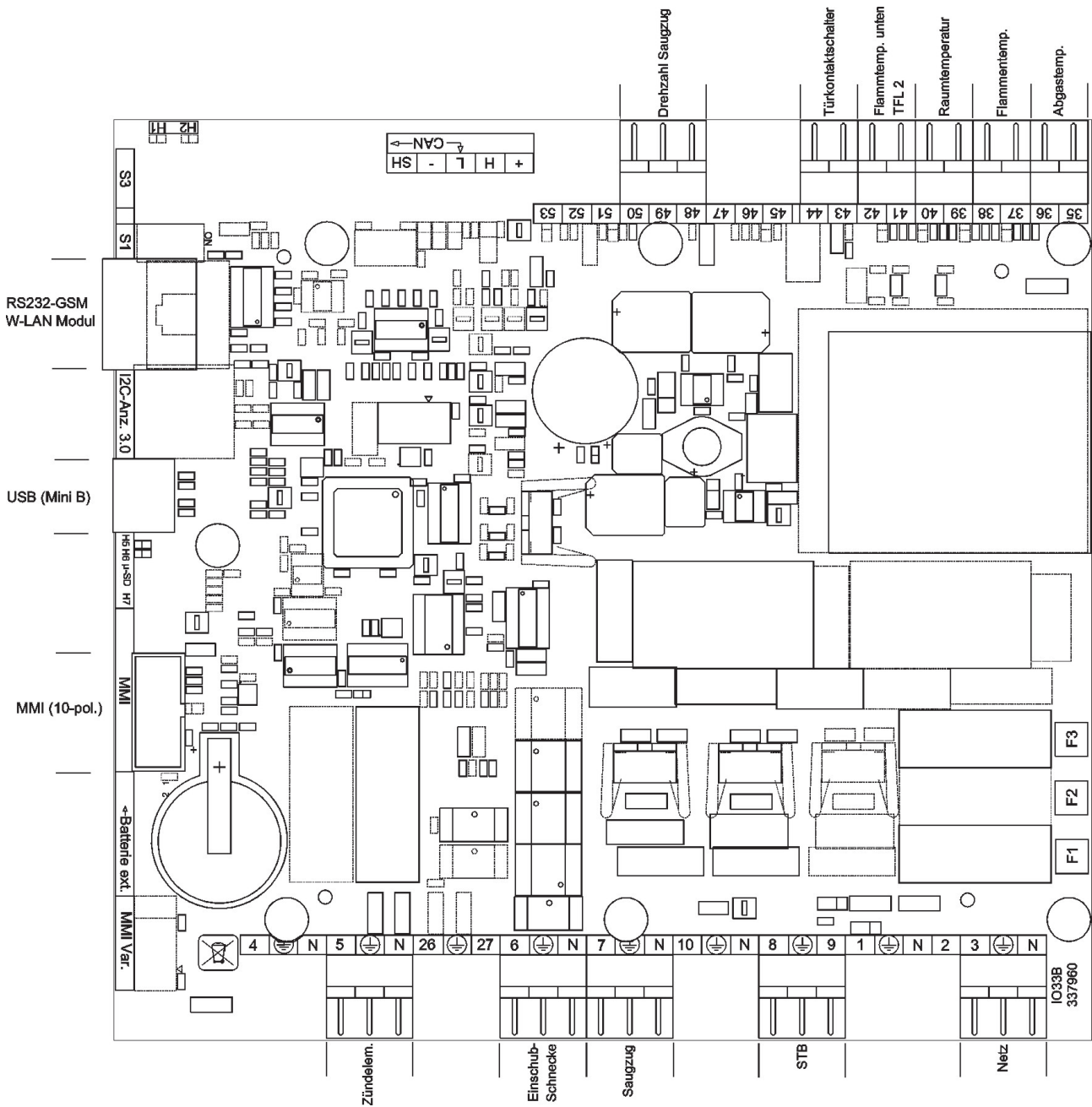
Pos.	Description	Pièce	N° de PR
Gamme entière HSP 6 Premium 539.08			
45	Plaque habillage droit/gris-noir	1 pièce	0553908006380
46	Plaque frontale/noir	1 pièce	0553908006320
47	Plaque habillage gauche/gris-noir	1 pièce	0553908006370
48	Paroi arrière	1 pièce	0553908006118

6. Schéma électrique

Schéma électrique IO 33.3

Schéma électrique

FR



Désignation schéma électrique:

Nr.:	Désignation du faisceau de câbles
3	Prise secteur / filtre de ligne
5	Allumage électrique
6	Moteur de vis sans fin
7	Ventilateur extracteur de fumées
8/9	LTS
35/36	Capteur de température des fumées
37/38	Capteur de température de flamme
39/40	Capteur de température de la pièce
41/42	Capteur de température de flamme en bas
43/44	Contacteur de porte
48-50	Vitesse de rotation du ventilateur d'extraction de fumées
F1	Fusible sécurité T 3,15A allumage, ventilateur tirage, moteur à vis
F3	Fusible sécurité T 0,315A unité de commande

Note nel testo



Le note più importanti sono quelle specificate **AVVERTENZA**. Note specificate **AVVERTENZA** Vi avvisano di **pericolo grave di danneggiamento della stufa o ferimento**



Nota specificata Avviso Vi avvisa di pericolo potenziale di danneggiamento della Vostra stufa.



Nota specificata **Importante** Vi avvisa delle informazioni importanti per il funzionamento della Vostra stufa.



Nota Vi avvisa generalmente alle informazioni importanti per il funzionamento della Vostra stufa.

Sommario

1. Specifiche tecniche	1
2. Dimensioni	2
2.1. Dimensioni HSP 6 Premium 521.08	2
2.2. Dimensioni HSP 6 Premium 539.08	2
3. Interventi di pulizia	3
3.1. Pulizia della superficie.....	3
3.2. Pulizia del pannello di vetro.....	3
3.3. Richiesta sul display „pulire l'area del focolare” Errore F040	3
3.4. Pulizia del bruciatore settimanale.....	3
4. Manutenzione	5
4.1. Pulire i contenitori per il pellet-annualmente.....	5
4.2. Pulizia dei tiraggi dei gas di scarico annuale	6
4.3. Pulizia della camera d'aspirazione e del ventilatore	8
5. Elenco parti di ricambio	9
5.1. Elenco parti di ricambio HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (senza parti di assetto).....	9
5.2. Dettaglio A1	11
5.3. Elenco parti di ricambio HSP 6 Premium 521.08	12
5.4. Elenco parti di ricambio HSP 6 Premium 539.08	13
6. Diagramma elettrico	14

1. Specifiche tecniche

	HSP 6 Premium 521.08	HSP 6 Premium 539.08
Intervallo di potenza calorifica:	2,4 – 8,3 kW	2,4 – 8,3 kW
Potenza calorifica nominale:	8,0 kW	8,0 kW
Altezza:	1011 mm	1203 mm
Larghezza:	500 mm	500 mm
Profondità:	504 mm	504 mm
Peso:	116 kg	124 kg
Diametro Supporto gas fumario:	80 mm	80 mm
Temperatura gas fumario sul supporto	206 °C	206 °C
La pressione di prova di trasporto alla potenza nominale:	11 Pa	11 Pa
La pressione di prova di trasporto alla potenza parziale:	5 Pa	5 Pa
Corrente della massa dei gas combusti in g/s a NWL	5,6 g/s	5,6 g/s
Contenuto CO di 13% O ₂ gas di scarico a (NWL/TL):	0,001/0,023 %	0,001/0,023 %
Grado di efficienza:	90/95 %	90/95 %
Contenuto CO relativo al 13% O ₂ nel gas dei fumi di scarico:	<15 mg/Nm ³	<15 mg/Nm ³
Contenuto NO relativo al 13% O ₂ nel gas dei fumi di scarico:	143 mg/Nm ³	143 mg/Nm ³
Contenuto OGC relativo al 13% O ₂ nel gas dei fumi di scarico:	<5 mg/Nm ³	<5 mg/Nm ³
Quantità di polvere nel gas dei fumi di scarico:	9 mg/Nm ³	9 mg/Nm ³
Contenuto contenitore per provviste (serbatoio a pellet):	ca. 17 kg	ca. 32 kg
Durata di bruciatura con un riempimento (min./max.):	ca. 10 h/30 h	ca. 20 h/60 h
Combustibile consentito: Pellet in legno:	diametro: 6 mm	diametro: 6 mm
dopo Ö-Norm M 7135, DIN plus, EN plus-A1:	lunghezza: max. 30 mm	lunghezza: max. 30 mm
Capacità di riscaldamento ambientale come da Ö-Norm M 7521:	max. 230 m ³	max. 230 m ³
Capacità di riscaldamento ambientale come da DIN 18893, riscaldamento continuo:	250m ³ /145m ³ /98m ³	250m ³ /145m ³ /98m ³
Capacità di riscaldamento ambientale come da DIN 18893, riscaldamento orario:	165m ³ /95m ³ /65m ³	165m ³ /95m ³ /65m ³
Alimentazione di corrente:	230 V (50 Hz)	230 V (50 Hz)
Prestazione elettrica:		
A funzionamento normale:	max. 50 W	max. 50 W
Accensione elettrica (per max. 15 minuti all'avvio):	max. 380 W	max. 380 W
Fusibile della componente elettronica: (F3):	T 0,315 A, 250 V	T 0,315 A, 250 V
Fusibile dell'accensione, del motore a coclea, tiraggio forzato, (F1):	T 3,12 A, 250 V	T 3,12 A, 250 V

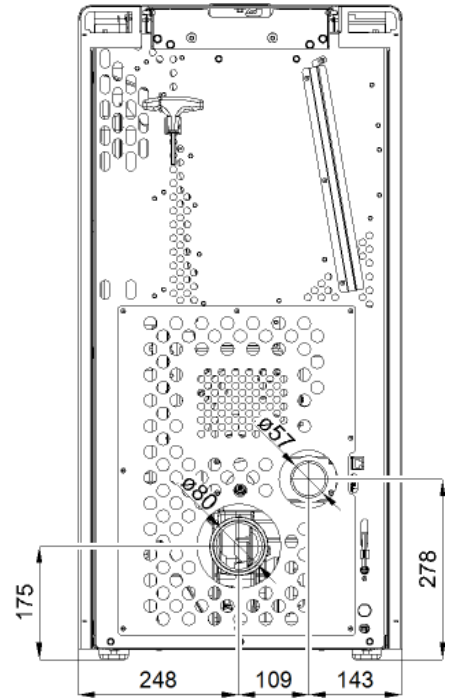
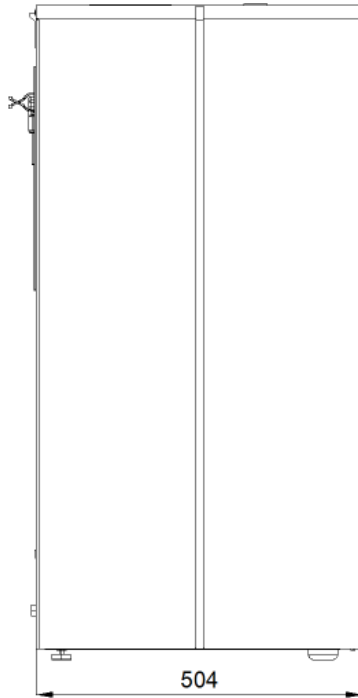
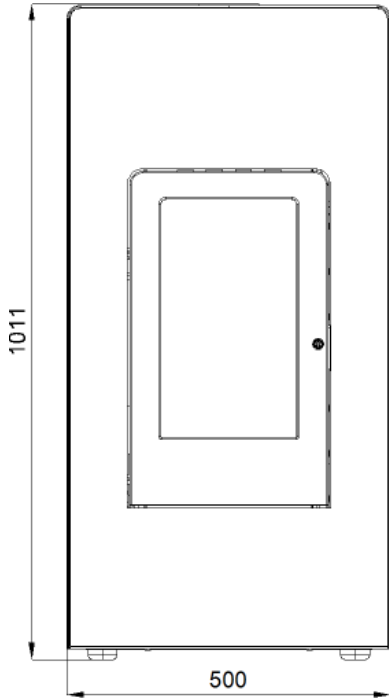
Distanze di sicurezza

La distanza minima di materiali combustibili o sensibili alle temperature:	le pareti laterali:	15 cm
	la parete posteriore:	10 cm
	zona d'irradiazione:	80 cm

2. Dimensioni

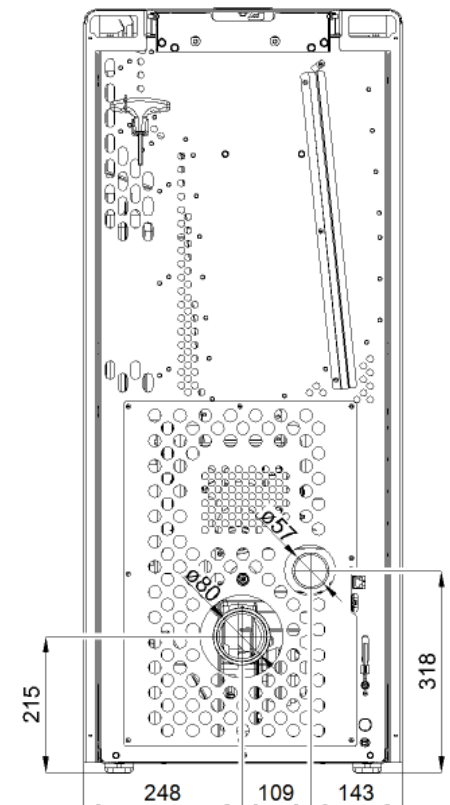
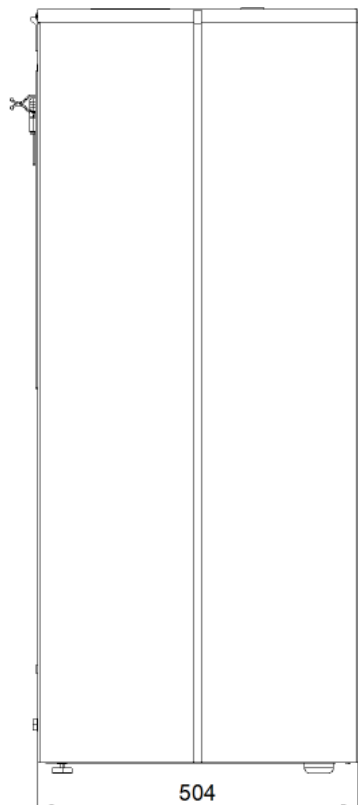
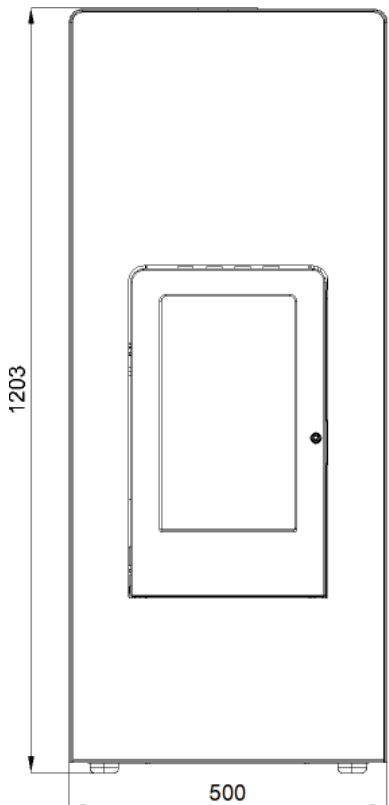
2.1. Dimensioni HSP 6 Premium 521.08

Dimensioni



2.2. Dimensioni HSP 6 Premium 539.08

IT



3. Interventi di pulizia



AVVERTENZA

Prima di iniziare gli interventi di pulizia è necessario raffreddare il forno!

Una volta conclusi gli interventi di pulizia è necessario ripristinare il funzionamento dell'apparecchio: impostare correttamente il bruciatore, chiudere la porta del focolare.

3.1. Pulizia della superficie

Sostanzialmente si dovrebbe utilizzare un panno asciutto per la pulizia. Le impurità sulla superficie del forno possono essere pulite con un panno umido. Si sconsiglia di utilizzare detergenti e solventi in quanto possono condurre a danneggiamenti alle superfici.

3.2. Pulizia del pannello di vetro

Per pulire il lunotto è necessario per prima cosa aprire la porta di riscaldamento. Le impurità sul pannello di vetro possono essere eliminate con un detergente per la pulizia dei vetri o con una spugna umida su cui si possono inserire ceneri in legno (ecologiche) presenti. La pulizia del pannello di vetro può avvenire solo in caso di forno raffreddato in modalità OFF.

3.3. Richiesta sul display „pulire l'area del focolare” Errore F040

- L'intero focolare deve essere pulito al più tardi ad una distanza temporale massima di 40 ore d'esercizio mediante aspiratore di ceneri.
- Questa richiesta di pulire il focolare (lampeggiamento del display) si verifica durante il riscaldamento nel caso in cui è trascorso l'intervallo di pulizia.
- Dopo la pulizia del focolare sarà il messaggio d'errore "Pulire il focolare", automaticamente confermato. Il presupposto per la conferma automatica di questo messaggio d'errore è di aver aperta la porta del focolare per il tempo maggiore di **60 secondi**. Questo tempo è necessario per la pulizia accurata del focolare, compreso il bruciatore.
- Questa reimpostazione dei contatori delle ore di esercizio avviene anche qualora la pulizia del focolare venga eseguita prima del raggiungimento delle 30 ore d'esercizio, a patto che il forno si trovi al momento della pulizia in modalità „Off” e le porte siano aperte per più di 60 secondi.

3.4. Pulizia del bruciatore settimanale

Durante l'esercizio si possono formare stratificazioni nel bruciatore. La qualità del combustibile dipende unicamente e solamente da quanto rapidamente il bruciatore si sporca. Le stratificazioni o le incrostazioni devono essere temporaneamente rimosse.



AVVERTENZA

Se non si svolge questo, le scorie aumenteranno sempre più. Il dispositivo non si potrà quindi più accendere correttamente. I pellet possono accumularsi nel bruciatore. In casi estremi questo può quindi risalire fino allo scivolo pellet. Possibile conseguenza potrebbe essere un incendio di ritorno nel contenitore pellet e un incendio lento nel serbatoio pellet.

Ciò distruggerà l'apparecchio che non risulterà coperto da garanzia.



AVVERTENZA

La pulizia del bruciatore può avvenire solo in caso di forno raffreddato in modalità OFF, tuttavia sussiste il pericolo di scottature!

- Estraete la ciotola del bruciatore dalla stufa.
- Rimuovere la cenere e le scorie rimanenti.
- Dopo la pulizia sistemate la ciotola del bruciatore di nuovo nella posizione corretta sul supporto del bruciatore.
- Ancora una volta controllate la posizione giusta della ciotola del bruciatore per evitare le perdite.

4. Manutenzione



AVVERTENZA

Durante le operazioni di manutenzione deve essere la spina di rete (sempre anticipatamente) tirata dalla presa di alimentazione!

La frequenza delle manutenzioni al contrario dipende principalmente dalla qualità dei pellet (contenuto delle ceneri). I pellet di qualità dispongono di una bassa quantità di cenere pari a ca. 0,2-0,3%. Se tuttavia il contenuto di ceneri è superiore (0,5% e oltre) si riduce l'intervallo tra una manutenzione e l'altra e la quantità di cenere aumenta di 2 o 3 volte.



AVVERTENZA

Le apparecchiature che non vengono sottoposte a manutenzione non possono essere utilizzate. In caso di inadempienza di tali termini risulteranno estinte tutte le rivendicazioni di garanzia.

4.1. Pulire i contenitori per il pellet-annualmente

- Riscaldare il termocamino a pellet fino a quando il serbatoio per le provviste non è completamente vuoto.
- Quindi la griglia di protezione (1) non può essere rimossa nel serbatoio pellet.
- Pulire quindi il serbatoio e l'ingresso dell'alloggiamento della coclea di trasporto con un aspirapolvere.
- Una volta pulita, la griglia di protezione deve essere assolutamente rimontata. Preoccuparsi che nel serbatoio pellet non cadano viti per evitare successivi danni alla coclea di trasporto.

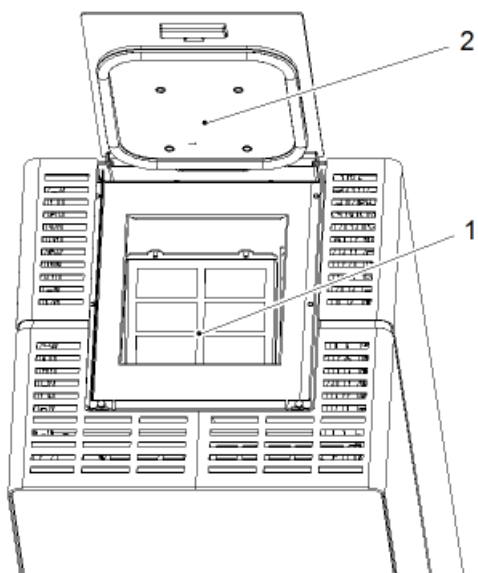


Immagine 1: Serbatoio pellet

- 1 Griglia di protezione
- 2 Coperchio del serbatoio pellet

4.2. Pulizia dei tiraggi dei gas di scarico annuale



AVVERTIMENTO

Pertanto vi consigliamo di controllare o pulire al più tardi dopo i 1000 kg di pellet anche i tiraggi dei fumi di scarico.

Per pulire i tiraggi dei gas di scarico, procedere nel modo seguente:

- Sollevando il deflettore di tiraggio (1) - estrarre dalla guida (A). In questo modo è possibile estrarre il deflettore di tiraggio (B) e pulire l'intervallo superiore della camera del bruciatore (vedi Imm. 2a).
- Quindi smontare la parete laterale destra e rimuovere i due coperchi di pulizia dello scambiatore di calore. Ora è possibile pulire le aree interne liberate dai tiraggi dei fumi (vedi Immagine 2b)

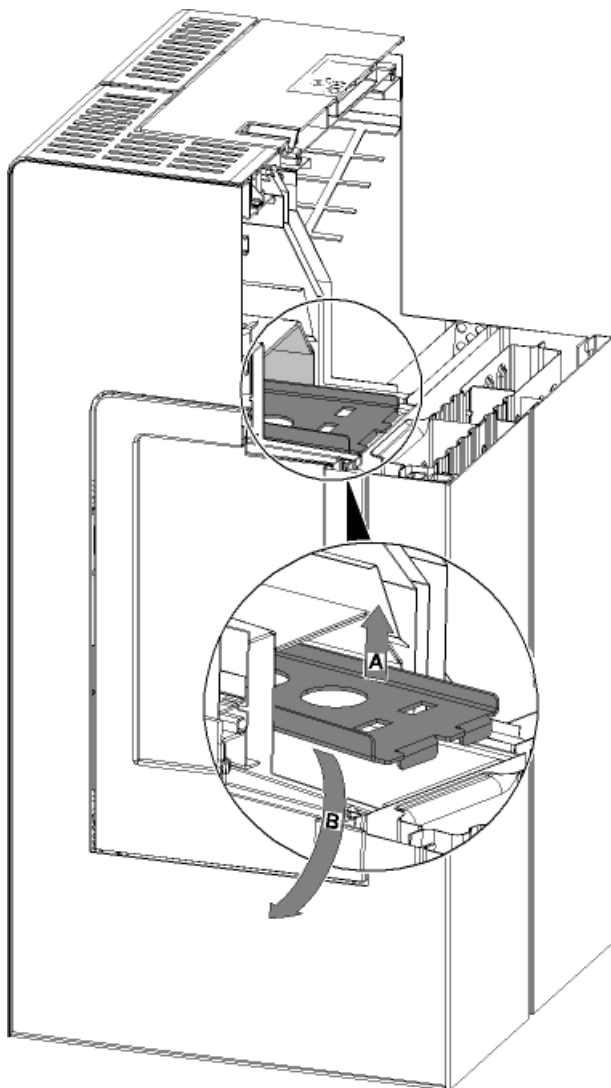
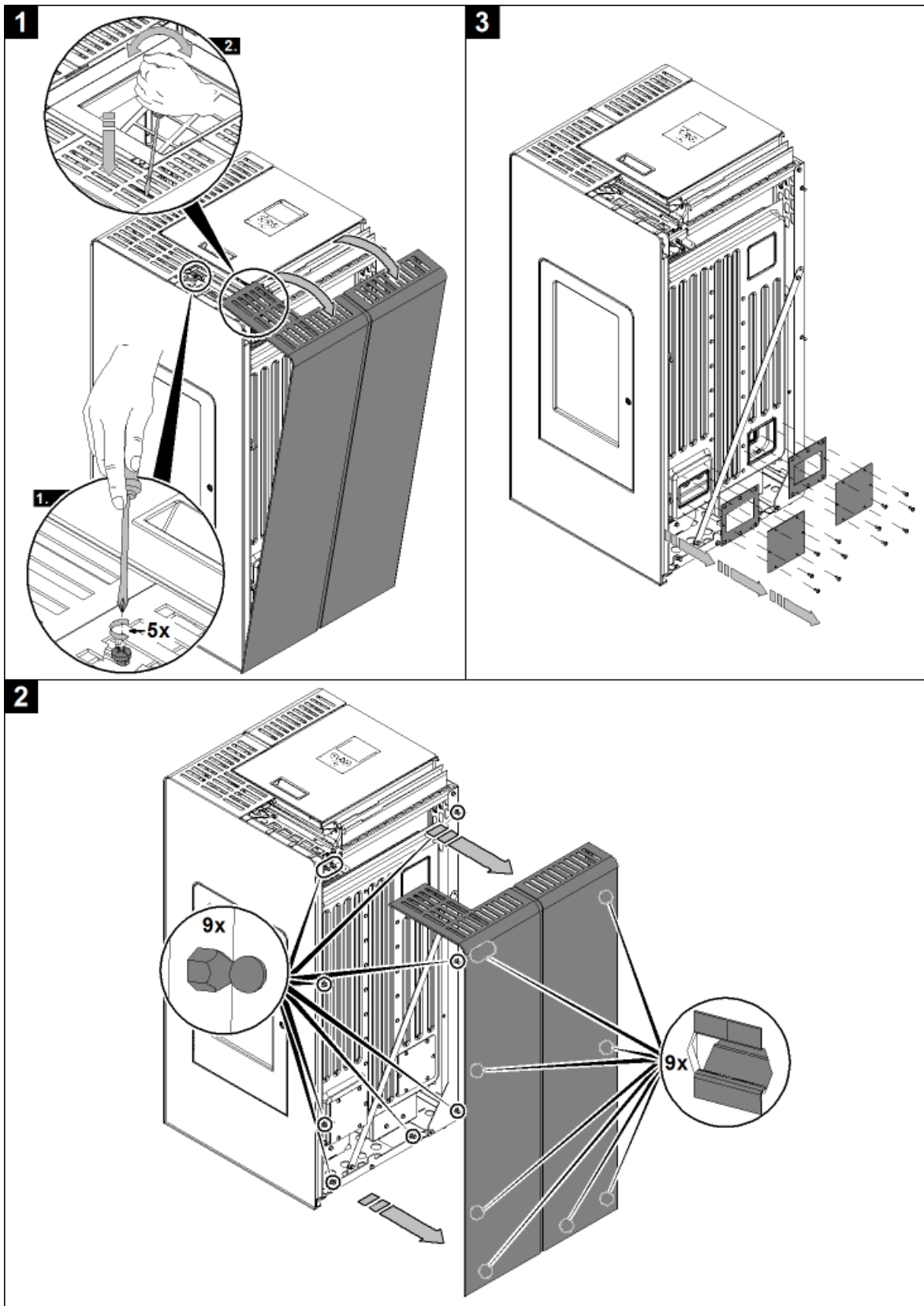


Immagine 2a: Smontaggio del deflettore di tiraggio



Immagini 2b: Smontaggio della parete laterale



AVVERTIMENTO

Una volta conclusasi la pulizia, preoccuparsi che in fase di montaggio dei coperchi le guarnizioni siano in posizione corretta. Le guarnizioni difettose devono assolutamente essere sostituite.

4.3. Pulizia della camera d'aspirazione e del ventilatore

- Questo alloggiamento è accessibile alla pulizia tramite l'apertura dei 4 dadi mostrati nell'immagine 3 (vedi frecce).
- Smontare il motore del ventilatore di aspirazione tramite aspirazione.
- Pulire ora con una spazzola e un aspiratore di cenere i tiraggi dei gas di fumo, il ventilatore del tiraggio di aspirazione e i tubi del fumo.
- Quindi montare le componenti in sequenza invertita.



AVVERTIMENTO

Preoccuparsi che la guarnizione sia nuovamente in posizione. Le guarnizioni difettose devono assolutamente essere sostituite.

- Preoccuparsi dei raccordi elettrici sul motore del ventilatore e che siano in posizione corretta.

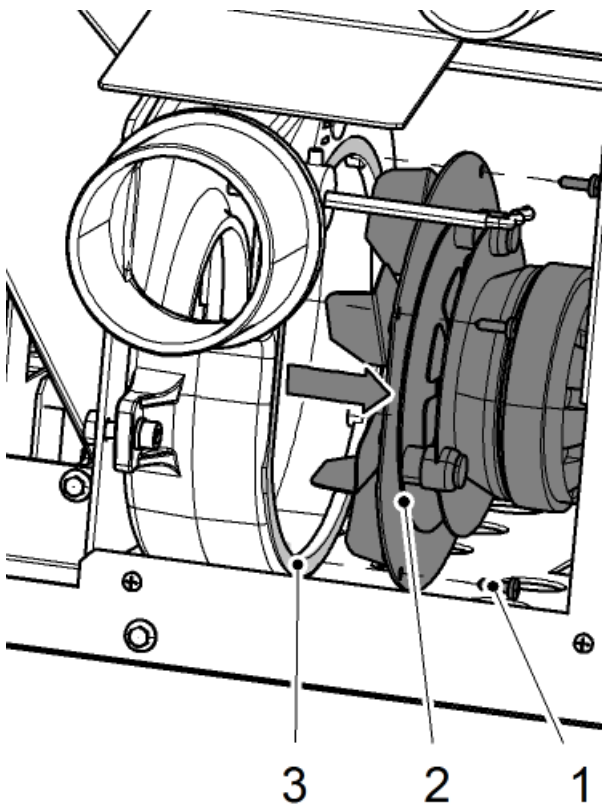


Immagine 3: Ventola di aspirazione

- 1 viti
- 2 motore ventilatore
- 3 guarnizione

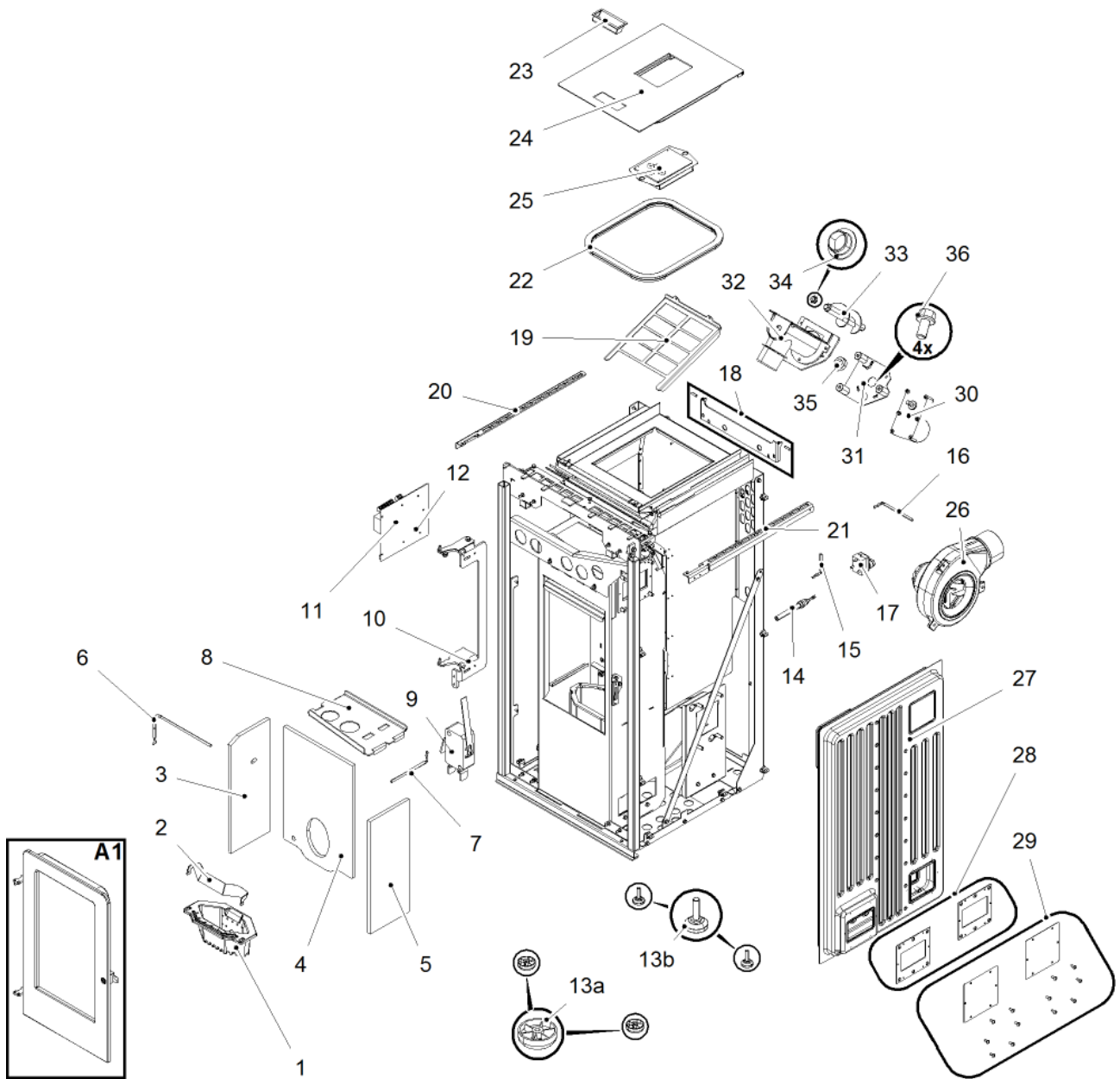


AVVERTIMENTO

Inoltre, la canna fumaria deve essere pulita.

5. Elenco parti di ricambio

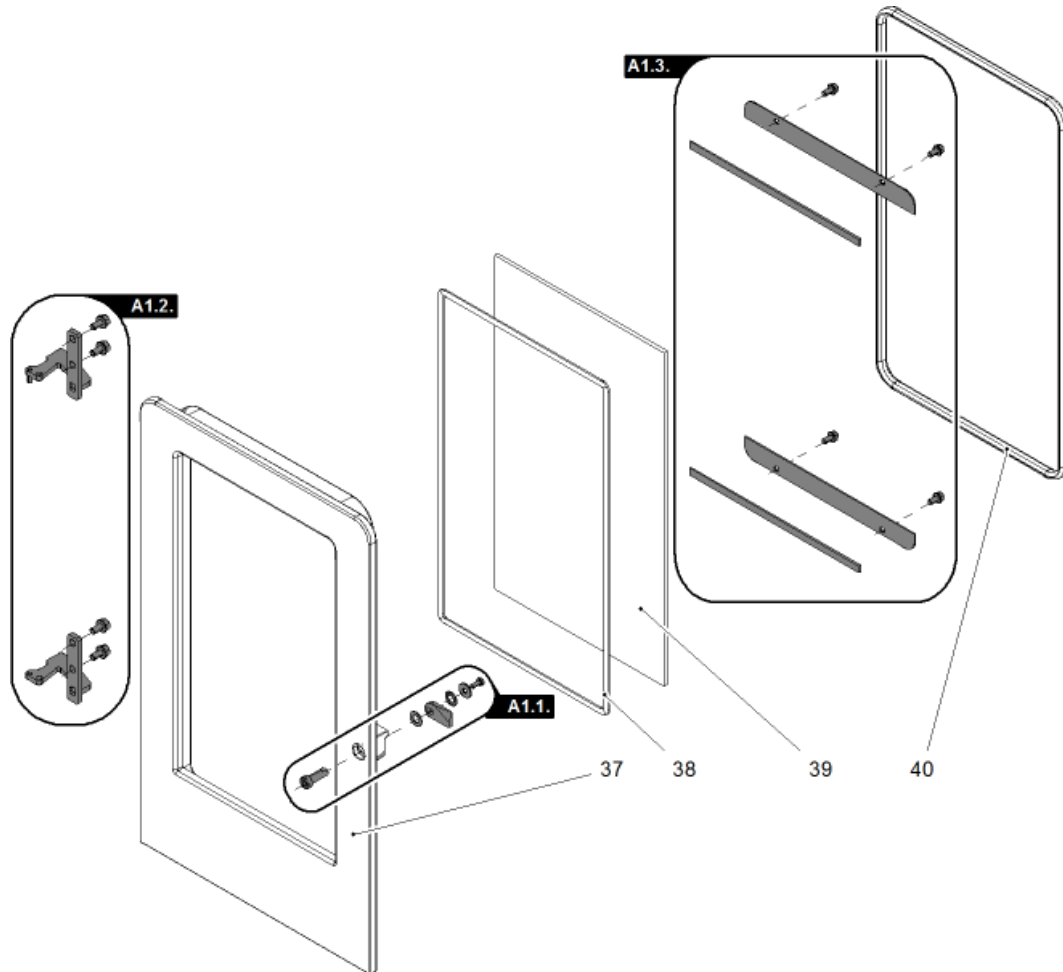
5.1. Elenco parti di ricambio HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (senza parti di assetto)



Pos.	Descrizione	Pezzo	Numero parte
Elenco parti di ricambio HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (senza parti di assetto)			
A1	Porta del focolare (completamente)/nera	1 pezzo	0551908035300
A1	Porta del focolare (completamente)/antracite	1 pezzo	0551908005300
1	Brennero Cast/antracite	1 pezzo	0551908005706
2	Cuneo del bruciatore	1 pezzo	0551908006709
3	Rivestimento del focolare sx	1 pezzo	0551908005040
4	Rivestimento del focolare posteriore	1 pezzo	0551908005041
5	Rivestimento del focolare dx	1 pezzo	0551908005039
6	Sensore della temperatura delle fiamme	1 pezzo	0561008005541
7	Sensore della temperatura inferiore	1 pezzo	0561008005543
8	Piastra di copertura del tiraggio	1 pezzo	0551908007701
9	Interruttore contatto porta	1 pezzo	0089500040005
10	Cerniera della porta (completamente)/ferro	1 pezzo	0551908015410
11	Comando completo	1 pezzo	0541908005569
12	Batteria tampone CR 2032	1 pezzo	-
13a	Piede — anteriore	2 pezzi	0089501090005
13b	Piede regolabile — posteriore	2 pezzi	0551908505005
14	Accensione	1 pezzo	0541908005202
15	Sensore della temperatura del vano	1 pezzo	0089500390005
16	Sensore termico gas di scarico	1 pezzo	0561008005540
17	STB	1 pezzo	0089500080005
18	Coperchio serbatoio perni DIN 427 M5x18	1 pezzo	0551908505011
19	Cancellino di protezione delle dita	1 pezzo	0551908005931
20	Struttura sx/ferro	1 pezzo	0551908505307
21	Struttura dx/ferro	1 pezzo	0551908505308
22	Guarnizione coperchio serbatoio	1000 mm	0546608005189
23	Trattare	1 pezzo	0089500940005
24	Coperchio serbatoio/antracite	1 pezzo	0551908505190
24	Coperchio serbatoio/ferro	1 pezzo	0551908506190
25	Unità di comando	1 pezzo	0561008005510
26	Ventola di aspirazione	1 pezzo	0561008005807
27	Scambiatore di calore	1 pezzo	0561008007072
28	Tenuta - set	1 pezzo	0561008006041
29	Copertina + Vita DIN 7981 ST 4,8x13 - set	1 pezzo	0561008016043
30	Motore della coclea	1 pezzo	0089500000006
31	Piastra motore - Set	1 pezzo	0551908007080

32	Lumaca	1 pezzo	0571207035060
33	Coclea di trasporto	1 pezzo	0571207005030
34	Cuscinetto inferiore per la coclea di trasporto	1 pezzo	0571207005026
35	Collet	1 pezzo	0089000340009
36	Vita UN5950 M5x10	4 pezzo	-

5.2. Dettaglio A1

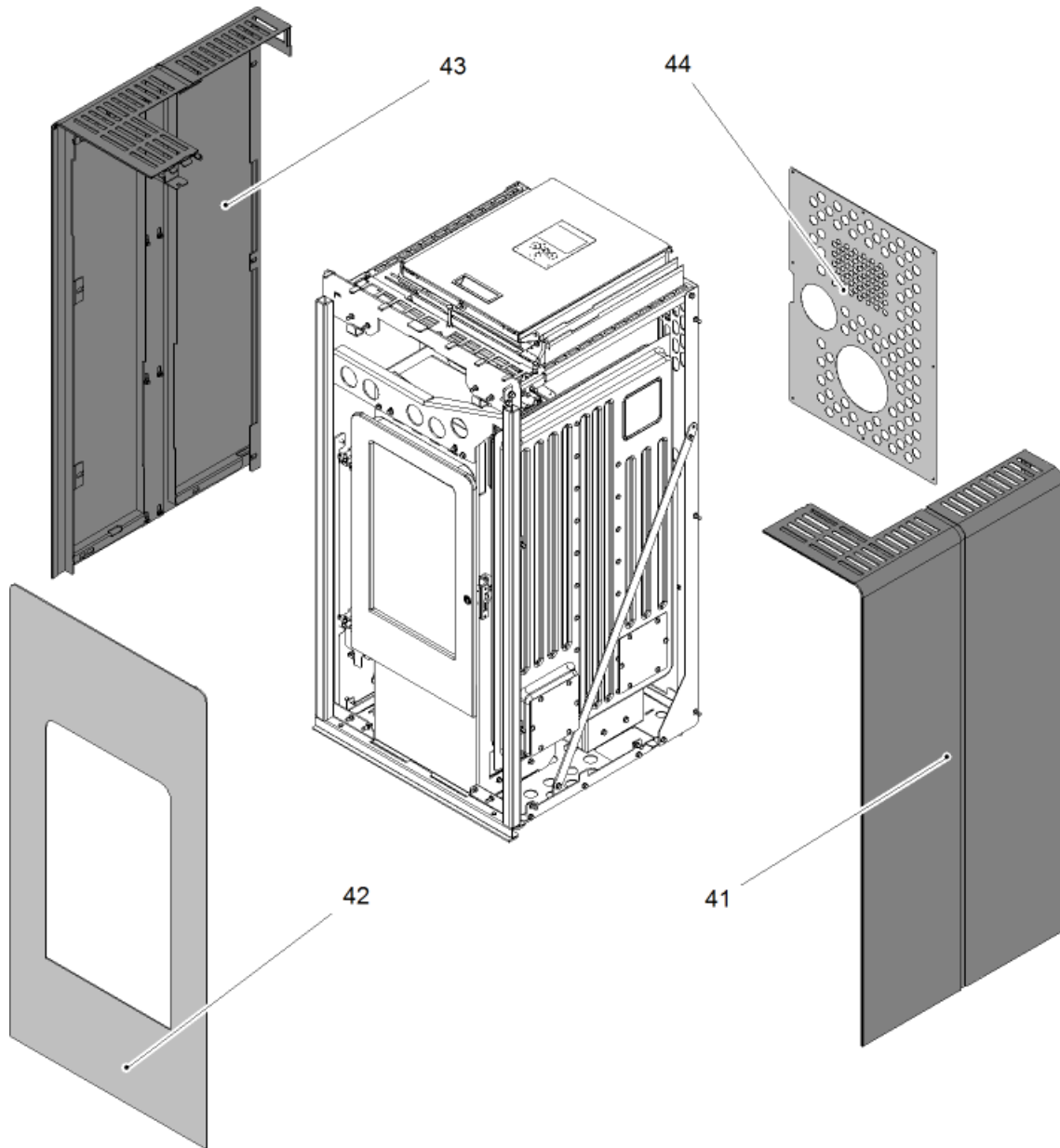


Pos.	Descrizione	Pezzo	Numero parte
Dettaglio A1			
A1.1.	Raccordo porta - Set	1 pezzo	0551908005001
A1.2.	Cerniera della porta/antracite - Set	1 pezzo	0552108005002
A1.2.	Cerniera della porta/nera - Set	1 pezzo	0552108006002
A1.3.	Titolare di vetro/nera - Set	1 pezzo	0551908035308
A1.3.	Titolare di vetro/antracite - Set	1 pezzo	0551908005308
37	Porta del focolare (completamente)/nera	1 pezzo	0551908016201
37	Porta del focolare (completamente)/antracite	1 pezzo	0551908006201

38	Vetro tenuta 10x4 mm	900 mm	0040210040005
39	Vetrata (384x224x4)	1 pezzo	0551908005305
40	Porta di tenuta 11 mm	1306 mm	0040300110006

5.3. Elenco parti di ricambio HSP 6 Premium 521.08

Elenco parti di ricambio

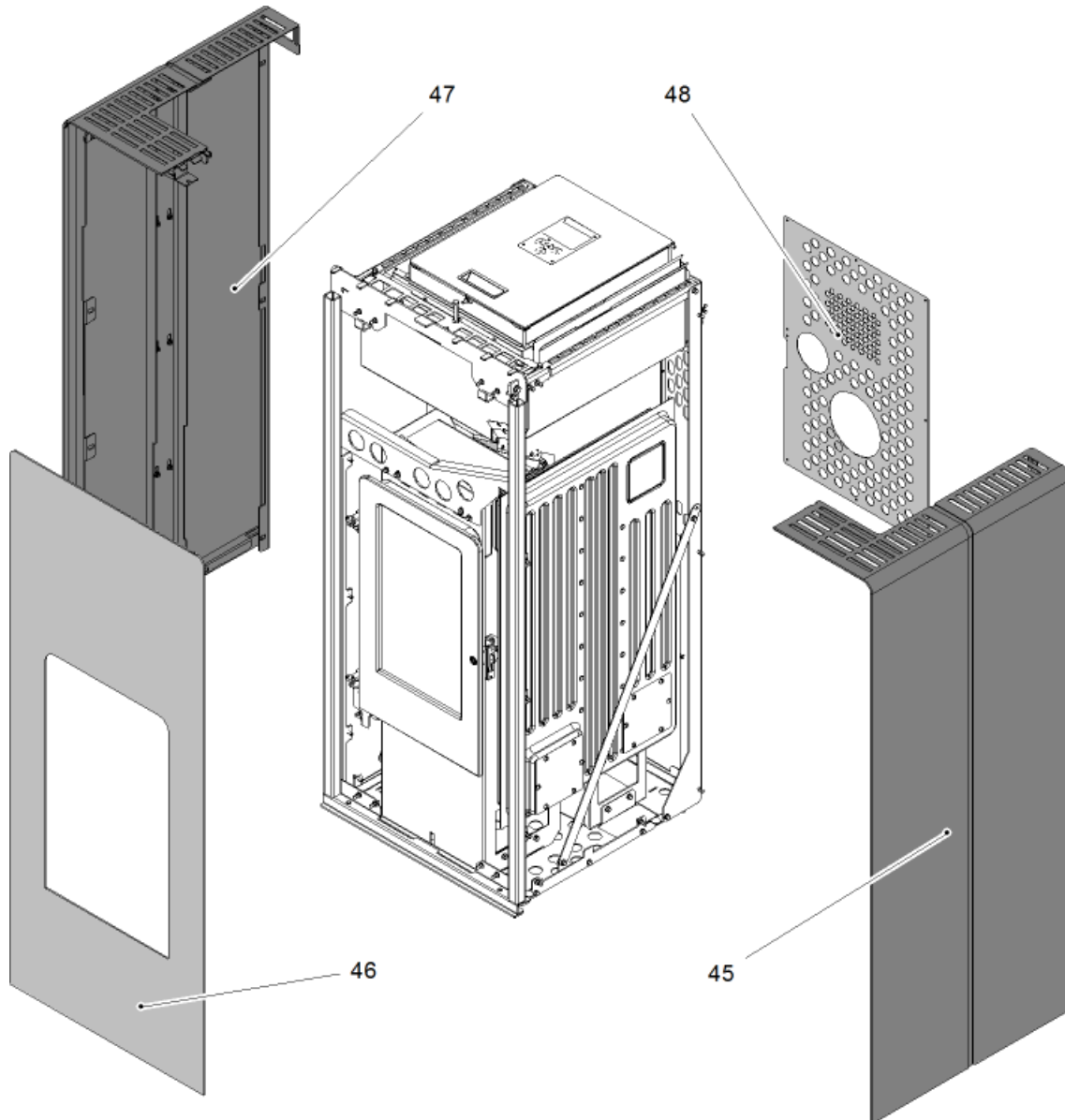


Pos.	Descrizione	Pezzo	Numero parte
Elenco parti di ricambio HSP 6 Premium 521.08			
41	Parete laterale dx/antracite-nera	1 pezzo	0552108006350
41	Parete laterale dx/ferro-nera	1 pezzo	0552108016350
42	Piastra frontale/nera	1 pezzo	0551908506320
42	Piastra frontale/ferro	1 pezzo	0551908526320

IT

43	Parete laterale sx/antracite-nera	1 pezzo	0552108006330
43	Parete laterale sx/ferro-nera	1 pezzo	0552108016330
44	Parete posteriore	1 pezzo	0551908506118

5.4. Elenco parti di ricambio HSP 6 Premium 539.08



Elenco parti di ricambio

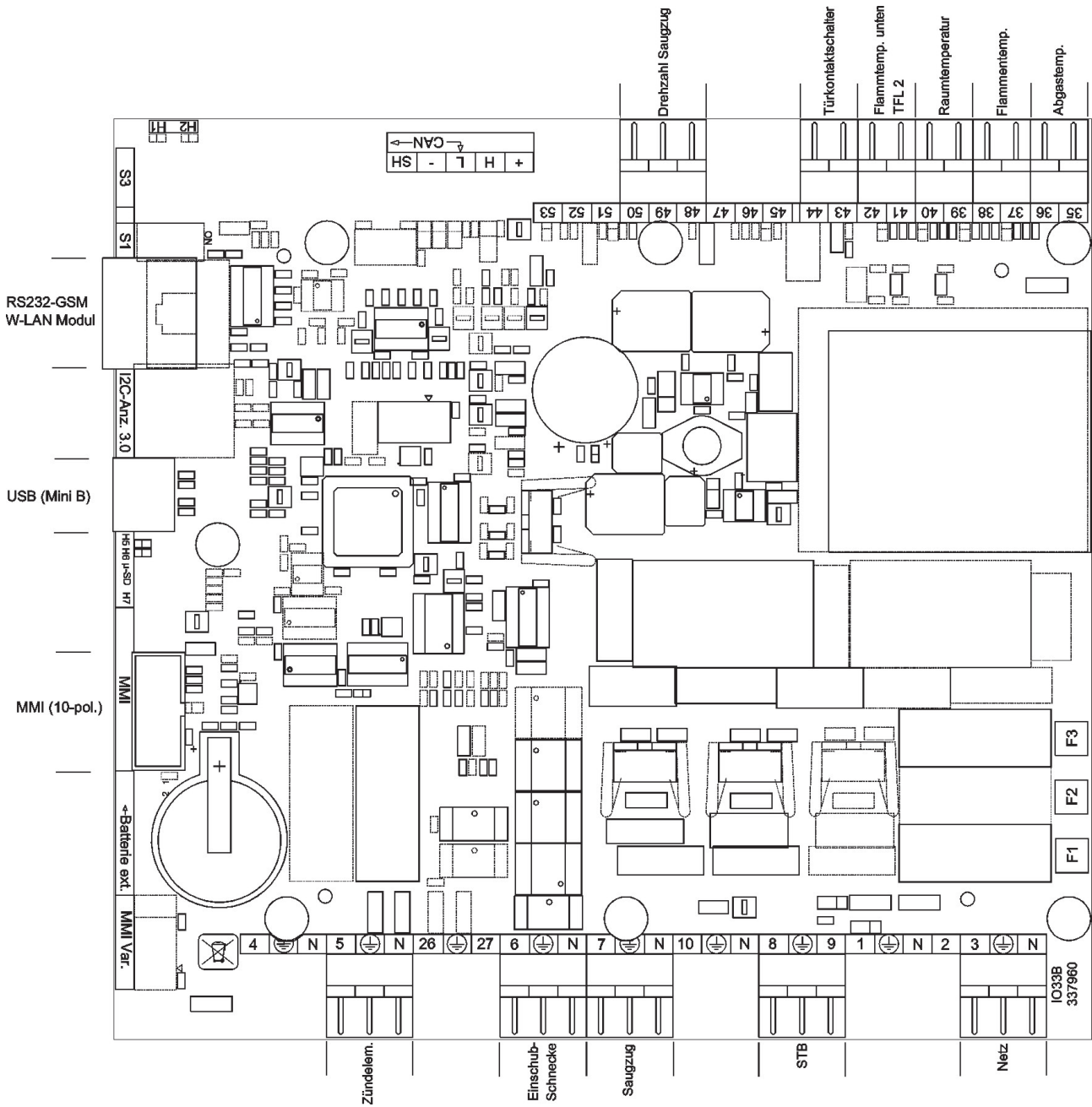
IT

Pos.	Descrizione	Pezzo	Numero parte
Elenco parti di ricambio HSP 6 Premium 539.08			
45	Parete laterale dx/ferro-nera	1 pezzo	0553908006380
46	Piastra frontale/nera	1 pezzo	0553908006320
47	Parete laterale sx/ferro-nera	1 pezzo	0553908006370
48	Parete posteriore	1 pezzo	0553908006118

6. Diagramma elettrico

Diagramma elettrico IO 33.3

Diagramma elettrico



Denominazione diagramma elettrico:

Nr.:	Denominazione fascio di cavi
3	Presca di rete / Filtro di rete
5	Accensione elettrica
6	motore della coclea
7	Tiraggio di aspirazione
8/9	STB
35/36	Sensore temperatura gas di scarico
37/38	Sensore della temperatura delle fiamme
39/40	Sensore della temperatura del vano
41/42	Sensore temperatura fiamma inferiore
43/44	Interruttore contatto sportello
48-50	Ventilatore di aspirazione giri del motore
F1	Fusibile T 3,15A accensione, ventila di aspirazione, motore coclea
F3	Fusibile T 0,315A unità di comando

Notes in the text



Of utmost importance there are the notes entitled **WARNING**. The notes entitled **WARNING** advise you on **serious danger of damage to the heating device or of an injury**.



The note entitled **Notice** advises you on possible damage to your heating device.



The note entitled **Important** calls your attention to the information important for the operation of your heating device.



The note itself calls your attention to the information important for the operation of your heating device in general.

Contents

1. Technical data	1
2. Dimensions	2
2.1. Dimensions HSP 6 Premium 521.08	2
2.2. Dimensions HSP 6 Premium 539.08	2
3. Cleaning work	3
3.1. Cleaning the surface	3
3.2. Cleaning the glass panel	3
3.3. Clean combustion chamber "function instruction" Error F040.....	3
3.4. Cleaning the combustion pot -weekly	3
4. Maintenance work	5
4.1. Cleaning the pellet container - annual maintenance	5
4.2. Cleaning the flue gas passes - annual maintenance	6
4.3. Cleaning the induced draught housing and fan	8
5. Replacement parts list	9
5.1. Replacement parts list HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (without trim parts).....	9
5.2. Detail A1	11
5.3. Replacement parts list HSP 6 Premium 521.08	12
5.4. Replacement parts list HSP 6 Premium 539.08	13
6. Circuit diagram	14

1. Technical data

	HSP 6 Premium 521.08	HSP 6 Premium 539.08
Heat output range:	2,4 – 8,3 kW	2,4 – 8,3 kW
Nominal heat output:	8,0 kW	8,0 kW
Height:	1011 mm	1203 mm
Width:	500 mm	500 mm
Depth:	504 mm	504 mm
Weight:	116 kg	124 kg
Diameter of flue elbow:	80 mm	80 mm
Flue gas temperature:	206 °C	206 °C
Testing transport pressure at nominal output:	11 Pa	11 Pa
Testing transport pressure at partial output:	5 Pa	5 Pa
Flue gas flow rate in g/s	5,6 g/s	5,6 g/s
CO level in flue gas (%) (min./max.)	0,001/0,023 %	0,001/0,023 %
Efficiency:	90/95 %	90/95 %
CO level in flue gas:	<15 mg/Nm ³	<15 mg/Nm ³
NOx level in flue gas:	143 mg/Nm ³	143 mg/Nm ³
OGC level in flue gas:	<5 mg/Nm ³	<5 mg/Nm ³
Proportion of dust in flue gas:	9 mg/Nm ³	9 mg/Nm ³
Contents of storage container (pellet tank):	about 17 kg	about 32 kg
Duration of burn with one charge (min./max.):	about 10 h/30 h	about 20 h/60 h
Permitted fuel: Low-dust wood pellets	diameter: 6 mm	diameter: 6 mm
to Ö-Norm M 7135, DIN plus, EN plus-A1	length: max. 30 mm	length: max. 30 mm
Room heating capacity to Ö-Norm M 7521:	max. 230 m ³	max. 230 m ³
Room heating capacity to DIN 18893, constant heating:	250m ³ /145m ³ /98m ³	250m ³ /145m ³ /98m ³
Room heating capacity to DIN 18893, timed heating:	165m ³ /95m ³ /65m ³	165m ³ /95m ³ /65m ³
Electricity supply:	230 V (50 Hz)	230 V (50 Hz)
Electricity supply input:		
in normal operation:	max. 50 W	max. 50 W
Electric ignition (for max. 15 minutes on ignition):	max. 380 W	max. 380 W
Electronics fuses: (F3)	T 0,315 A, 250 V	T 0,315 A, 250 V
Fuses for the ignition, screw conveyor motor, induced draught, (F1)	T 3,12 A, 250 V	T 3,12 A, 250 V

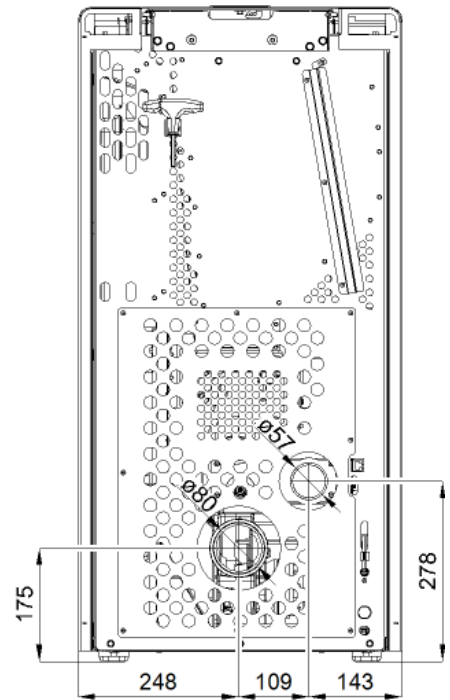
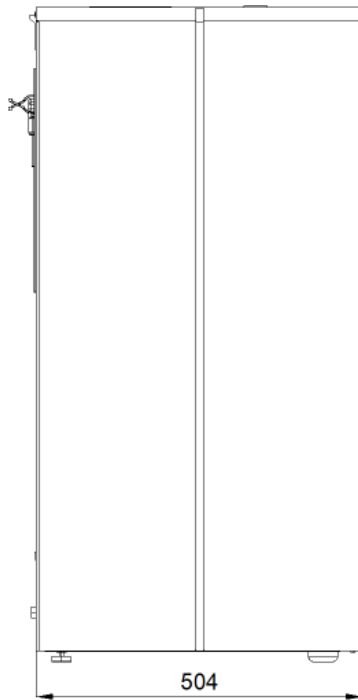
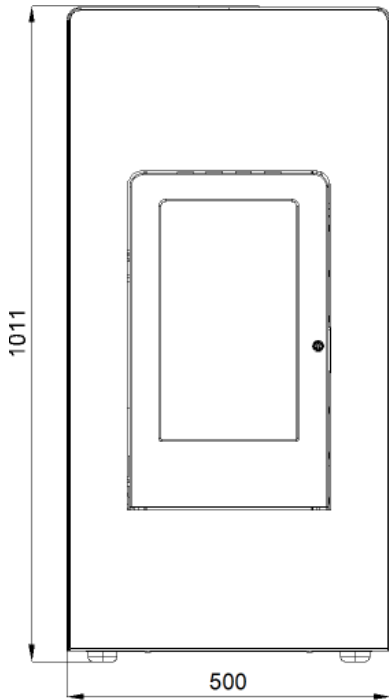
Safety distances

Minimal distances from flammable materials:	side:	15 cm
	rear:	10 cm
	front (radiation area):	80 cm

2. Dimensions

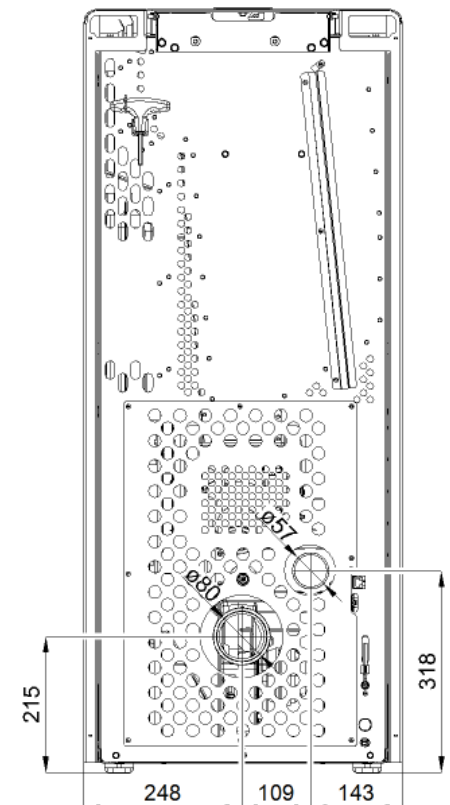
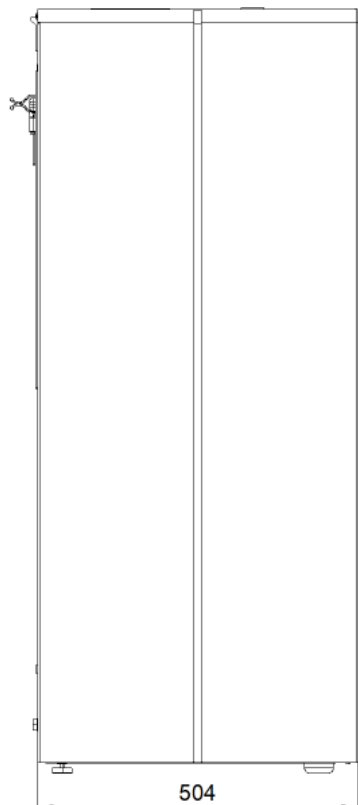
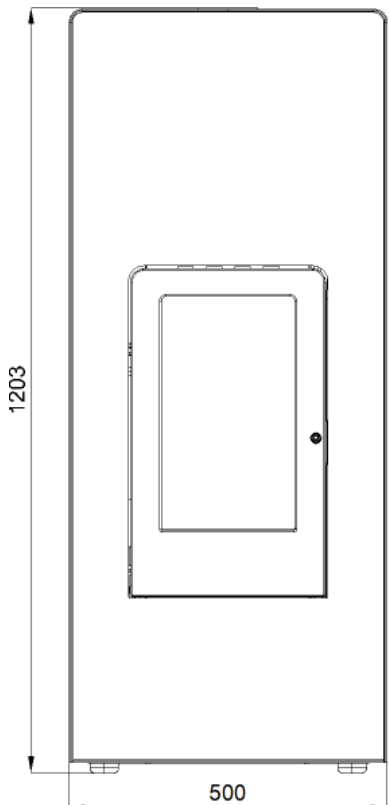
2.1. Dimensions HSP 6 Premium 521.08

Dimensions



2.2. Dimensions HSP 6 Premium 539.08

GB



3. Cleaning work



WARNING

Before starting any cleaning work, the stove must be cool down and set to "Off"! Once the cleaning work is completed, the correct operating status of the device must be re-established: Put the combustion pot in correctly, close the combustion chamber door.

3.1. Cleaning the surface

Dirt on the upper surface of the stove may be cleaned off with a damp cloth or if necessary with mild soapy water. You are advised against using corrosive cleaning agents and solvents since these might damage the surfaces.

3.2. Cleaning the glass panel

To clean the viewing panel, you must first open the stove door. Dirt on the glass panel can be removed with a glass cleaner or with a damp sponge on which you have sprinkled some of the wood ash present. (Environmentally friendly). Cleaning the glass panel may only be done with a cooled down stove in the OFF operating mode.

3.3. Clean combustion chamber “function instruction” Error F040

- The entire combustion chamber is to be cleaned with an ash vacuum cleaner at intervals of no longer than **30 operating hours**.
- The requirement to clean the fire-box (flickering of the display) appears during heating, in case that the cleaning interval has elapsed.
- After the fire-box has been cleaned, the error message "Clean the fire-box" will be confirmed automatically. The condition for automatic confirmation of this error message is that the fire-box door is opened for more than **60 seconds**. This time is necessary for careful cleaning of the fore-box, including the burner.
- This reset of the operating hours counter occurs even if the cleaning of the combustion chamber is performed before the 30 operating hours have run provided that the stove is in "Off" operating status and the door is open for longer than 60 seconds during cleaning.

3.4. Cleaning the combustion pot -weekly

During operation, deposits may form in the combustion pot. How quickly the combustion pot becomes dirty depends solely on fuel quality. The deposits or encrustations must be removed from time to time.



WARNING

If this is not done, the clinker will continue to accumulate. Then the device will no longer be able to ignite properly. Pellets can pile up in the combustion pot. In extreme cases, this can reach all the way back to the pellet chute. Backfire in the pellet container and smouldering in the pellet tank might possibly result.

This will destroy your device and is not covered in your guarantee.



WARNING

Cleaning the combustion pot may only be done with a cooled down stove in “OFF” operating mode. Otherwise there is a risk of burns!

- Take out the burner bowl from the stove.
- Remove the remains of ashes and slag.
- After the cleaning, mount the burner bowl back to its proper position on the burner rest.
- Re-check the proper seating of the burner bowl, in order to avoid any lack of tightness.

4. Maintenance work



WARNING

During the maintenance tasks, the mains plug must be pulled out of the power supply socket (always in advance)!

The frequency of maintenance in turn depends to a large extent on the pellet quality (ash content). Quality pellets have a low ash content of about 0.2-0.3%. However, if the ash content is higher (0.5% and over), the interval from maintenance to maintenance is reduced and the accumulation of ash increases by 2 or 3 times.



WARNING

Devices that are not maintained in accordance with our specifications must not be operated. Failure to observe this point will invalidate all guarantee claims.

4.1. Cleaning the pellet container - annual maintenance

- Heat the pellet stove until the storage tank is completely empty.
- Then the protective grille (1) in the pellet tank may be removed.
- Then clean the tank and the intake of the screw conveyor housing with a vacuum cleaner.
- After cleaning, it is essential to put back the protective grille. When doing this, make sure that no screws fall into the pellet tank so as to avoid consequential damage to the screw conveyor.

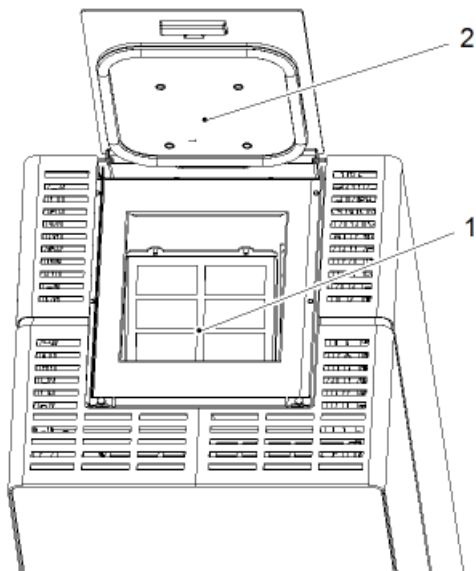


Figure 1: Pellet tank

- 1 Protective grille
- 2 Tank cover

4.2. Cleaning the flue gas passes - annual maintenance



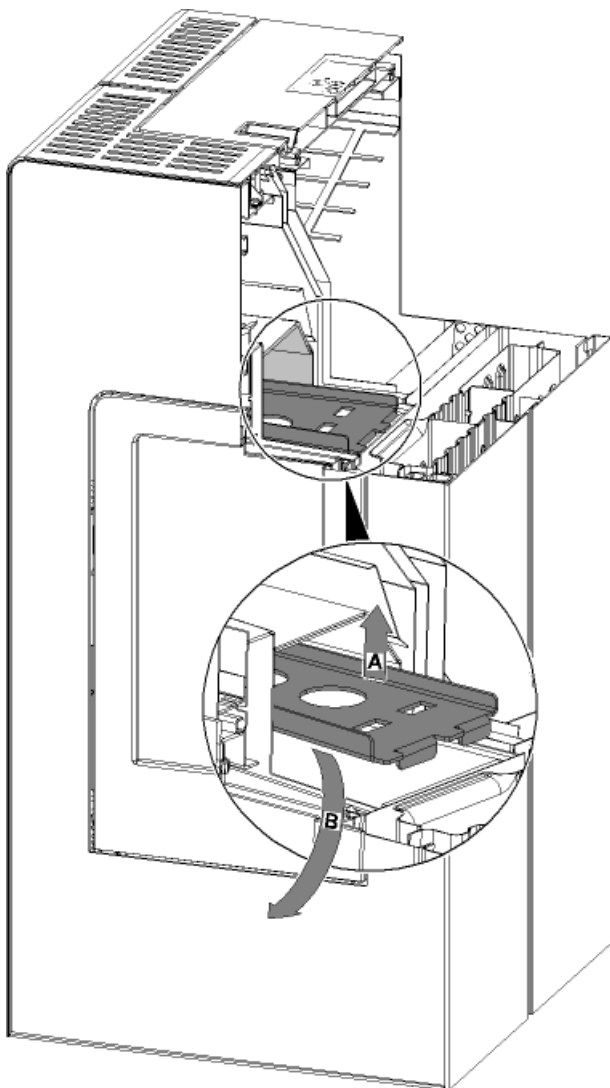
CAUTION

We therefore recommend checking and/or cleaning the flue gas passes after 1,000 kg of pellets at the latest.

To clean the flue gas passes, proceed as follows:

- Disconnect the flue baffle (1) from the guide by lifting it. Draw the right cladding (2) down out of the guide and place it down in the ash space. Then the flue baffle can be removed and the upper part of the combustion chamber can be cleaned. (See Figure 2a).
- Then remove the right side wall. This is fixed with screws (1) at the back and at the front with 3 connectors. Remove the screws from the back and pull the side wall off sideways. (See Figure 2b).

Maintenance work



GB

Figure 2a: Removing the flue baffle

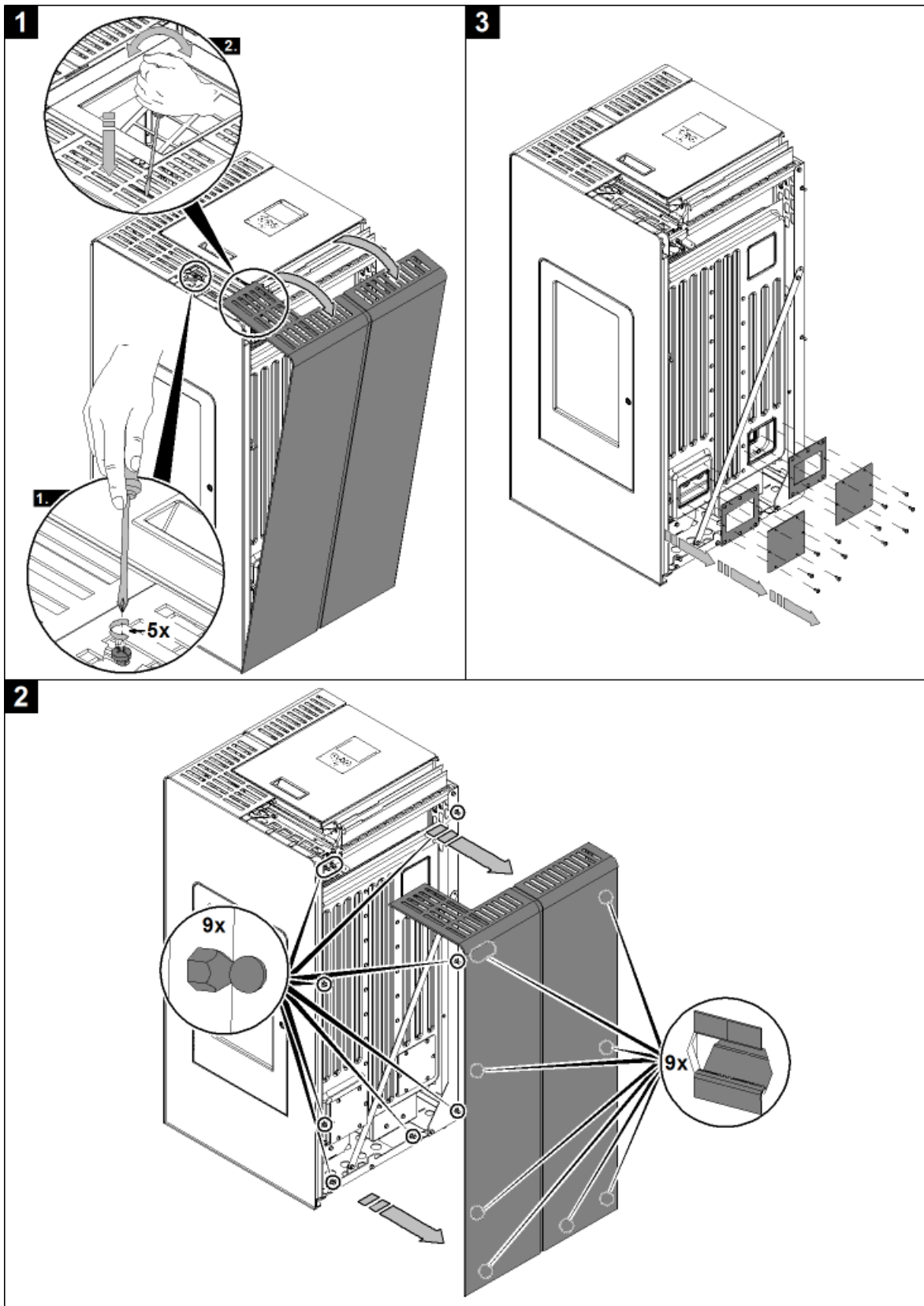


Figure 2b: Removing the side wall



CAUTION

After completion of the cleaning make sure that when putting back the covers, the seals are seated in the right positions. It is essential to replace defective seals.

4.3. Cleaning the induced draught housing and fan

- This housing is made accessible for cleaning by undoing the 4 nuts shown in Figure 3. (See arrows).
- Remove the induced draught motor by pulling it out.
- Now clean the flue gas passes, the induced draught fan and the flue tubes with a brush and an ash vacuum cleaner.
- Then reassemble the components in reverse order.



CAUTION

Make sure that the seal is seated in the right position again. It is essential to replace defective seals.

- Make sure of the electrical connections on the fan motor and their correct positions.

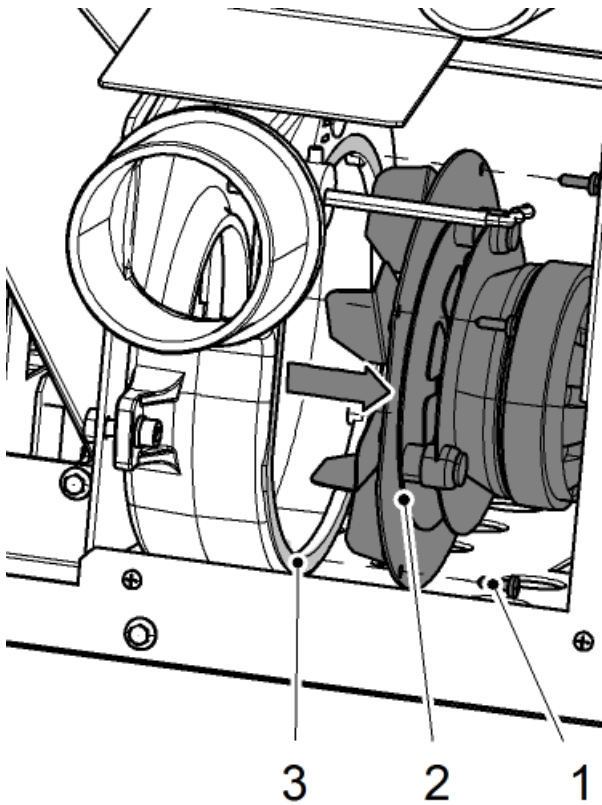


Figure 3: Induced draught fan

- 1 Screw
- 2 Blower motor
- 3 Seal

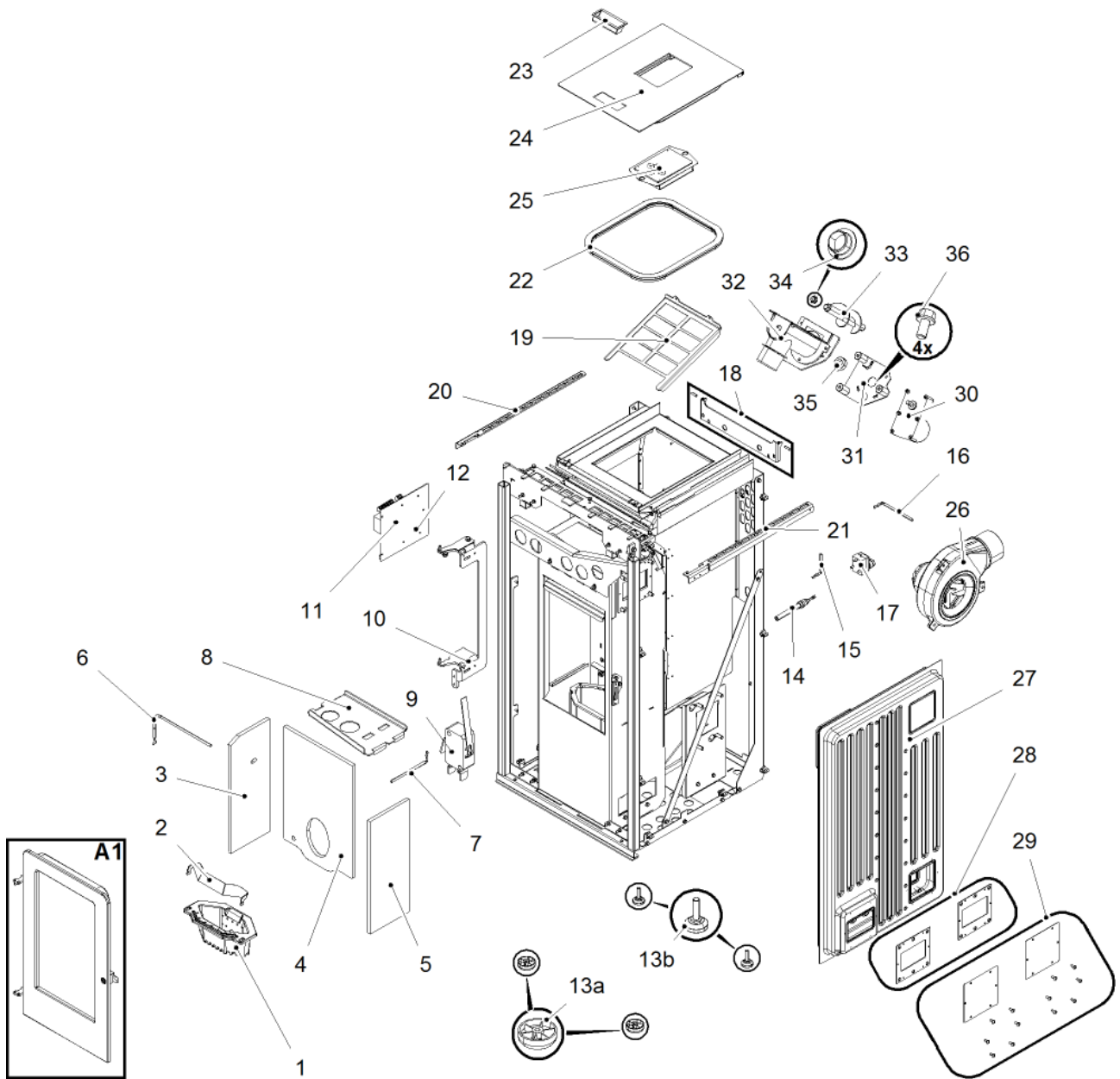


CAUTION

Also the flue pipe must be cleaned.

5. Replacement parts list

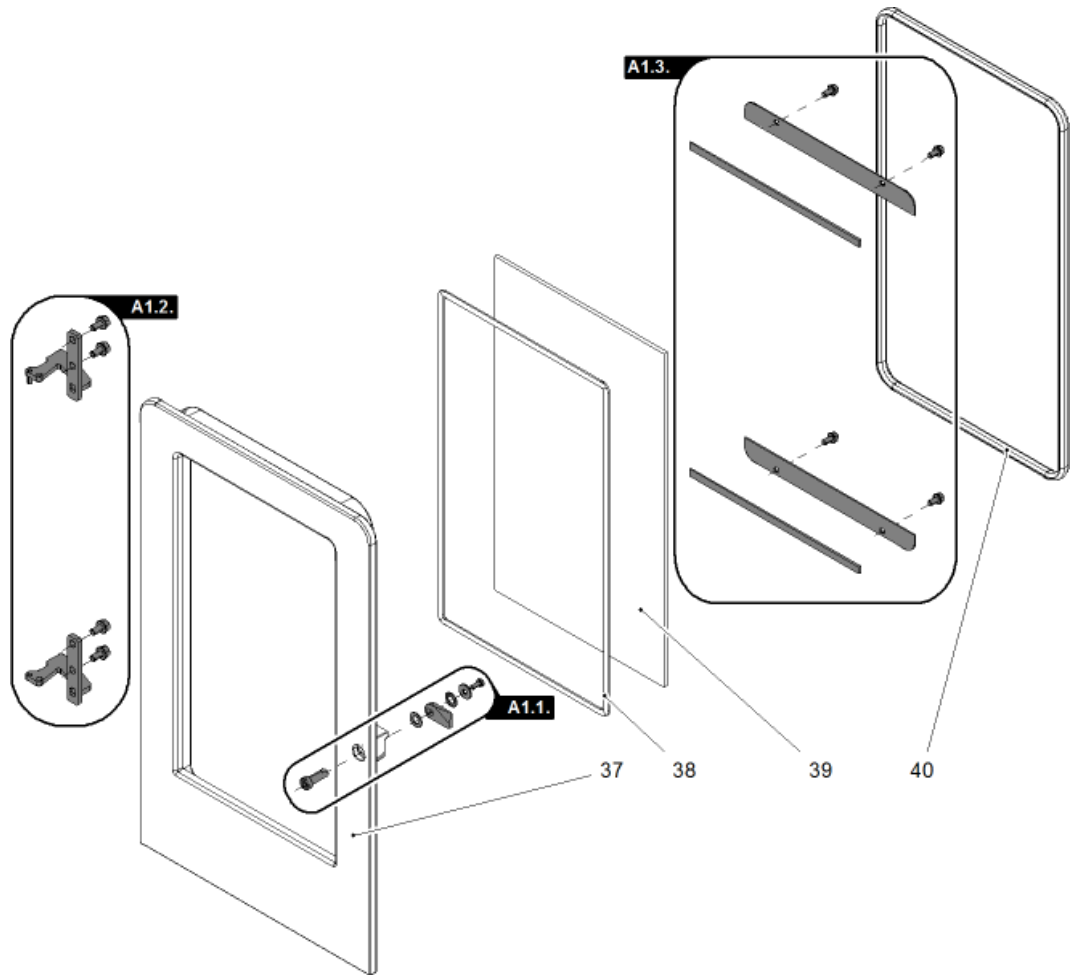
5.1. Replacement parts list HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (without trim parts)



Pos.	Description	Piece	No. PR
Replacement parts list HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (without trim parts)			
A1	Complete combustion chamber door/black	1 piece	0551908035300
A1	Complete combustion chamber door/anthracite	1 piece	0551908005300
1	Burner cast/anthracite	1 piece	0551908005706
2	Protection grate	1 piece	0551908006709
3	Combustion chamber cladding left	1 piece	0551908005040
4	Combustion chamber cladding back	1 piece	0551908005041
5	Combustion chamber cladding right	1 piece	0551908005039
6	Flame temperature sensor	1 piece	0561008005541
7	Bottom temperature sensor	1 piece	0561008005543
8	Draught baffle plate	1 piece	0551908007701
9	Door contact switch	1 piece	0089500040005
10	Door hinge (complete)/grey	1 piece	0551908015410
11	Complete control unit	1 piece	0541908005569
12	Backup battery CR 2032	1 piece	-
13a	Stand — front	2 piece	0089501090005
13b	Stand — back	2 piece	0551908505005
14	Ignition	1 piece	0541908005202
15	Room temperature sensor	1 piece	0089500390005
16	Flue gas thermosensor	1 piece	0561008005540
17	OC	1 piece	0089500080005
18	Cover hinge pins DIN 427 M5x18	1 piece	0551908505011
19	Protective grille	1 piece	0551908005931
20	Framework left/grey	1 piece	0551908505307
21	Framework right/grey	1 piece	0551908505308
22	Seal, tank cover	1000 mm	0546608005189
23	Grip	1 piece	0089500940005
24	Tank cover/anthracite	1 piece	0551908505190
24	Tank cover/grey	1 piece	0551908506190
25	Operator console	1 piece	0561008005510
26	Induced draught fan	1 piece	0561008005807
27	Heat exchanger	1 piece	0561008007072
28	Seal - set	1 piece	0561008006041
29	Tank cover + screw DIN 7981 ST 4,8x13 - set	1 piece	0561008016043
30	Screw conveyor motor	1 piece	0089500000006
31	Motor plate - set	1 piece	0551908007080

32	Conveyor	1 piece	0571207035060
33	Screw conveyor	1 piece	0571207005030
34	Lower screw conveyor bearing	1 piece	0571207005026
35	Collet	1 piece	0089000340009
36	Screw UN5950 M5x10	4 piece	-

5.2. Detail A1

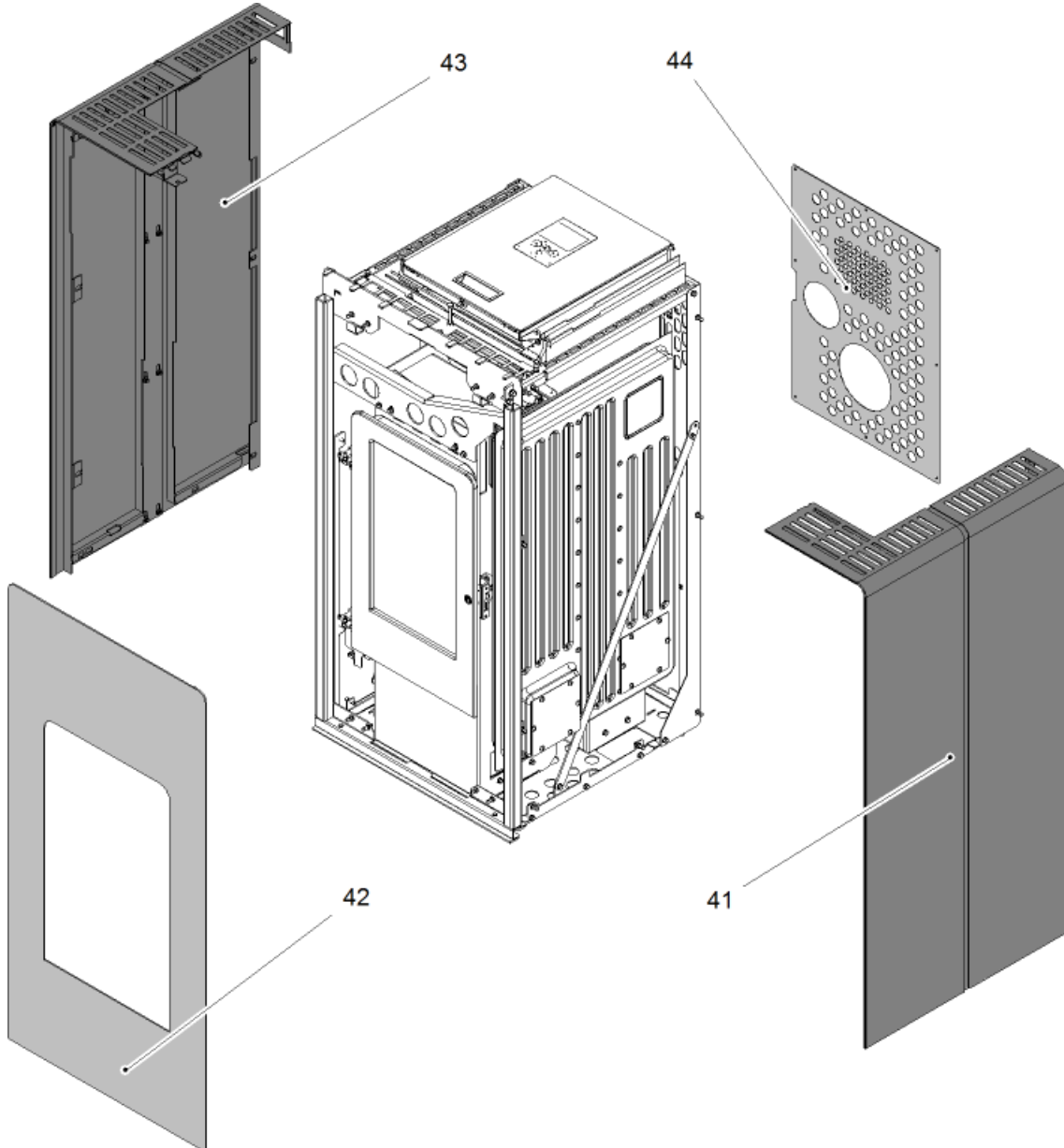


Pos.	Description	Piece	No. PR
Detail A1			
A1.1.	Screwing door — Set	1 piece	0551908005001
A1.2.	Door hinge/anthracite - Set	1 piece	0552108005002
A1.2.	Door hinge/black - Set	1 piece	0552108006002
A1.3.	Glass holder/black - Set	1 piece	0551908035308
A1.3.	Glass holder/anthracite - Set	1 piece	0551908005308
37	Combustion chamber door/black	1 piece	0551908016201
37	Combustion chamber door/anthracite	1 piece	0551908006201
38	Seal glass 10x4 mm	900 mm	0040210040005

39	Door glass (383x224x4)	1 piece	0551908005305
40	Seal door 11 mm	1306 mm	0040300110006

5.3. Replacement parts list HSP 6 Premium 521.08

Replacement parts list

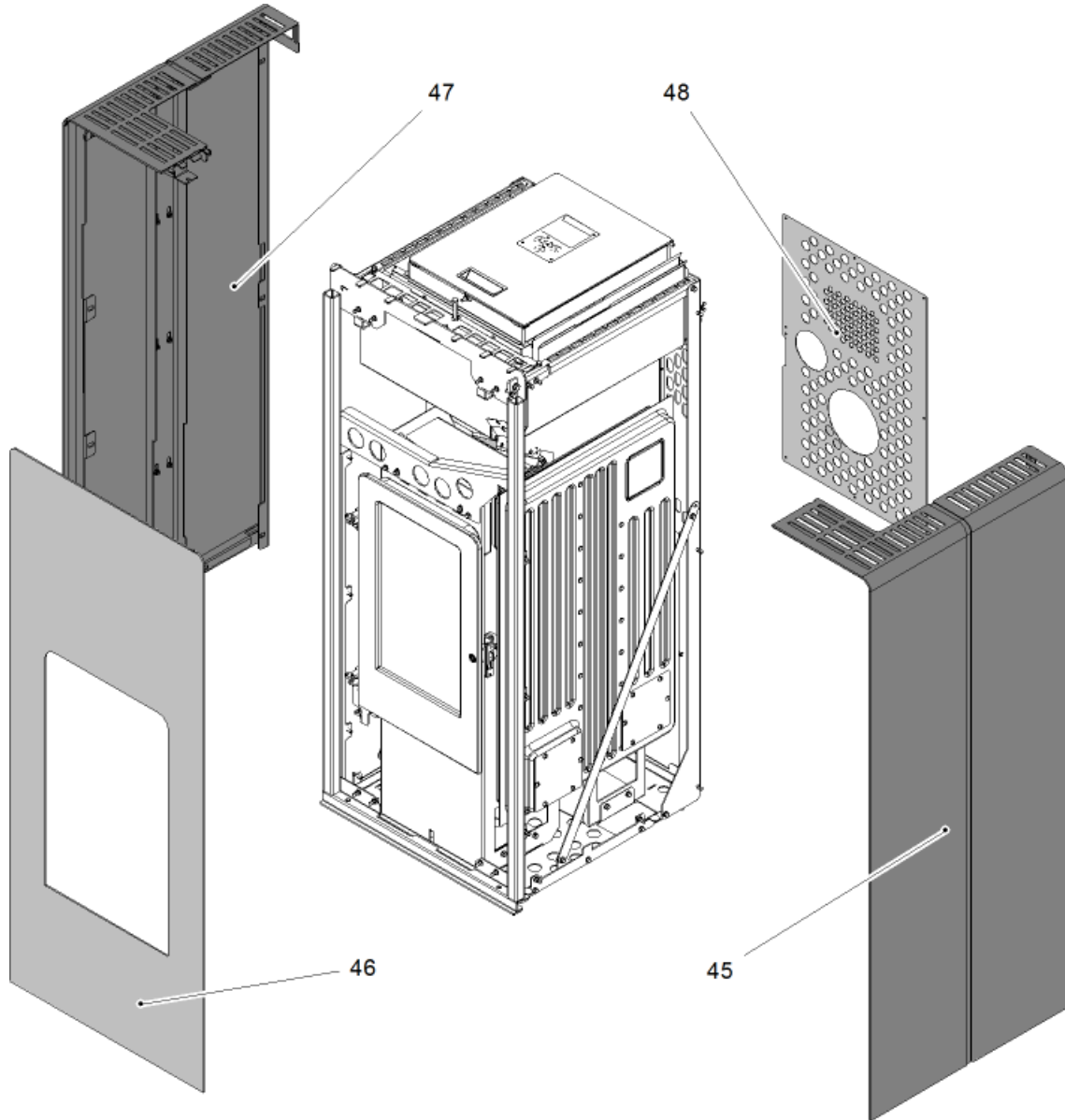


GB

Pos.	Description	Piece	No. PR
Replacement parts list HSP 6 Premium 521.08			
41	Side wall right/anthracite-black	1 piece	0552108006350
41	Side wall right/grey-black	1 piece	0552108016350
42	Front plate/black	1 piece	0551908506320
42	Front plate/grey	1 piece	0551908526320
43	Side wall left/anthracite-black	1 piece	0552108006330

43	Side wall left/grey-black	1 piece	0552108016330
44	Back wall	1 piece	0551908506118

5.4. Replacement parts list HSP 6 Premium 539.08



Replacement parts list

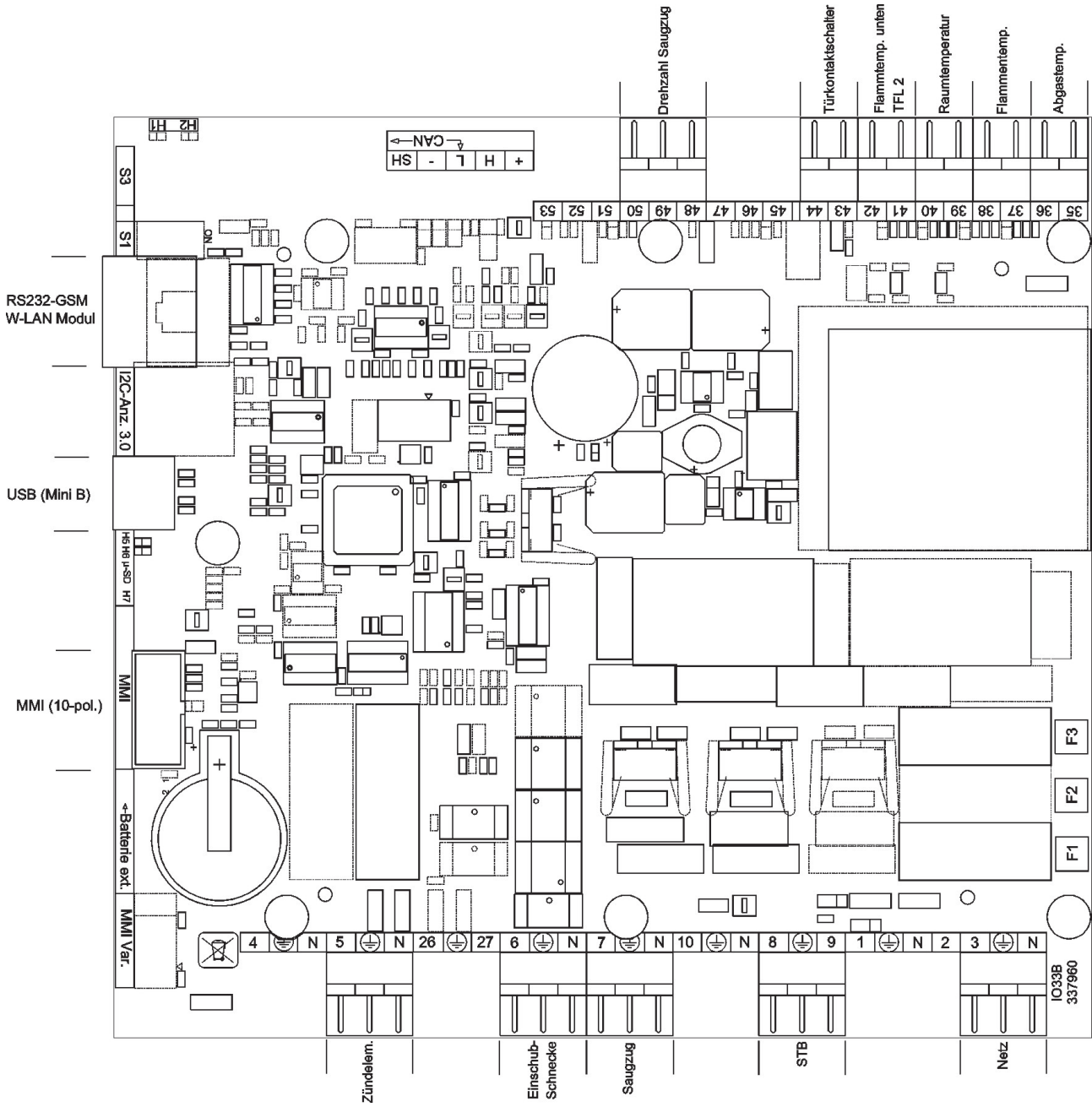
Pos.	Description	Piece	No. PR
Replacement parts list HSP 6 Premium 539.08			
45	Side wall right/grey-black	1 piece	0553908006380
46	Front plate/black	1 piece	0553908006320
47	Side wall left/grey-black	1 piece	0553908006370
48	Back wall	1 piece	0553908006118



6. Circuit diagram

Circuit diagram IO 33.3

Circuit diagram



GB

Description Circuit diagram:

No.:	Description Cable harness
3	Mains plug / mains filter
5	Electric ignition
6	Screw conveyor motor
7	Induced draught
8/9	OC
35/36	Flue gas temperature sensor
37/38	Flame temperature sensor
39/40	Room temperature sensor
41/42	Bottom flame temperature sensor
43/44	Door contact switch
48-50	Flue gas fan rotation speed
F1	Fuse T 3,15A ignition, induced draught fan, screw conveyor motor
F3	Fuse T 0,315A operator console

Napomene u tekstu



Najvažnije su napomene sa natpisom **UPOZORENJE**. Napomene s natpisom **UPOZORENJE** upozoravaju korisnika **na veću opasnost od oštećenja grejnog tijela ili ozljeda**.



Napomena s natpisom **Oprez** Upozorava korisnika na moguće oštete vašeg grejača.



Napomena s natpisom **Važno** Upozorava korisnika na informacije koje su bitne za Vaš grejač.



Napomena kao takva Upozorava korisnika sasvim općenito na informacije koje su bitne za Vaš grejač.

Sadržaj

1. Tehnički podaci	1
2. Dimenzije	2
2.1. Dimenzije HSP 6 Premium 521.08	2
2.2. Dimenzije HSP 6 Premium 539.08	2
3. Čišćenje	3
3.1. Čišćenje vanjskih površina	3
3.2. Čišćenje stakla	3
3.3. Zahtjev na zaslonu "Očistite ložište" Pogreška F040	3
3.4. Čišćenje umetka ložišta - tjedno	3
4. Održavanje	5
4.1. Čišćenje spremnika peleta - godišnje	5
4.2. Čišćenje dimnih prolaza - godišnje	6
4.3. Čišćenje kućišta ventilatora i ventilatora	8
5. Popis zamjenskih dijelova	9
5.1. Cijeli postava HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (bez opreme dijelova)	9
5.2. Detalj A1	11
5.3. Cijeli postava HSP 6 Premium 521.08	12
5.4. Cijeli postava HSP 6 Premium 539.08	13
6. Dijagram ožičenja	14

1. Tehnički podaci

	HSP 6 Premium 521.08	HSP 6 Premium 539.08
Raspon toplinske snage:	2,4 – 8,3 kW	2,4 – 8,3 kW
Nazivna toplinska snaga:	8,0 kW	8,0 kW
Visina:	1011 mm	1203 mm
Širina:	500 mm	500 mm
Dubina:	504 mm	504 mm
Težina:	116 kg	124 kg
Promjer veznog komada dimnih plinova:	80 mm	80 mm
Temperatura dimnih plinova na veznom komadu:	206 °C	206 °C
Probni transportni tlak pri nominalnoj snazi (NS):	11 Pa	11 Pa
Probni transportni tlak pri djelomičnoj snazi (DS):	5 Pa	5 Pa
Maseni protok dimnih plinova u g/s pri nominalnoj snazi (NS)	5,6 g/s	5,6 g/s
Sadržaj CO na 13% dimnog plina O ₂ pri (NS/DS)	0,001/0,023 %	0,001/0,023 %
Učinkovitost (NS/DS):	90/95 %	90/95 %
Sadržaj CO pri 13% O ₂ u dimnom plinu:	<15 mg/Nm ³	<15 mg/Nm ³
Sadržaj NO _x pri 13% O ₂ u dimnom plinu:	143 mg/Nm ³	143 mg/Nm ³
Sadržaj OGC pri 13% O ₂ u dimnom plinu:	<5 mg/Nm ³	<5 mg/Nm ³
Sadržaj prašine u dimnom plinu:	9 mg/Nm ³	9 mg/Nm ³
Kapacitet spremnika zaliha (spremnik peleta):	oko 17 kg	oko 32 kg
Trajanje sagorijevanja s jednim punjenjem:	oko 10 h/30 h	oko 20 h/60 h
Dopuštene vrste goriva: Bezprašni drveni peleti	Promjer: 6 mm	Promjer: 6 mm
Ö-normi M 7135, DIN plus, EN plus-A1	Dužina: maks. 30 mm	Dužina: maks. 30 mm
Kapacitet grijanja prostora prema Ö-normi M 7521:	maks. 230 m ³	maks. 230 m ³
Kapacitet grijanja prostora prema normi DIN 18893, trajno grijanje:	250m ³ /145m ³ /98m ³	250m ³ /145m ³ /98m ³
Kapacitet grijanja prostora prema normi DIN 18893, povremeno grijanje:	165m ³ /95m ³ /65m ³	165m ³ /95m ³ /65m ³
Strujno napajanje:	230 V (50 Hz)	230 V (50 Hz)
Potrošnja električne energije:		
U normalnom radu:	maks. 50 W	maks. 50 W
Električno potpaljivanje (najviše 15 minuta na početku):	maks. 380 W	maks. 380 W
Osigurač elektronike: (F3)	T 0,315 A, 250 V	T 0,315 A, 250 V
Osigurač paljenja, motora pužnog transportera, ventilatora (F1)	T 3,12 A, 250 V	T 3,12 A, 250 V

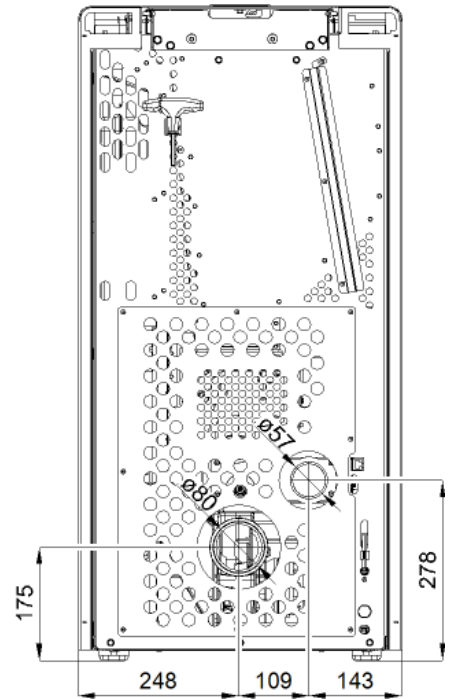
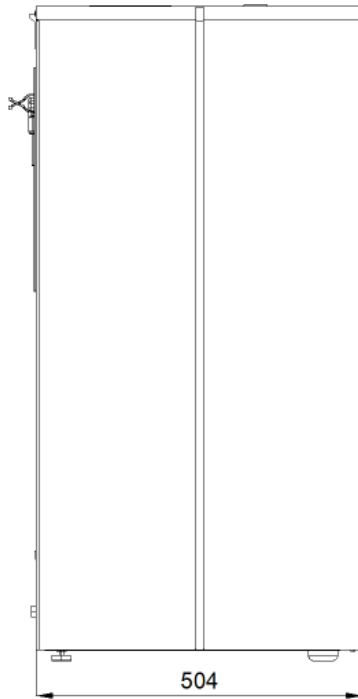
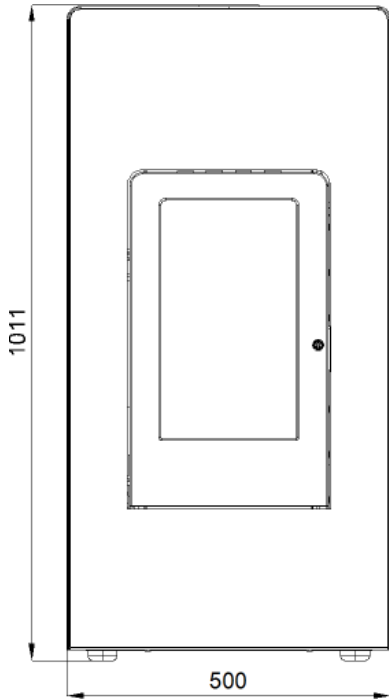
Sigurnosni razmaci

Najmanje rastojanje od zapaljivih ili na visoke temperature osjetljivih materijala:	bočnih zidova:	15 cm
	leđnoga zida:	10 cm
	području zračenja:	80 cm

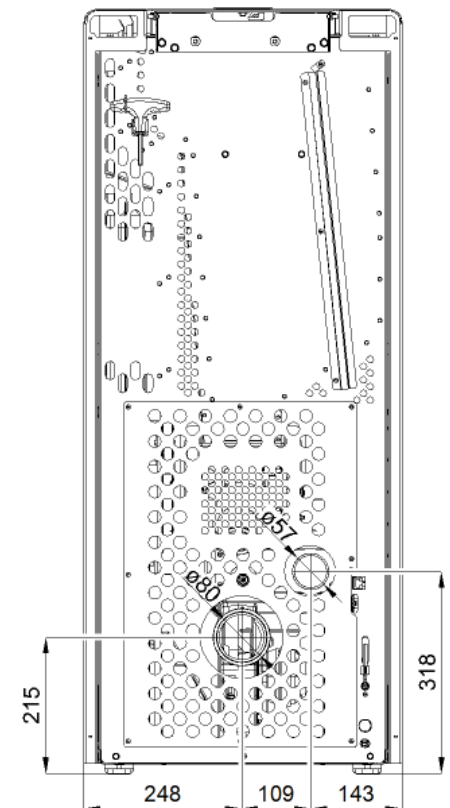
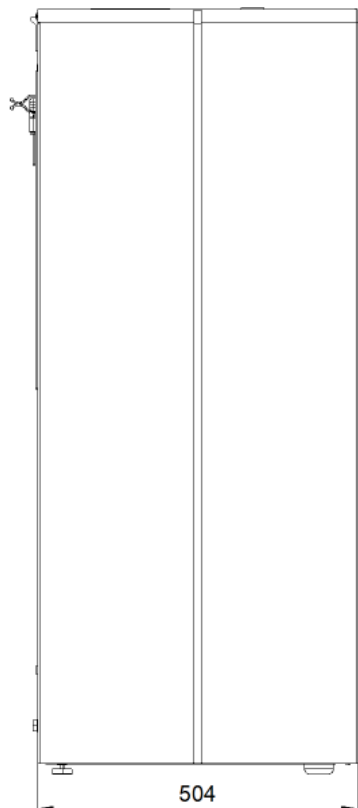
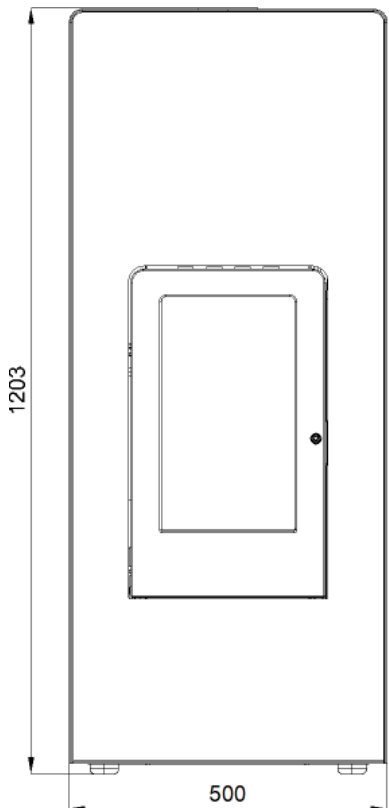
2. Dimenzije

2.1. Dimenzije HSP 6 Premium 521.08

Dimenzije



2.2. Dimenzije HSP 6 Premium 539.08



HR

3. Čišćenje



UPOZORENJE

Prije početka čišćenja peć se mora ohladiti!

Po završetku radova čišćenja nužno je peć ponovno dovesti u ispravno radno stanje: Pravilno vratite umetak ložišta na mjesto i zatvorite vrata ložišta.

3.1. Čišćenje vanjskih površina

U pravilu za čišćenje treba koristiti suhu krpu. Nečistoća s gornje površine peći može se očistiti vlažnom krpom. Ne savjetuje se korištenje agresivnih sredstava za čišćenje i otapala jer ona mogu izazvati oštećenja vanjskih površina.

3.2. Čišćenje stakla

Za čišćenje staklenog okna potrebno je najprije otvoriti vrata ložišta. Nečistoća na staklu može se ukloniti sredstvom za čišćenje stakla ili vlažnom spužvicom na koju ste nanijeli drveni pepeo (ekološki). Staklo se smije čistiti samo na ohlađenoj peći i u radnom stanju ISKLJUČENO.

3.3. Zahtjev na zaslonu "Očistite ložište" Pogreška F040

- Cijelo ložište potrebno je očistiti usisivačem pepela najmanje u vremenskim razmacima nakon svakih 30 radnih sati.
- Zahtjev za čišćenje ložišta (treperenje displeja) se pojavljuje tijekom grijanja u slučaju da je protekao interval čišćenja.
- Nakon čišćenja ložišta će informacija o greški "Čišćenje ložišta" biti automatski potvrđena. Pretpostavka za automatsku potvrdu ove greške je da budu vrata ložišta otvorena duže od **60 sekundi**. Ovo vrijeme je neophodno za temeljito čišćenje ložišta uključujući gorionik.
- Ovo resetiranje brojača radnih sati izvodi se i ako se čišćenje ložišta obavi prije proteka 30 radnih sati, pod uvjetom da se peć pri čišćenju nalazi u radnom stanju "Isključeno" i da su vrata otvorena dulje od 60 sekundi.

3.4. Čišćenje umetka ložišta - tjedno

Tijekom rada u umetku ložišta mogu se nataložiti naslage. Kako brzo će se umetak ložišta prljati ovisi samo i jedino o kvaliteti goriva. Naslage i krute nečistoće potrebno je povremeno uklanjati.



UPOZORENJE

Ako se to ne učini šljaka će se sve više nakupljati. U tom slučaju peć se više ne može ispravno potpaljivati. Peleti se mogu nagomilati u umetku ložišta. U ekstremnim slučajevima mogu se nagomilati do lijevka za pelete. Moguće posljedice su natražno gorenje u spremniku za pelete i tinjajući požar u tanku za pelete.

Ovime se uređaj oštećuje, a oštećenja ove vrste nisu pokrivena jamstvom.



UPOZORENJE

Umetak ložišta smije se čistiti samo na ohlađenoj peći i u radnom stanju ISKLJUČENO, u suprotnom postoji opasnost od požara!

- Posudu gorionika izvadite iz kamina.
- Otklonite ostatke pepela i šljake.
- Nakon čišćenja namjestite posudu ponovo u pravilan položaj na podložak gorionika.
- Još jednom provjerite pravilno postavljanje posude gorionika, kako biste spriječili nezabrtvljenost.

4. Održavanje



UPOZORENJE

Prilikom radova na održavanju morate uvijek i unaprijed izvući utičnicu iz električne mreže!

Učestalost održavanja ipak uvelike ovisi i o kvaliteti peleta (sadržaju pepela). Kvalitetni peleti imaju nizak sadržaj pepela, oko 0,2-0,3%. No, ako je sadržaj pepela veći (0,5% i više), razmaci između održavanja smanjuju se i taloženje pepela povećava se za dva do tri puta.

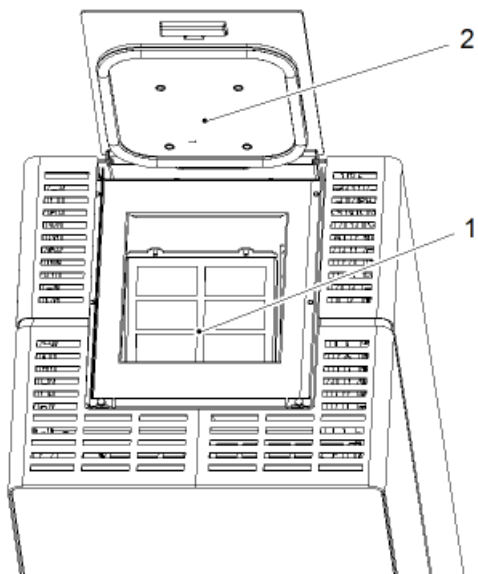


UPOZORENJE

Uređaji koji se ne održavaju u skladu s našim uputama ne smiju se puštati u rad. Nepridržavanje ima za posljedicu poništavanje bilo kakvih zahtjeva temeljem jamstva.

4.1. Čišćenje spremnika peleta - godišnje

- Kaminsku peć na pelete ložite sve dok se spremnik potpuno ne isprazni.
- Nakon toga smije se ukloniti zaštitna rešetka (1) u spremniku peleta.
- Zatim usisivačem prašine očistite spremnik i ulaz kućišta transportera.
- Nakon čišćenja obavezno ponovno montirajte zaštitnu rešetku. Pritom pazite da koji vijak ne padne u spremnik peleta kako bi se izbjegla naknadna oštećenja pužnog transportera.



Slika 1: Spremnik peleta

- 1 zaštitna rešetka
- 2 poklopac spremnika za pelete

4.2. Čišćenje dimnih prolaza - godišnje

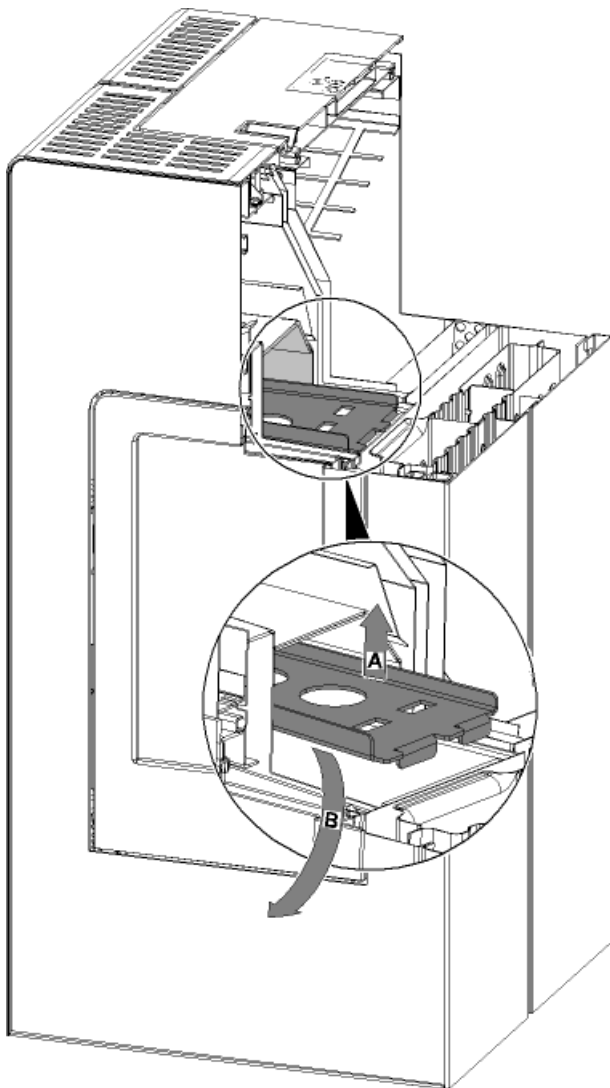


UPOZORENJE

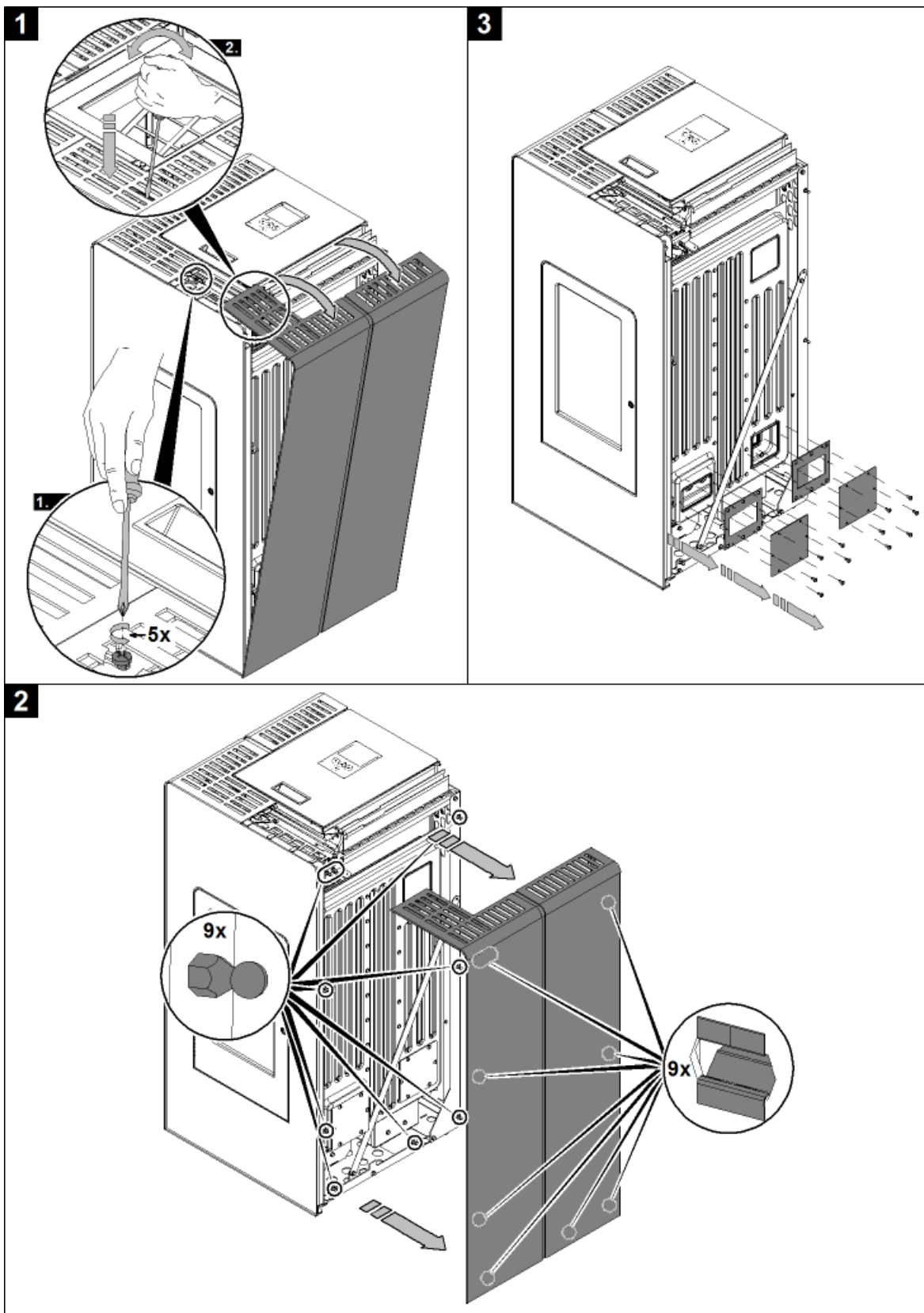
Stoga preporučujemo da najkasnije nakon utrošenih 1000 kg peleta provjerite odnosno očistite i prelaze dimnih plinova.

Postupak pri čišćenju dimnih prolaza:

- Podizanjem izvucite dimni prolaz (1) iz vodilice (A). Tako možete skinuti dimni prolaz (B) i očistiti gornje područje komore za izgaranje (vidjeti sl. 2a).
- Zatim skinite desnu bočnu stranu i izvadite dva poklopca za čišćenje izmjenjivača topline. Sada možete očistiti dostupnu unutrašnjost dimnih kanala (vidjeti sliku 2b).



Slika 2a: Demontaža dimnog prolaza



Slika 2b: Demontaža bočne stranice

! UPOZORENJE

Po završetku čišćenja vodite računa da pri montaži poklopca brtve leže na pravim mjestima. Neispravne brtve obavezno zamijenite.

4.3. Čišćenje kućišta ventilatora i ventilatora

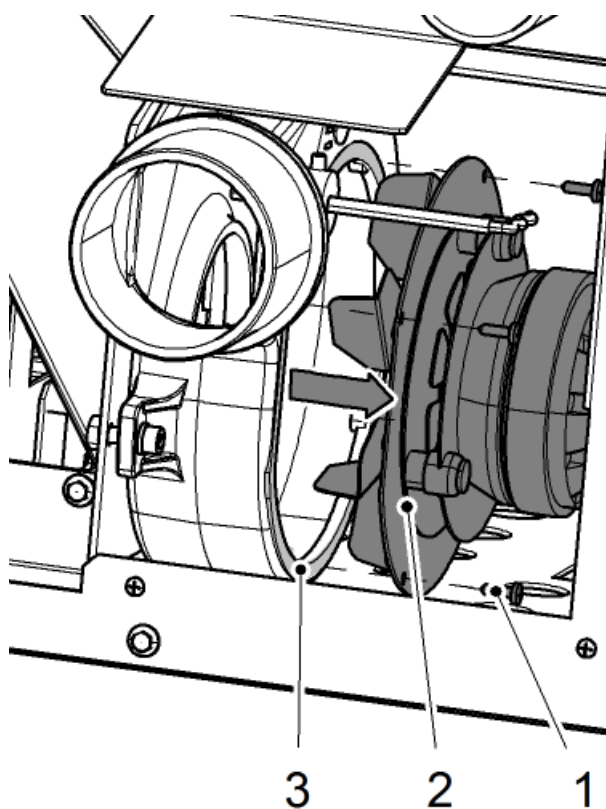
- Ovom kućištu se radi čišćenja može pristupiti otvaranjem 4 matice prikazane na slici 3 (vidjeti strelice).
- Povlačenjem izvadite motor ventilatora.
- Sada četkom i usisivačem pepela očistite dimne prolaze, usisni ventilator i dimne cijevi.
- Zatim demontirane dijelove postavite natrag obrnutim redoslijedom.



UPOZORENJE

Vodite računa da vratite brtvu natrag na pravo mjesto. Neispravne brtve obavezno zamijenite.

- Vodite računa o električnim priključcima motora ventilatora i njihovom dobrom dosjedu.



Slika 3: Usisni ventilator

- 1 Vijci
- 2 motor ventilatora
- 3 brtva

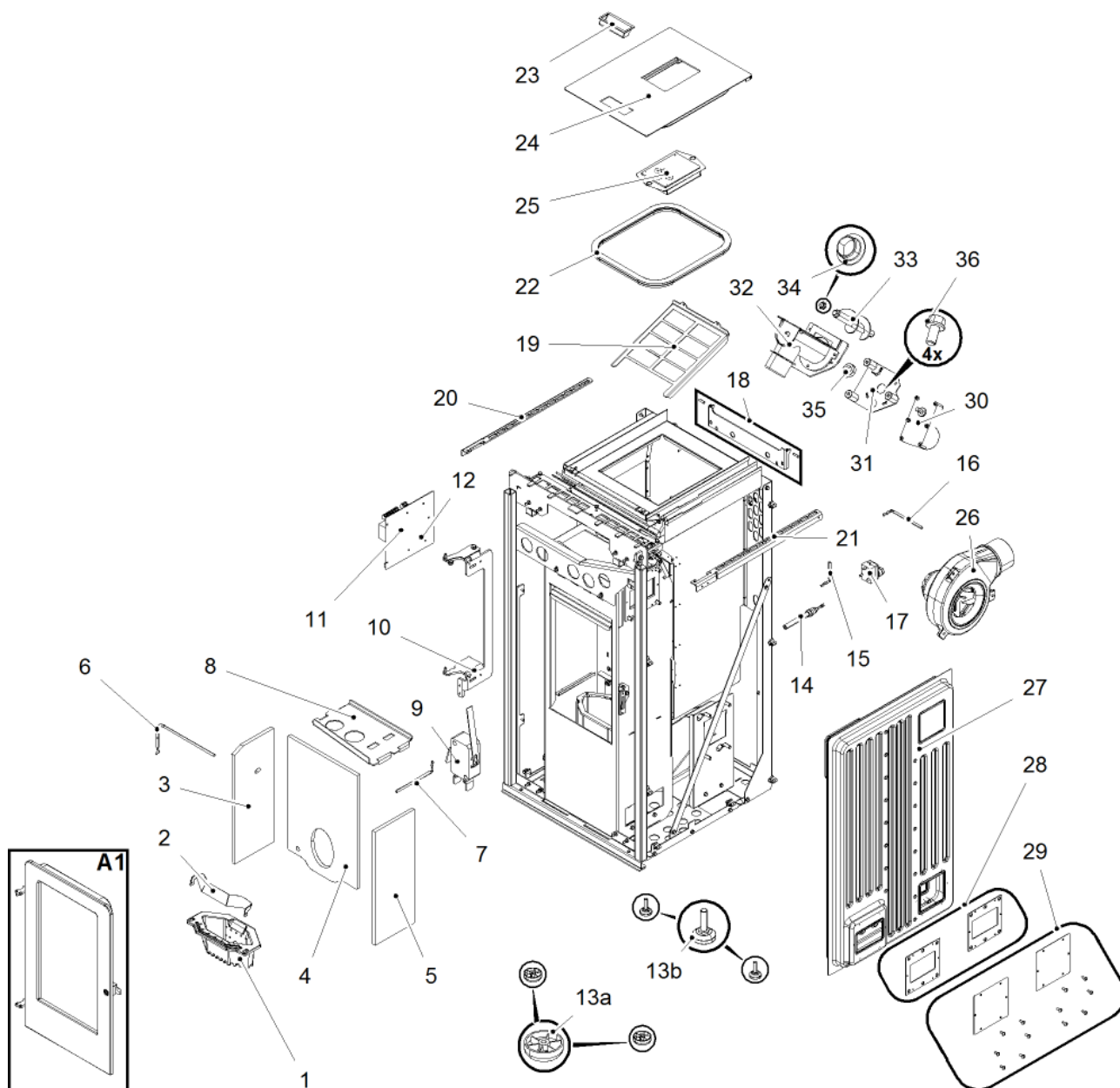


UPOZORENJE

Također, dimovodna cijev mora biti očišćena.

5. Popis zamjenskih dijelova

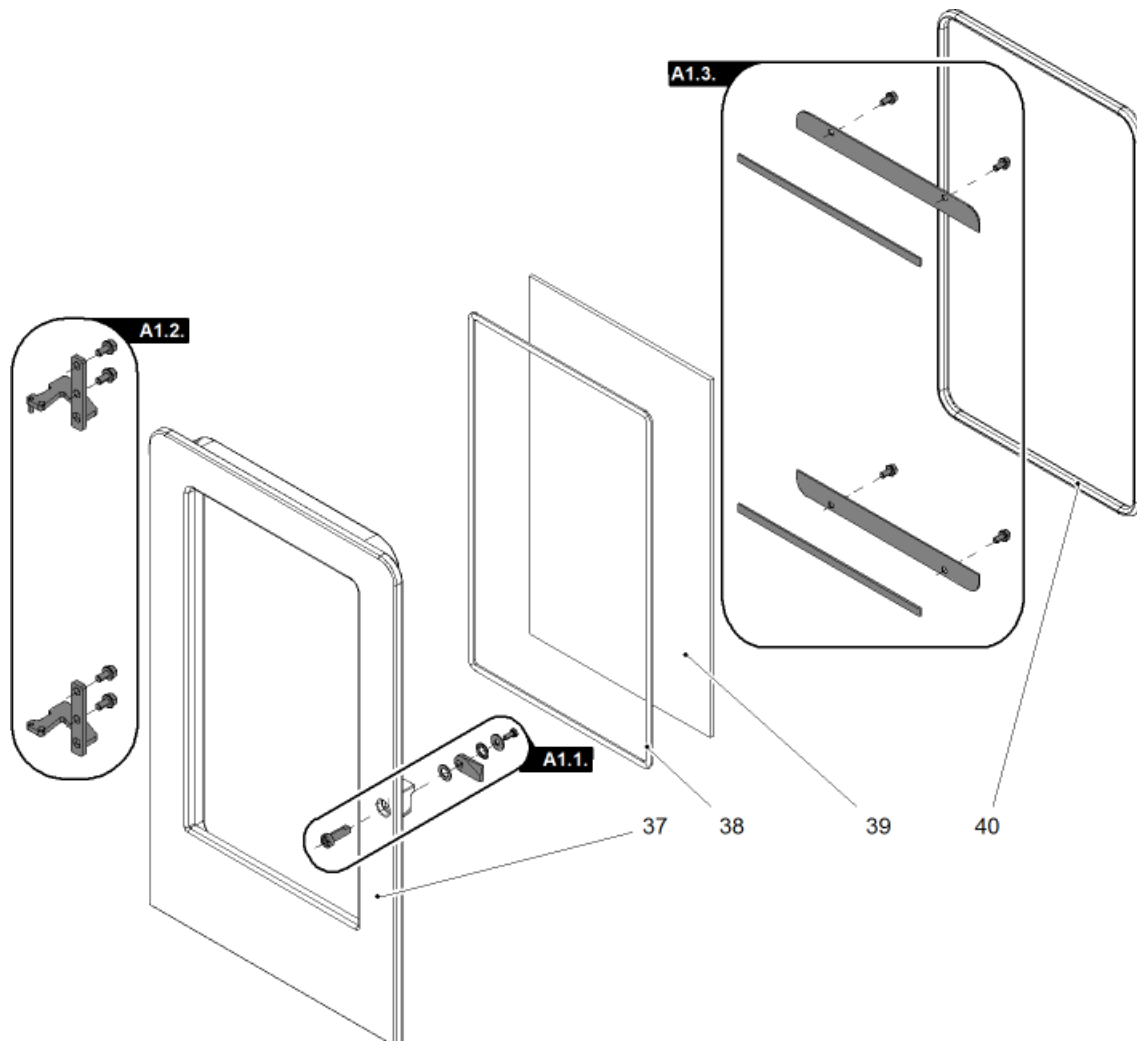
5.1. Cijeli postava HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (bez opreme dijelova)



Pozicija	Opis	Komad	Broj dijela
Cijeli postava HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (bez opreme dijelova)			
A1	Vrata ložišta (komplet)/crna	1 kom.	0551908035300
A1	Vrata ložišta (komplet)/antracit	1 kom.	0551908005300
1	Školjka plamenika/antracit	1 kom.	0551908005706
2	Klin plamenika	1 kom.	0551908006709
3	Obloga ložišta lij.	1 kom.	0551908005040
4	Obloga ložišta straga	1 kom.	0551908005041
5	Obloga ložišta des.	1 kom.	0551908005039
6	Senzor temperature plamena	1 kom.	0561008005541
7	Donji senzor temperature	1 kom.	0561008005543
8	Poprečna ploča za dimni prolaz	1 kom.	0551908007701
9	Kontaktni prekidača vrata	1 kom.	0089500040005
10	Pant za vrata (komplet)/siva	1 kom.	0551908015410
11	Upravljački komplet	1 kom.	0541908005569
12	Pričuvna baterija CR 2032	1 kom.	-
13a	Nožica — prednji	1 kom.	0089501090005
13b	Nožica za niveliranje — stražnji	1 kom.	0551908505005
14	Paljenje	1 kom.	0541908005202
15	Senzor temperature prostora	1 kom.	0089500390005
16	Toplinski senzor dimnih plinova	1 kom.	0561008005540
17	STB	1 kom.	0089500080005
18	Zatici za pant poklopca DIN 427 M5x18	1 kom.	0551908505011
19	Rešetka za zaštitu prstiju	1 kom.	0551908005931
20	Okvirna lij./siva	1 kom.	0551908505307
21	Okvirna des./siva	1 kom.	0551908505308
22	Brtva poklopca spremnika	1000 mm	0546608005189
23	Rukovati	1 kom.	0089500940005
24	Poklopac spremnika/antracit	1 kom.	0551908505190
24	Poklopac spremnika/siva	1 kom.	0551908506190
25	Kontrolna ploča	1 kom.	0561008005510
26	Usisni ventilator	1 kom.	0561008005807
27	Izmjenjivač topline	1 kom.	0561008007072
28	Pečat - Set	1 kom.	0561008006041
29	Poklopac + vijak DIN 7981 ST 4,8x13 - set	1 kom.	0561008016043
30	Motor pužnog transportera	1 kom.	0089500000006
31	Ploča motora - Set	1 kom.	0551908007080

32	Pužnog transportera	1 kom.	0571207035060
33	Pužni transporter	1 kom.	0571207005030
34	Donji ležaj pužnog transportera	1 kom.	0571207005026
35	Stezne čahure	1 kom.	0089000340009
36	Vijak UN5950 M5x10	4 kom.	-

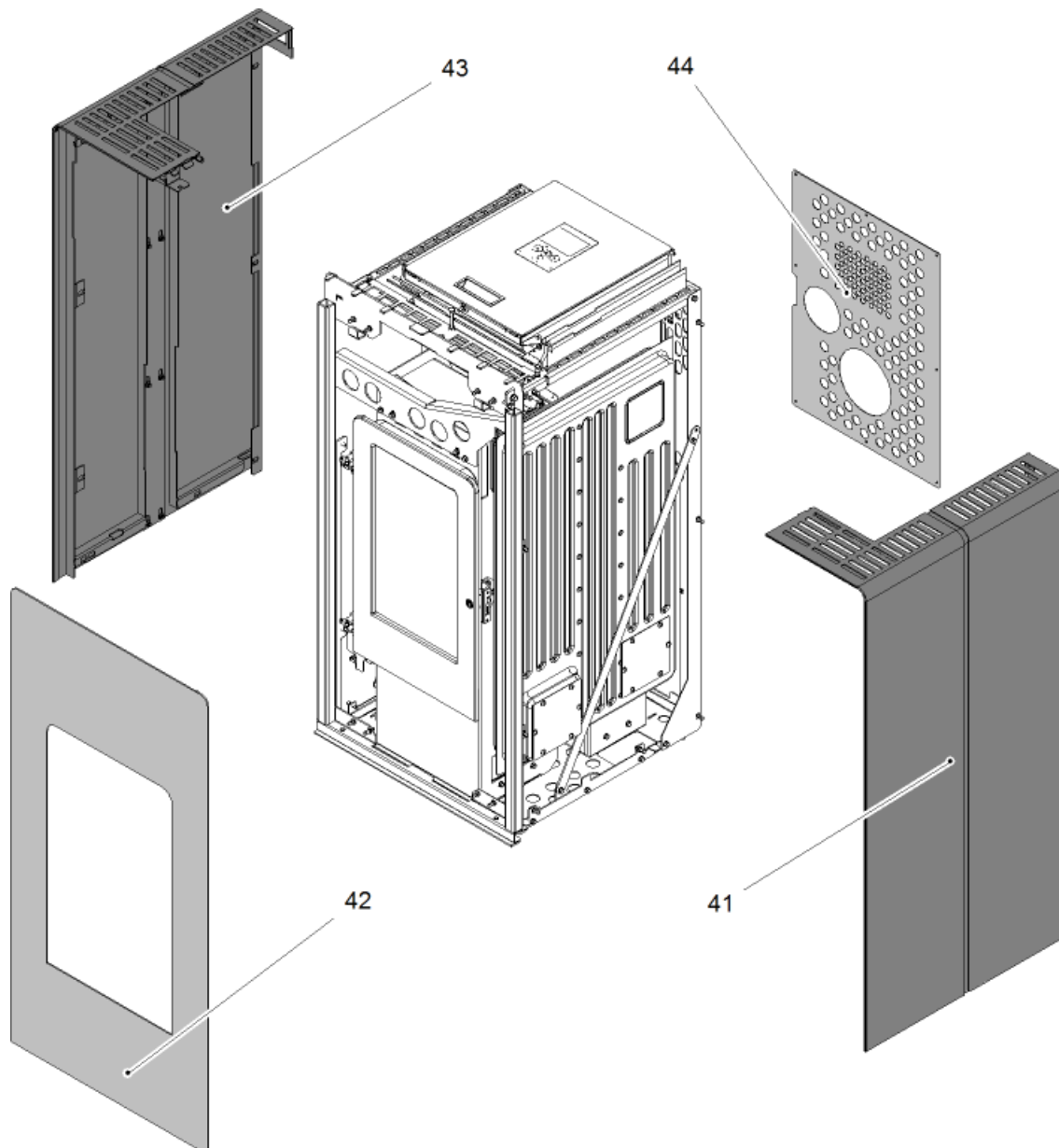
5.2. Detalj A1



Pozicija	Opis	Komad	Broj dijela
detalj A1			
A1.1.	Montaža vrata - Set	1 kom.	0551908005001
A1.2.	Pant za vrata/antracit - Set	1 kom.	0552108005002
A1.2.	Pant za vrata/crna - Set	1 kom.	0552108006002
A1.3.	Držać za čašu/crna - Set	1 kom.	0551908035308
A1.3.	Držać za čašu/antracit - Set	1 kom.	0551908005308
37	Vrata ložišta (komplet)/crna	1 kom.	0551908016201

37	Vrata ložišta (komplet)/antracit	1 kom.	0551908006201
38	Pečat stakla 10x4 mm	900 mm	0040210040005
39	Vrata staklena (383x224x4)	1 kom.	0551908005305
40	Pečat vrata 11 mm	1306 mm	0040300110006

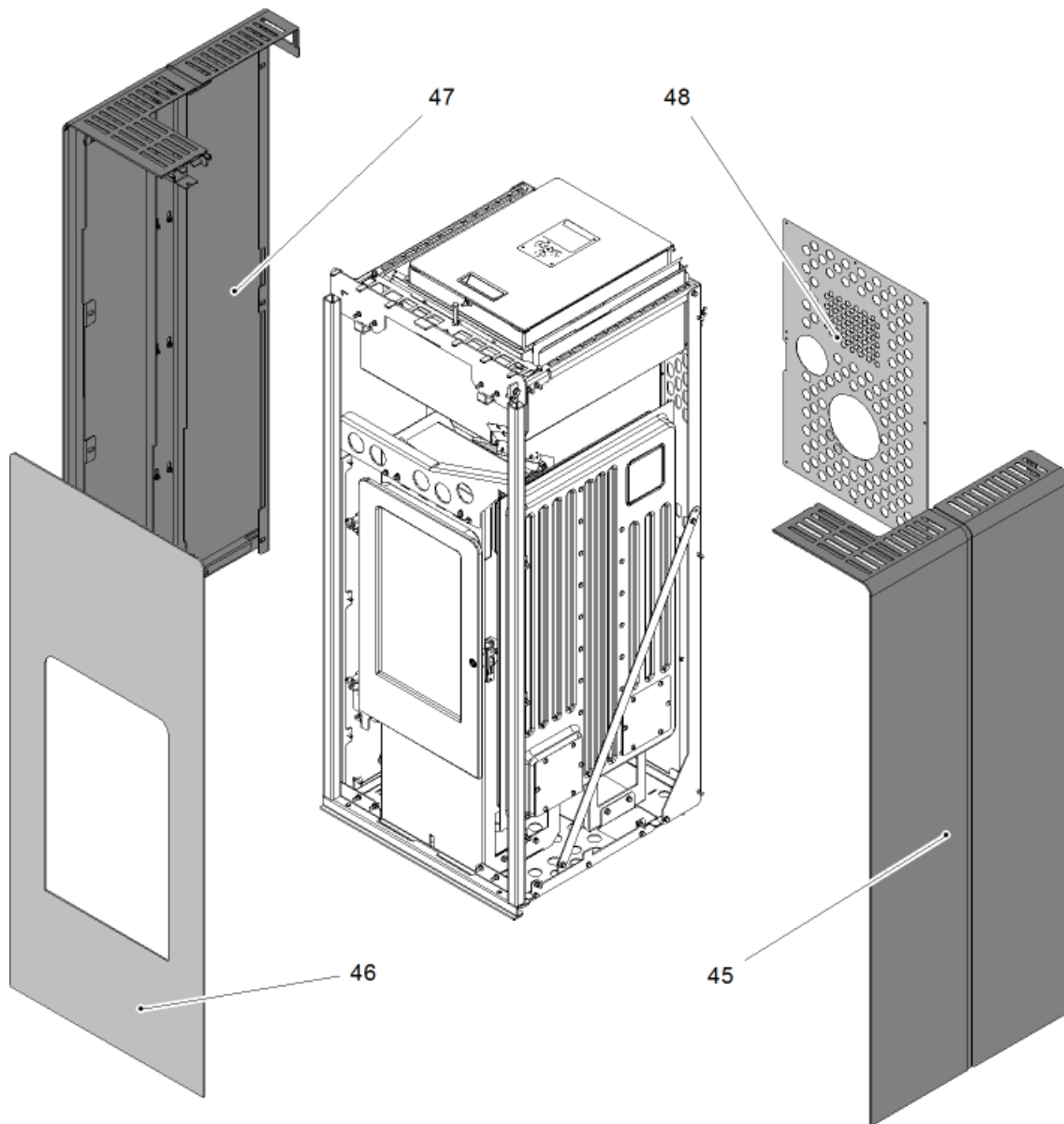
5.3. Cijeli postava HSP 6 Premium 521.08



Pozicija	Opis	Komad	Broj dijela
Cijeli postava HSP 6 Premium 521.08			
41	Bočna stranica sprijeda des./antracit-crna	1 kom.	0552108006350
41	Bočna stranica sprijeda des./siva-crna	1 kom.	0552108016350
42	Prednja ploča/crna	1 kom.	0551908506320

42	Prednja ploča/siva	1 kom.	0551908526320
43	Bočna stranica sprijeda li./antracit-crna	1 kom.	0552108006330
43	Bočna stranica sprijeda li./siva-crna	1 kom.	0552108016330
44	Stražnja stjenka	1 kom.	0551908506118

5.4. Cijeli postava HSP 6 Premium 539.08



Popis zamjenskih dijelova

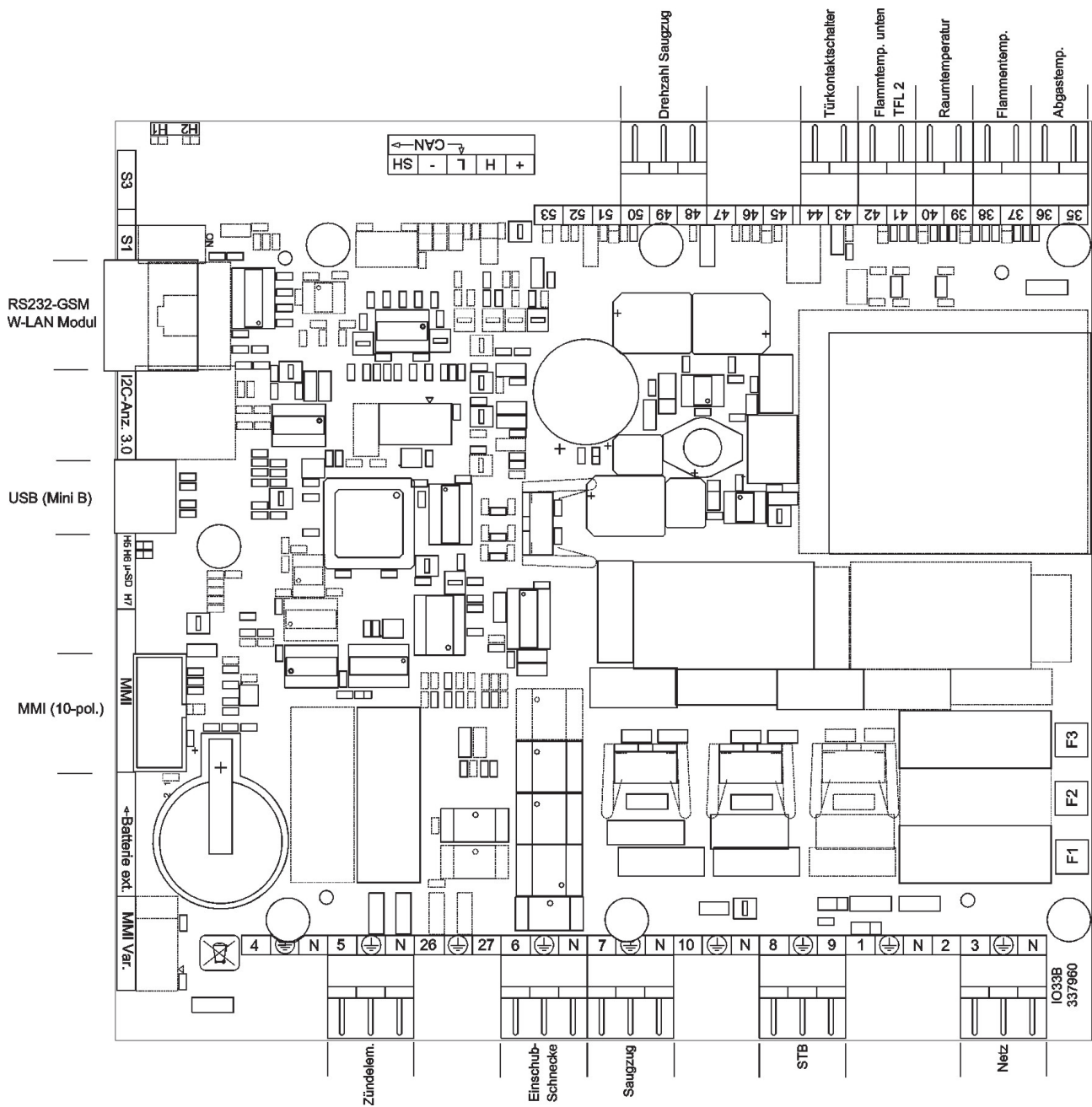
Pozicija	Opis	Komad	Broj dijela
Cijeli postava HSP 6 Premium 539.08			
45	Bočna stranica sprijeda des./siva-crna	1 kom.	0553908006380
46	Prednja ploča/crna	1 kom.	0553908006320
47	Bočna stranica sprijeda li./siva-crna	1 kom.	0553908006370
48	Stražnja stjenka	1 kom.	0553908006118

HR

6. Dijagram ožičenja

Dijagram ožičenja IO 33.3

Dijagram ožičenja



Oznaka dijagram ožičenja:

Br.:	Oznaka kablenskog snopa
3	Mrežni utikač/mrežni filter
5	Električno paljenje
6	Motor pužnog transportera
7	Uisni ventilator
8/9	STB
35/36	Senzor temperature dimnih plinova
37/38	Senzor temperature plamena
39/40	Senzor temperature prostora
41/42	Donji senzor temperature plamena
43/44	Kontaktni prekidača vrata
48-50	Brzina usisnog ventilatora
F1	Osigurač T 3,15A paljenje, usisni ventilator, motor pužnog transportera
F3	Osigurač T 0,315A kontrolna ploča

Opombe v besedilu



Najpomembnejše so informacije z naslovom **OPOZORILO**. Informacije z naslovom **SVARILO** Vas opozarjajo na **večjo nevarnost poškodbe grelnika ali poškodbe**.



Informacija z naslovom **Opozorilo** Vas opozarja na možne poškodbe Vašega grelnika.



Informacija z naslovom **Pomembno** Vas opozarja na informacije pomembne za delovanje Vašega grelnika.



Opomba kot takšna Vas opozarja povsem splošno na informacije, ki so pomembne za delovanje vaše naprave.

Vsebina

1. Tehnični podatki	1
2. Dimenzije	2
2.1. Dimenzije HSP 6 Premium 521.08	2
2.2. Dimenzije HSP 6 Premium 539.08	2
3. Čiščenje	3
3.1. Čiščenje površin	3
3.2. Čiščenje steklenega okna	3
3.3. Zahteva na zaslonu „Čiščenje kurišča“ Napaka F040	3
3.4. Čiščenje zgorevalnega lonca-tedensko	3
4. Vzdrževanje	5
4.1. Čiščenje posode za pelete-letno	5
4.2. Čiščenje dimnih vodov-letno	6
4.3. Čiščenje ohišja in ventilatorja za vlek	8
5. Seznam nadomestnih delov	9
5.1. Celotna zasedba HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (brez okrasnih delov)	9
5.2. Zasedba A1	11
5.3. Celotna zasedba HSP 6 Premium 521.08	12
5.4. Celotna zasedba HSP 6 Premium 539.08	13
6. Vežalna shema	14

1. Tehnični podatki

	HSP 6 Premium 521.08	HSP 6 Premium 539.08
Območje toplotne moči:	2,4 – 8,3 kW	2,4 – 8,3 kW
Nazivna toplotna moč:	8,0 kW	8,0 kW
Višina:	1011 mm	1203 mm
Širina:	500 mm	500 mm
Globina:	504 mm	504 mm
Teža:	116 kg	124 kg
Premer nastavka za dimniško cev:	80 mm	80 mm
Temperatura dimnih plinov na nastavku:	206 °C	206 °C
Poskusni delovni tlak pri nominalni zmogljivosti:	11 Pa	11 Pa
Poskusni delovni tlak pri delni zmogljivosti:	5 Pa	5 Pa
Masni pretok dimnih plinov v g/s pri NWL:	5,6 g/s	5,6 g/s
Delež CO pri 13 % O ₂ v dimnih plinih (NWL/TL):	0,001/0,023 %	0,001/0,023 %
Izkoristek:	90/95 %	90/95 %
Delež CO pri 13 % O ₂ v dimnih plinih:	<15 mg/Nm ³	<15 mg/Nm ³
Delež NO _x pri 13 % O ₂ v dimnih plinih:	143 mg/Nm ³	143 mg/Nm ³
Delež organskih ogljikovodikov pri 13 % O ₂ v dimnih plinih:	<5 mg/Nm ³	<5 mg/Nm ³
Delež prašnih delcev v dimnih plinih:	9 mg/Nm ³	9 mg/Nm ³
Velikost zalogovnika (posode za pelete):	pribl. 17 kg	pribl. 32 kg
Čas gorenja z enim polnjenjem (najmanj / največ):	pribl. 10 h/30 h	pribl. 20 h/60 h
Dovoljeno gorivo: lesni peleti	Premer: 6 mm	Premer: 6 mm
po Ö-Norm M 7135, DIN plus, EN plus-A1:	Dolžina: največ 30 mm	Dolžina: največ 30 mm
Zmogljivost ogrevanja prostorov po Ö-Norm M 7521:	največ 230 m ³	največ 230 m ³
Zmogljivost ogrevanja prostorov po DIN 18893, stalno ogrevanje:	250m ³ /145m ³ /98m ³	250m ³ /145m ³ /98m ³
Zmogljivost ogrevanja prostorov po DIN 18893, časovno omejeno ogrevanje:	165m ³ /95m ³ /65m ³	165m ³ /95m ³ /65m ³
Napajalna napetost:	230 V (50 Hz)	230 V (50 Hz)
Električna moč:		
pri normalnem delovanju:	največ 50 W	največ 50 W
električni vžigalnik (največ 15 pri zagonu):	največ 380 W	največ 380 W
Varovalke za elektroniko: (F3):	T 0,315 A, 250 V	T 0,315 A, 250 V
Varovalka za vžigalnik, motor polža, vlek, (F1):	T 3,12 A, 250 V	T 3,12 A, 250 V

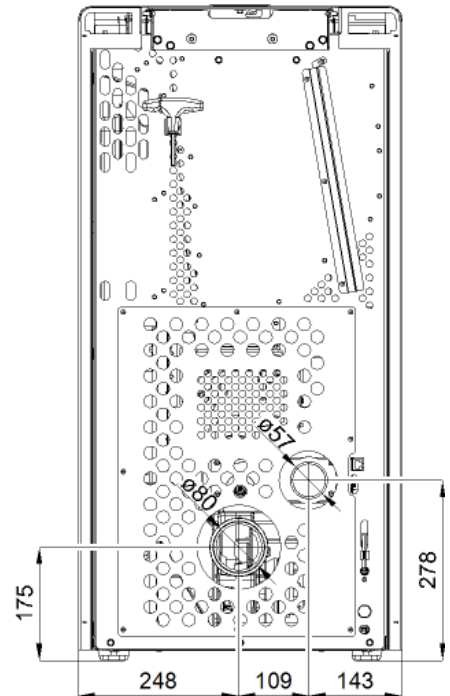
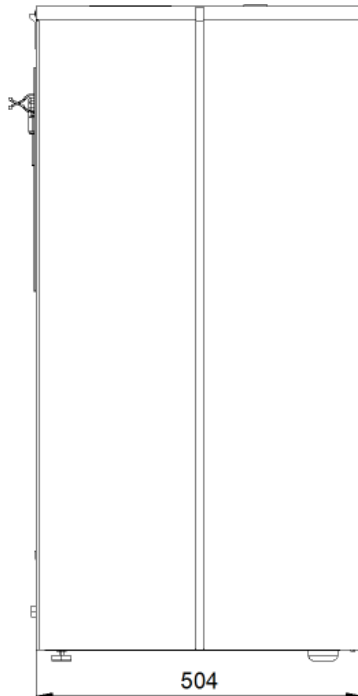
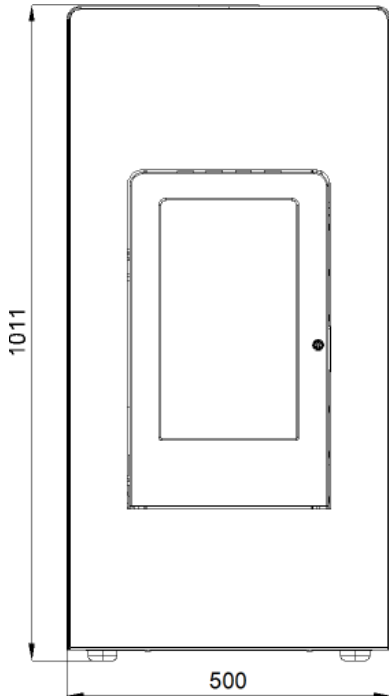
Varnostni razmaki

Najmanjši dovoljeni razmaki od gorljivih ali na temperaturo občutljivih materialov:	stranskimi stenami:	15 cm
	zadnjo steno:	10 cm
	področju sevanja:	80 cm

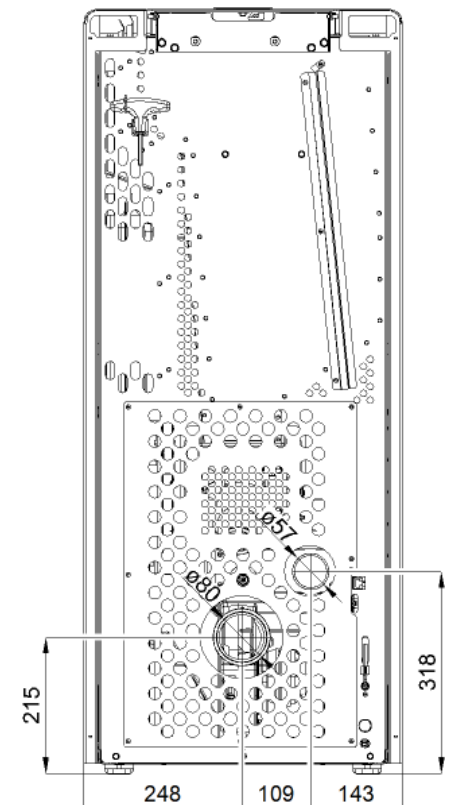
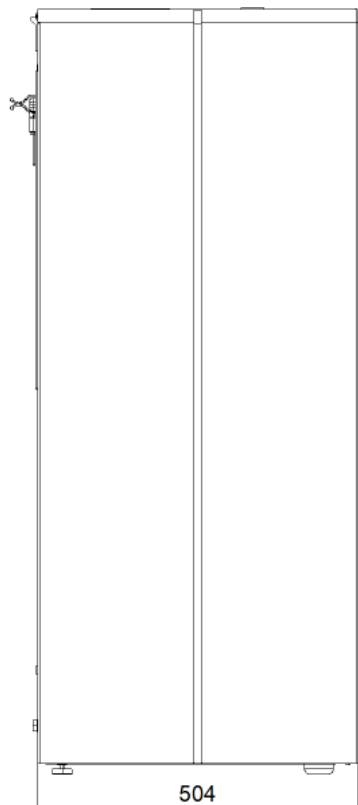
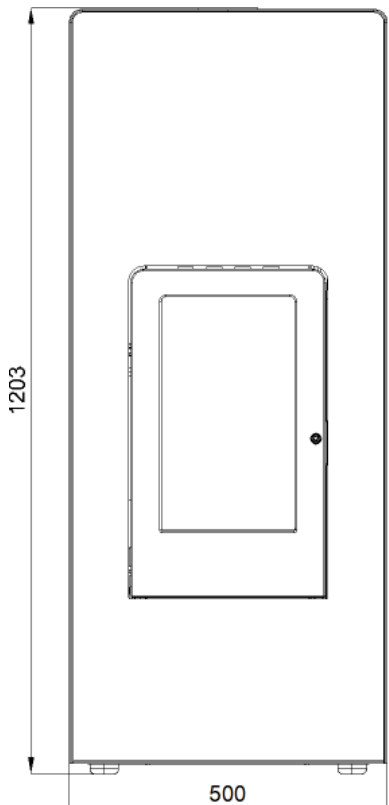
2. Dimenzije

2.1. Dimenzije HSP 6 Premium 521.08

Dimenzije



2.2. Dimenzije HSP 6 Premium 539.08



SLO

3. Čiščenje



OPOZORILO

Pred začetkom čiščenja mora biti peč ohlajena!

Po zaključku čiščenja mora biti ponovno vzpostavljeno pravilno delovno stanje naprave: pravilno vstavite zgorevalni lonec, zaprite vrata kurišča.

3.1. Čiščenje površin

Načeloma uporabljajte za čiščenje suho krpo. Madeže na površini peči lahko očistite z vlažno krpo. Odsvetujemo uporabo agresivnih čistil in topil, saj lahko le-ta poškodujejo površino.

3.2. Čiščenje steklenega okna

Pred čiščenjem okna morate odpreti vrata kurišča. Nečistoče na steklu lahko odstranite s čistilom za steklo ali z mehko gobo, na katero ste nanесли lesni pepel (okolju prijazno). Čiščenje steklenega okna je dovoljeno le pri ohlajeni peči v stanju delovanja IZKLOP.

3.3. Zahteva na zaslonu „Čiščenje kurišča“ Napaka F040

- Celotno kurišče morate očistiti s sesalnikom za pepel v časovnih presledkih največ 30 delovnih ur.
- Ta zahteva za čiščenje kurišča (utripanje prikazovalnika) se pojavi med ogrevanjem v primeru, da poteče čas intervala za čiščenje.
- Ko očistite kurišče bo opozorilna informacija »Očisti kurišče« samodejno potrjena. Predpostavka za samodejno potrditev te informacije o napaki je, če bodo vratca kurišča odprta več kot **60 sekund**. Ta čas je potreben za natančno čiščenje kurišča, vključno z gorilniki.
- Števec delovnih ur se ponastavi tudi tedaj, ko se čiščenje kurišča opravi pred potekom 30 delovnih ur, pod pogojem, da je peč med čiščenjem v stanju delovanja „Izklop“ in so vrata odprta dalj kot 60 sekund.

3.4. Čiščenje zgorevalnega lonca-tedensko

Med delovanjem lahko v zgorevalnem loncu nastanejo obloge. Hitrost nabiranja nesnage je odvisna izključno od kakovosti goriva. Obloge oziroma skorjo je treba od časa do časa odstraniti.



OPOZORILO

V nasprotnem primeru bo žindre vse več. Tedaj naprave ne bo več mogoče pravilno prižgati. Peleti se lahko nakopičijo v zgorevalnem loncu. V skrajnem primeru lahko dosežejo drčo za pelete. Možna posledica je povratni ogenj v zalogovniku za pelete in tlenje v posodi za pelete.

Pri tem pride do uničenja naprave, ki ga ne krije garancija.



OPOZORILO

Čiščenje zgorevalnega lonca je dovoljeno le pri ohlajeni peči v stanju delovanja „IZKLOP“, sicer obstaja nevarnost opeklin!

- Izvlecite posodo gorilnika iz kamina.
- Odstranite vse ostanke in pepel.
- Ko očistite namestite posodo gorilnika spet v izhodiščni položaj na podložek gorilnika.
- Še enkrat preverite, če je posodica pravilno nameščena, da preprečite netesnosti.

4. Vzdrževanje



OPOZORILO

Pri vzdrževalnih delih mora biti omrežni vtič (vedno vnaprej) izvlečen iz električne vtičnice!

Pogostost vzdrževanja pa je spet pretežno odvisen od kakovosti peletov (vsebnost pepela). Kakovostni peleti vsebujejo malo pepela oz. približno 0,2 - 0,3 %. Če je delež pepela višji (0,5 % ali več), se skrajša vzdrževalni interval, količina pepela pa se poveča za dva- do trikrat.

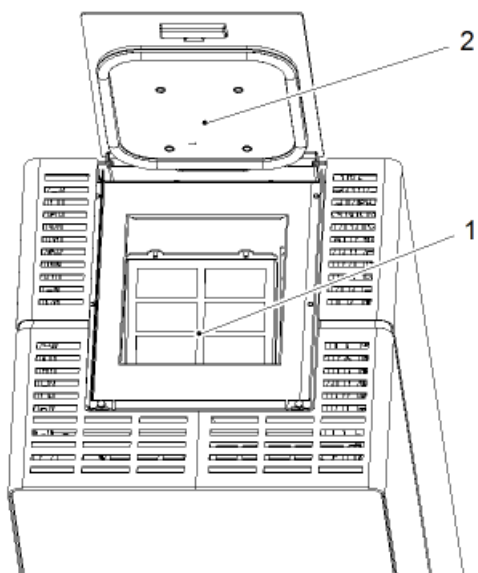


OPOZORILO

Naprave, ki niso vzdrževane skladno z našimi navedbami, se ne smejo uporabljati. Ob neupoštevanju ugasnejo vsi garancijski zahtevki.

4.1. Čiščenje posode za pelete-letno

- Kaminska peč na pelete naj deluje, dokler se zalogovnik popolnoma ne izprazni.
- Nato lahko odstranite zaščitno rešetko (1) v posodi za pelete.
- S sesalnikom očistite posodo in vstop v ohišje transportnega polža.
- Po opravljenem čiščenju obvezno namestite zaščitno rešetko. Pri tem pazite, da vam vijaki ne padejo v posodo za pelete, kar bi lahko povzročilo poškodbe transportnega polža.



Slika 1: Posoda za pelete

- 1 Zaščitna rešetka
- 2 Pokrov posode za pelete

4.2. Čiščenje dimnih vodov-letno



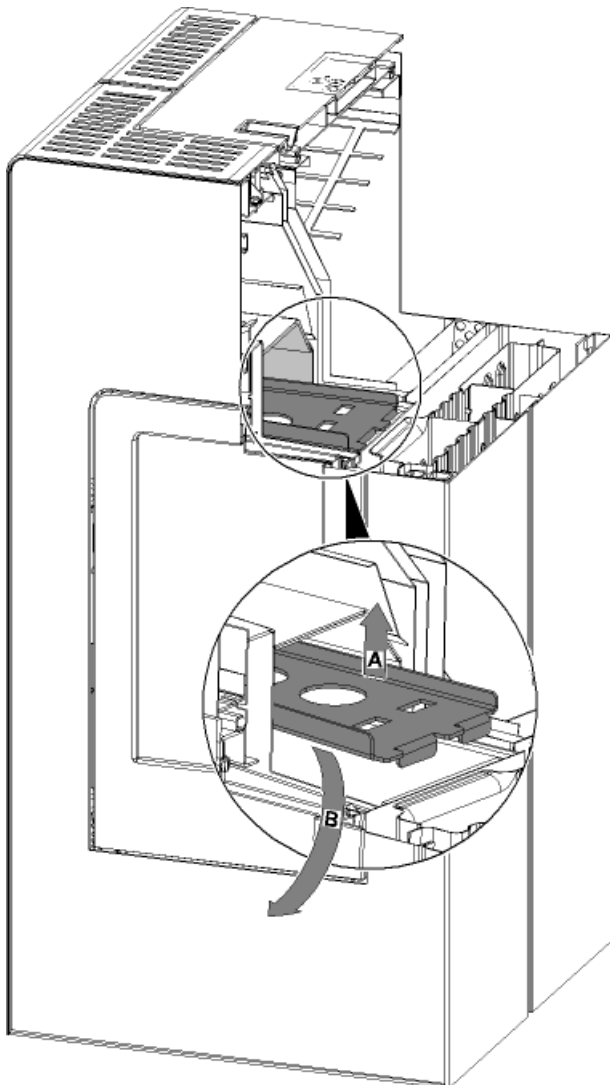
OPOZORILO

Zato priporočamo, da najpozneje po 1.000 kg porabljenih peletov preverite oz. očistite dimne vode.

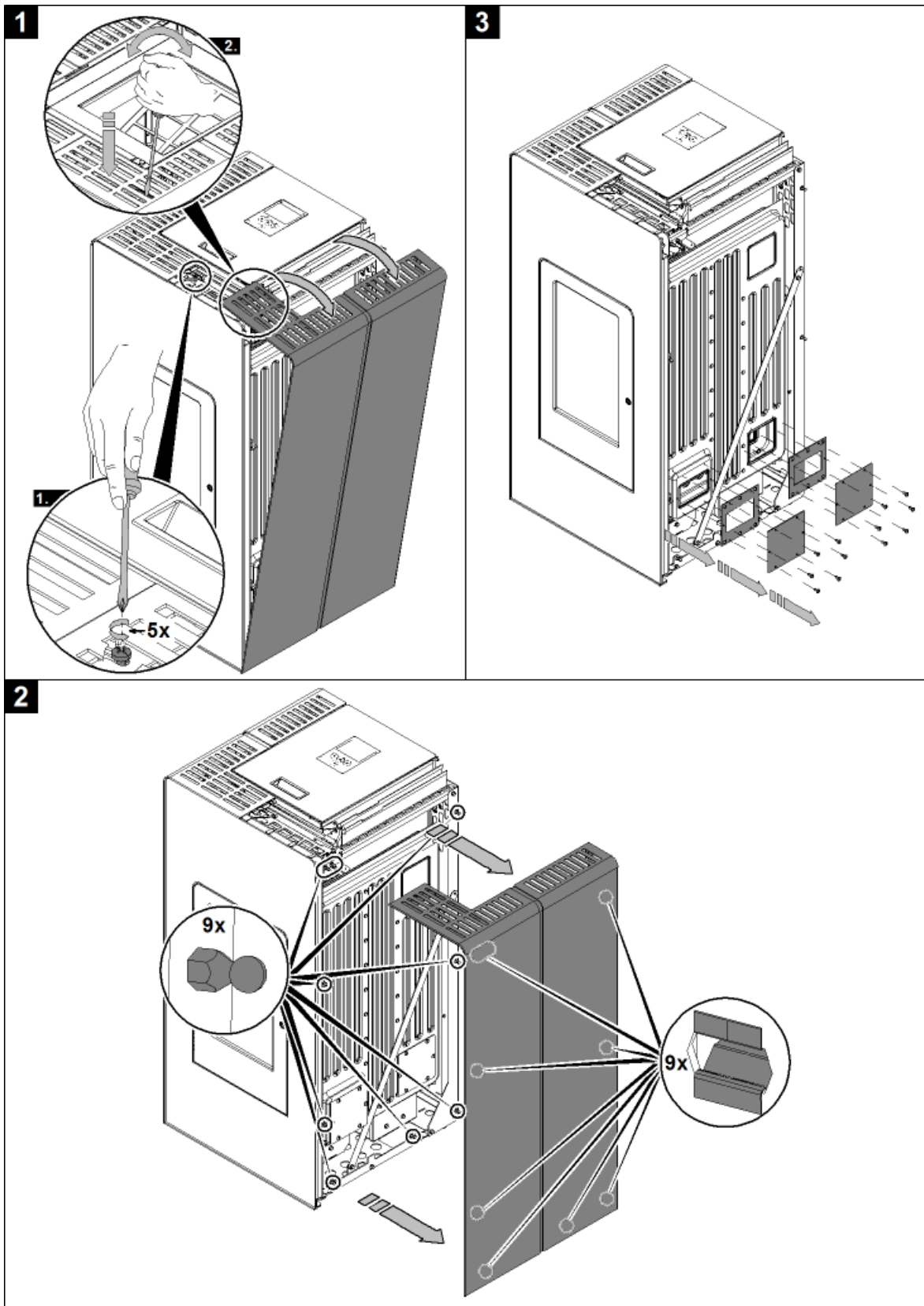
Čiščenje dimnih vodov opravite na naslednji način:

- Privzdignite usmerjevalno ploščo (1) in jo snemite iz vodila (A). Zdaj lahko usmerjevalno ploščo izvlečete (B) in očistite zgornji del kurišča (glej sl. 2a).
- Nato snemite desno stransko steno in odstranite pokrova za čiščenje izmenjevalnika toplote. Zdaj lahko očistite dostopno notranjost dimnih vodov (glej sliko 2b).

Vzdrževanje



Slika 2a: Demontaža usmerjevalne plošče



Slika 2b: Demontaža stranske stene



OPOZORILO

Po zaključku čiščenja pazite na pravilno lego pokrova in tesnil pri sestavljanju. Poškodovana tesnila morate obvezno zamenjati.

4.3. Čiščenje ohišja in ventilatorja za vlek

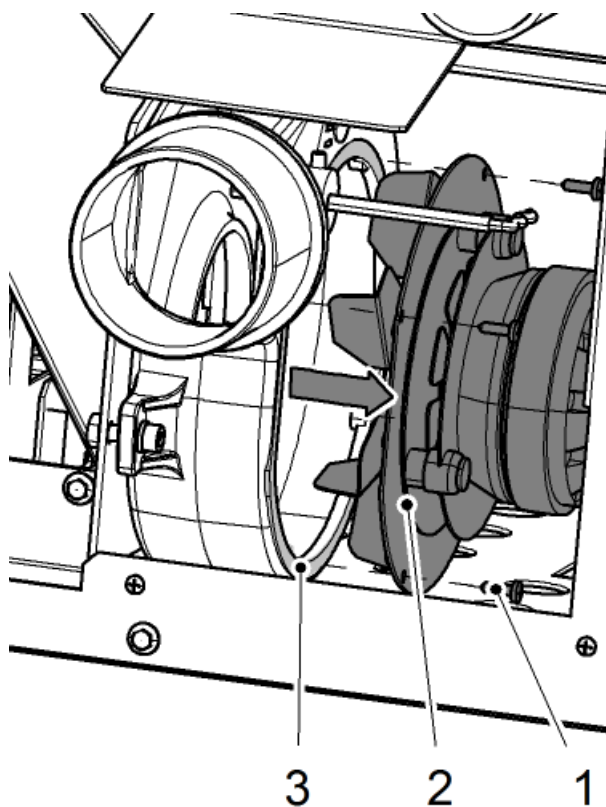
- To ohišje je dostopno za čiščenje po demontaži štirih matic, ki so prikazane na sliki 3 (glej puščice).
- Izvlecite motor ventilatorja za vlek.
- S krtačo za dimnike in sesalnikom očistite dimne vode, ventilator za vlek in dimniške cevi.
- Nato sestavite sestavne dele v obratnem zaporedju.



OPOZORILO

Pazite, da je tesnilo pravilno nameščeno. Poškodovano tesnilo morate obvezno zamenjati.

- Pazite na električne priključke na motorju ventilatorja in njihovo pravilno namestitev.



Slika 3: Ventilator za vlek

- 1 Vijaki
- 2 Motor ventilatorja
- 3 Tesnilo

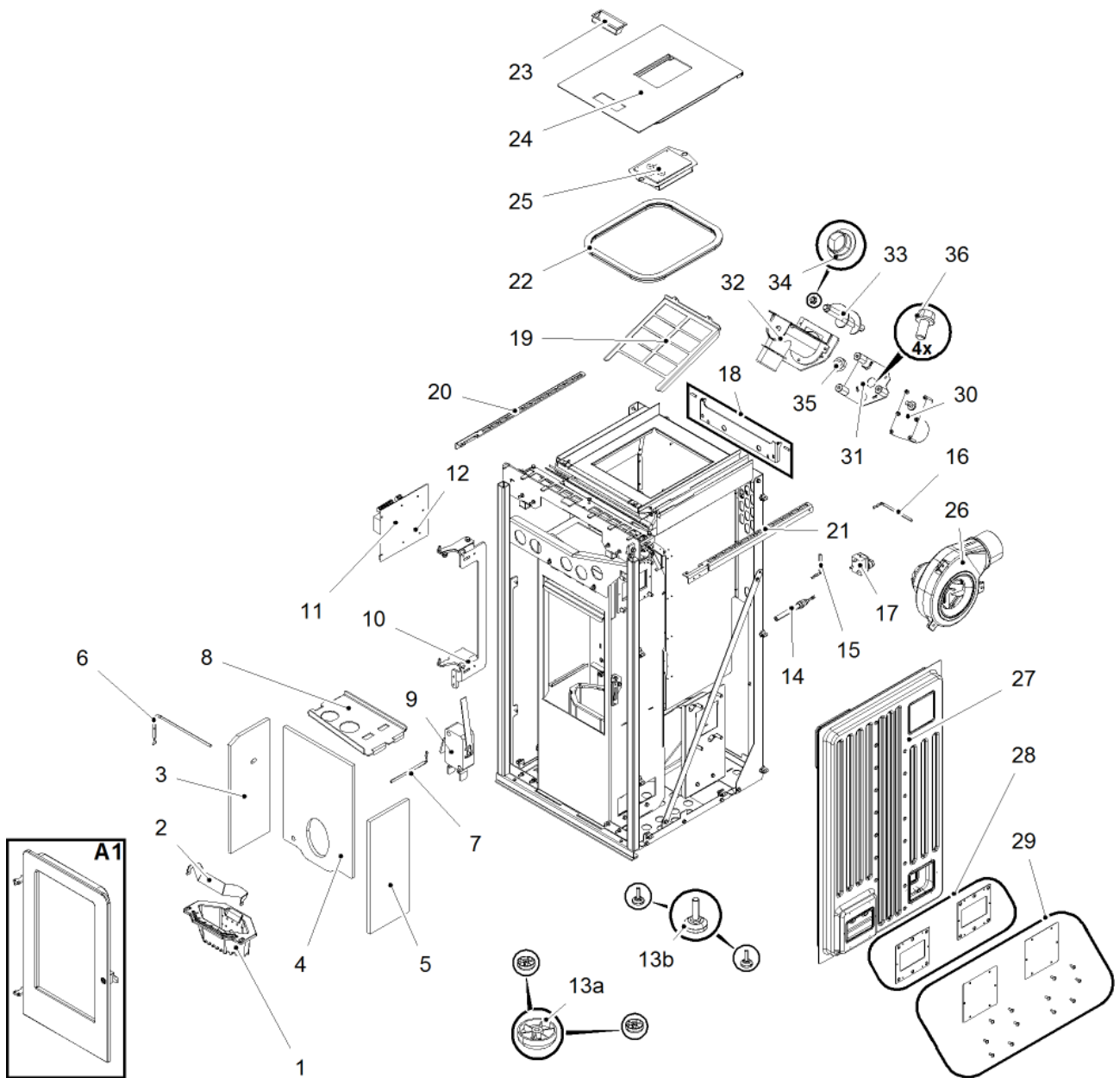


OPOZORILO

Prav tako morajo dimne cevi očistiti.

5. Seznam nadomestnih delov

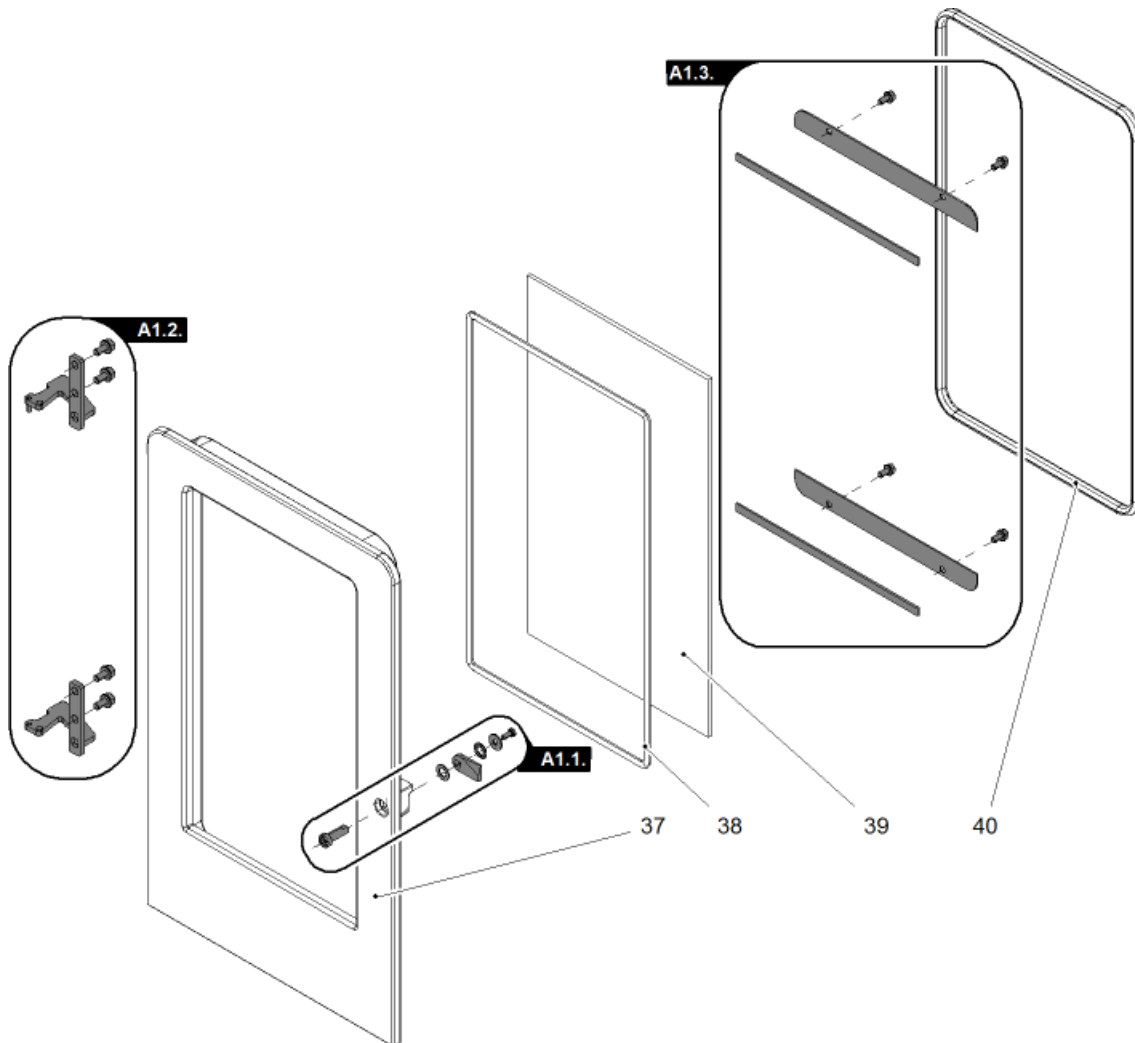
5.1. Celotna zasedba HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (brez okrasnih delov)



Pol.	Določitev	Komad	Številka dela
Celotna zasedba HSP 6 Premium 521.08, 539.08 (brez okrasnih delov)			
A1	Vrata kurišča kpl./črna	1 kom.	0551908035300
A1	Vrata kurišča kpl./antracit	1 kom.	0551908005300
1	Brennerju cast/antracit	1 kom.	0551908005706
2	Kuriščna zagozda - Nero	1 kom.	0551908006709
3	Obloga kurišča levo	1 kom.	0551908005040
4	Obloga kurišča zadaj	1 kom.	0551908005041
5	Obloga kurišča desno	1 kom.	0551908005039
6	Tipalo temperature plamena	1 kom.	0561008005541
7	Temperaturno tipalo spodaj	1 kom.	0561008005543
8	Plošča za preusmeritev vleka	1 kom.	0551908007701
9	Kontakt vrat stikalo	1 kom.	0089500040005
10	Tečaj vrat kpl./siva	1 kom.	0551908015410
11	Krmilna naprava komplet	1 kom.	0541908005569
12	Baterija za rezervno napajanje CR 2032	1 kom.	-
13a	Noga — spredaj	2 kom.	0089501090005
13b	Nastavljiva noga — zadnji	2 kom.	0551908505005
14	Vžigalnik	1 kom.	0541908005202
15	Tipalo temperature v prostoru	1 kom.	0089500390005
16	Tipalo temperature dimnih plinov	1 kom.	0561008005540
17	STB	1 kom.	0089500080005
18	Pokrov Tank tečajev zatiči DIN 427 M5x18	1 kom.	0551908505011
19	Rešetka za zaščito prstov	1 kom.	0551908005931
20	Okvirna levo/siva	1 kom.	0551908505307
21	Okvirna desno/siva	1 kom.	0551908505308
22	Tesnilo pokrova posode	1000 mm	0546608005189
23	Ravnajte	1 kom.	0089500940005
24	Pokrov posode/antracit	1 kom.	0551908505190
24	Pokrov posode/siva	1 kom.	0551908506190
25	Upravljalna enota	1 kom.	0561008005510
26	Ventilator za vlek	1 kom.	0561008005807
27	Izmenjevalnik toplote	1 kom.	0561008007072
28	Tesnjenje - Nastavite	1 kom.	0561008006041
29	Pokrov + vijak DIN 7981 ST 4,8x13 - set	1 kom.	0561008016043
30	Motor polža	1 kom.	0089500000006
31	Plošča motorja - Set	1 kom.	0551908007080

32	Polž	1 kom.	0571207035060
33	Transportni polž	1 kom.	0571207005030
34	Spodnji ležaj transportnega polža	1 kom.	0571207005026
35	Collet	1 kom.	0089000340009
36	Vijak UN5950 M5x10	4 kom.	-

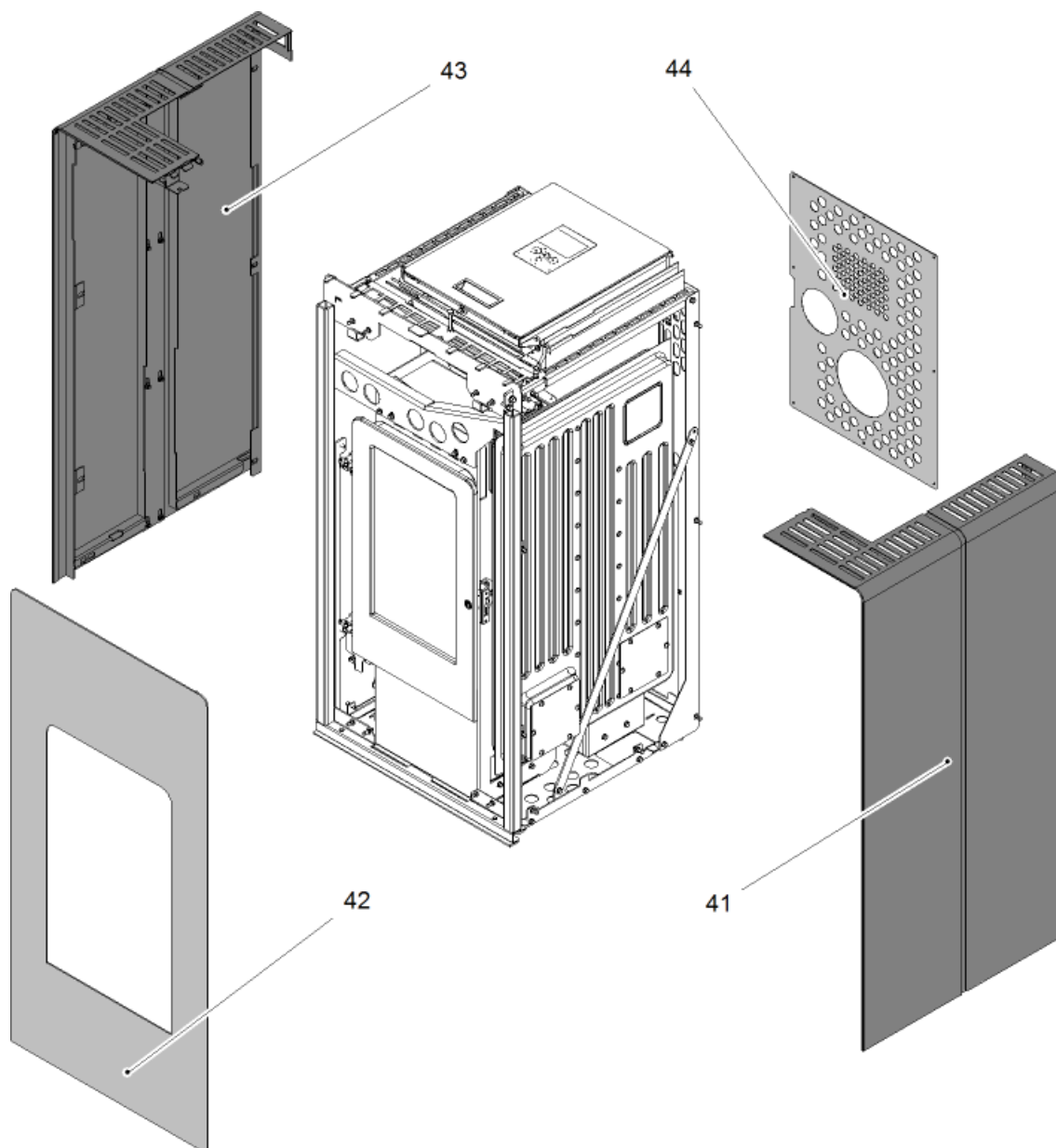
5.2. Zasedba A1



Pol.	Določitev	Komad	Številka dela
Zasedba A1			
A1.1.	Opremljanje vrata - Set	1 kom.	0551908005001
A1.2.	Tečaj vrat/antracit - Set	1 kom.	0552108005002
A1.2.	Tečaj vrat/črna - Set	1 kom.	0552108006002
A1.3.	Imetnik Glass/črna - Set	1 kom.	0551908035308
A1.3.	Imetnik Glass/antracit - Set	1 kom.	0551908005308
37	Vrata kurišča/črna	1 kom.	0551908016201
37	Vrata kurišča/antracit	1 kom.	0551908006201

38	Pečat steklo 10x4 mm	900 mm	0040210040005
39	Steklena vrata (384x224x4)	1 kom.	0551908005305
40	Tesnjenje vrat 11 mm	1306 mm	0040300110006

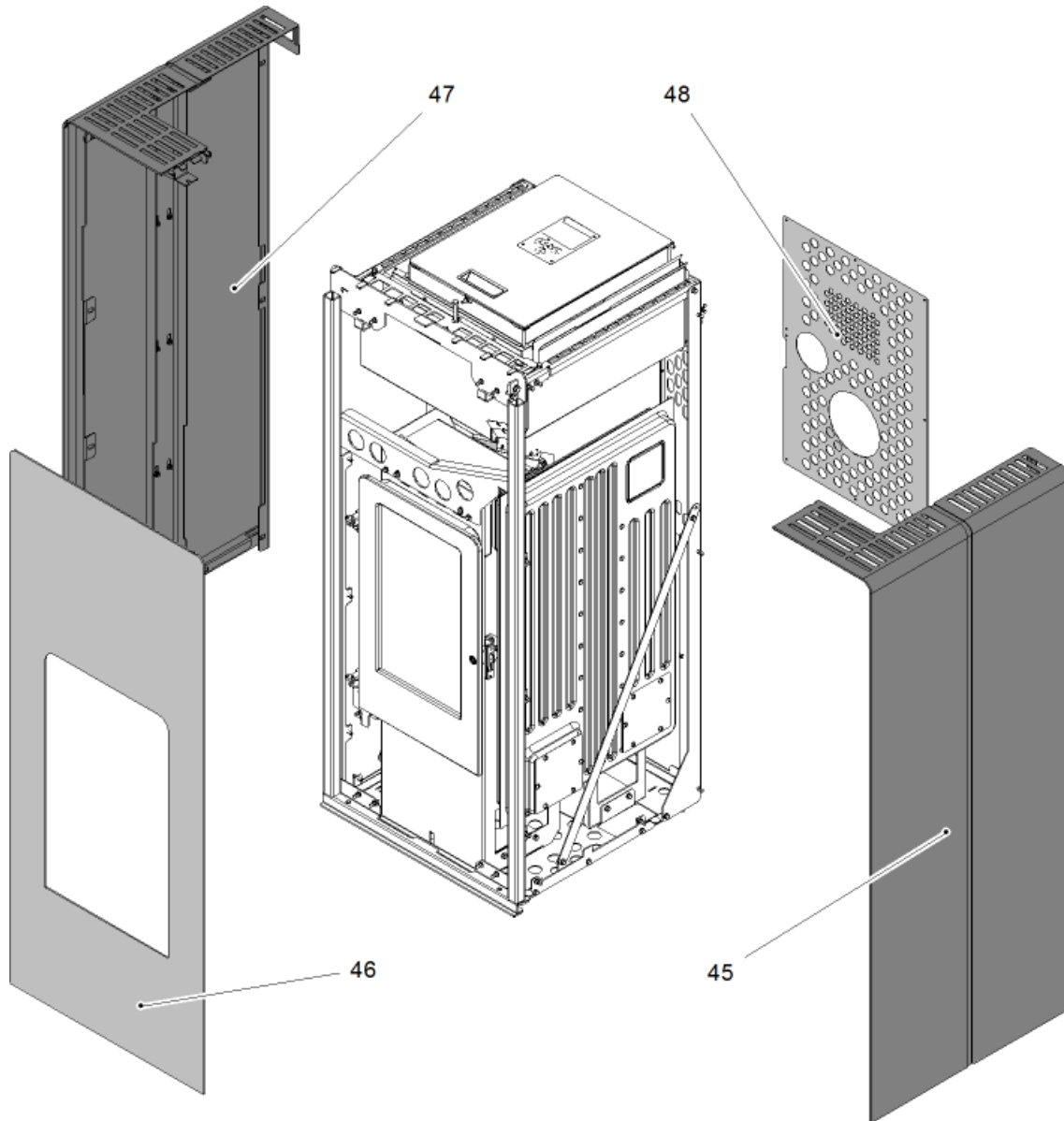
5.3. Celotna zasedba HSP 6 Premium 521.08



Pol.	Določitev	Komad	Številka dela
Celotna zasedba HSP 6 Premium 521.08			
41	Stranska stena desno/antracit-črna	1 kom.	0552108006350
41	Stranska stena desno/siva-črna	1 kom.	0552108016350
42	Sprednja plošča/črna	1 kom.	0551908506320
42	Sprednja plošča/siva	1 kom.	0551908526320
43	Stranska stena levo/antracit-črna	1 kom.	0552108006330

43	Stranska stena levo/siva-črna	1 kom.	0552108016330
44	Zadnja stena	1 kom.	0551908506118

5.4. Celotna zasedba HSP 6 Premium 539.08

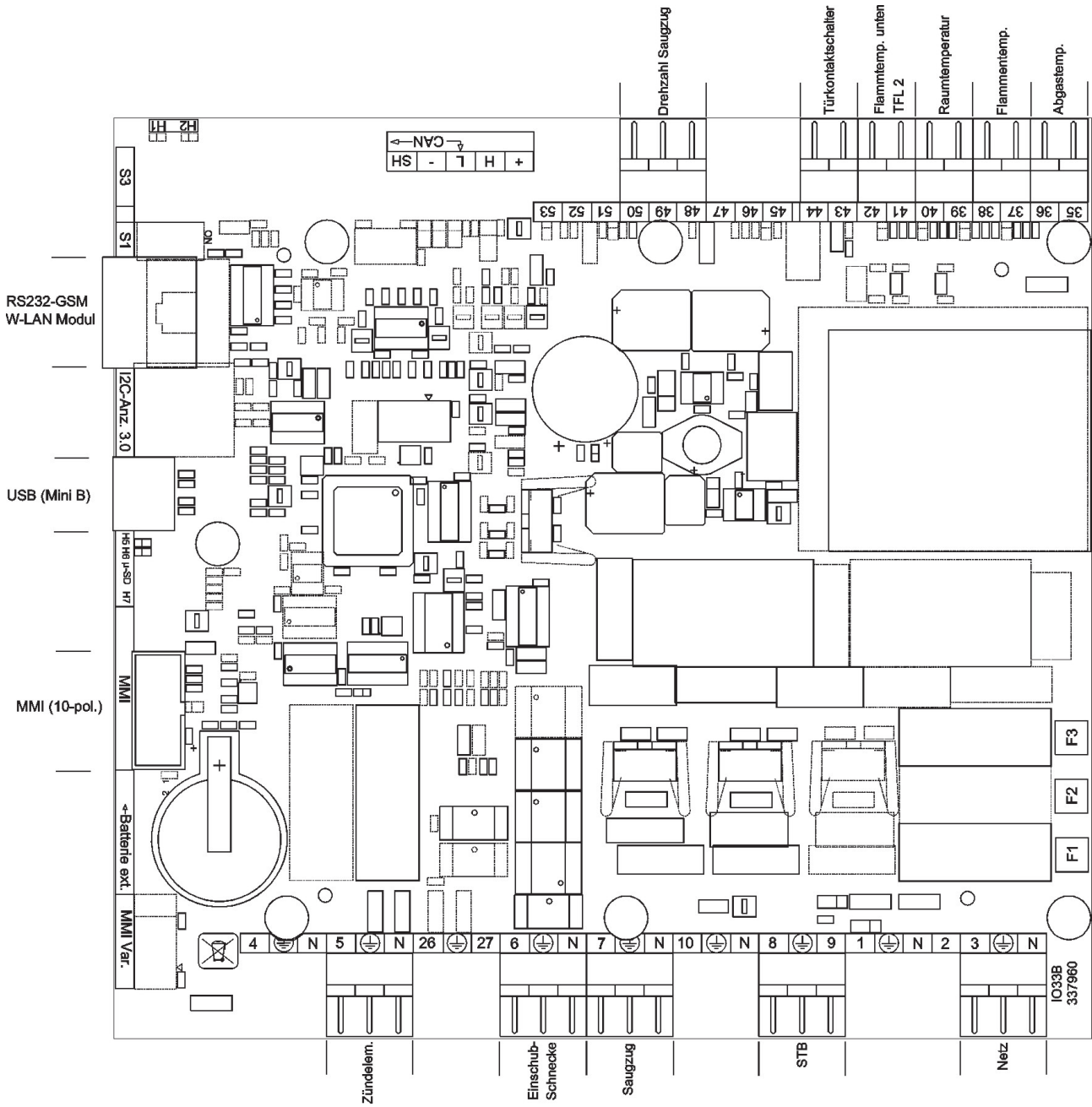


Pol.	Določitev	Komad	Številka dela
Celotna zasedba HSP 6 Premium 539.08			
45	Stranska stena desno/siva-črna	1 kom.	0553908006380
46	Sprednja plošča/črna	1 kom.	0553908006320
47	Stranska stena levo/siva-črna	1 kom.	0553908006370
48	Zadnja stena	1 kom.	0553908006118

6. Vezalna shema

Vezalna shema IO 33.3

Vezalna shema



Opis Vežalna shema:

Št:	Opis kablanskega snopa
3	Omrežni vtič / omrežni filter
5	Električni vžigalnik
6	Motor polža
7	Vlek
8/9	STB
35/36	Tipalo temperature dimnih plinov
37/38	Tipalo temperature plamena
39/40	Tipalo temperature v prostoru
41/42	Tipalo temperature plamena spodaj
43/44	Kontaktno stikalo vrat
48-50	Vrtilna hitrost ventilatorja za dimne pline
F1	Varovalka T 3,15 A vžigalnik, ventilator za vlek, motor polža
F3	Varovalka T 0,315 A upravljalna enota



