



HAAS+SOHN

HSP 2.17 Selina-ST

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

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

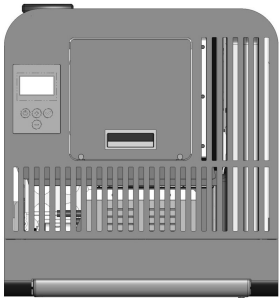
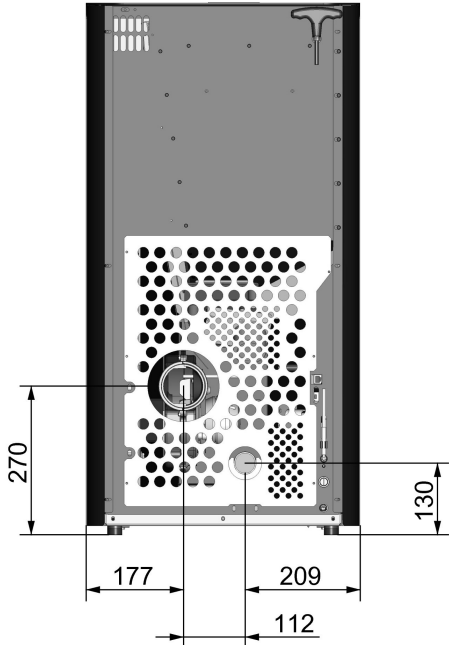
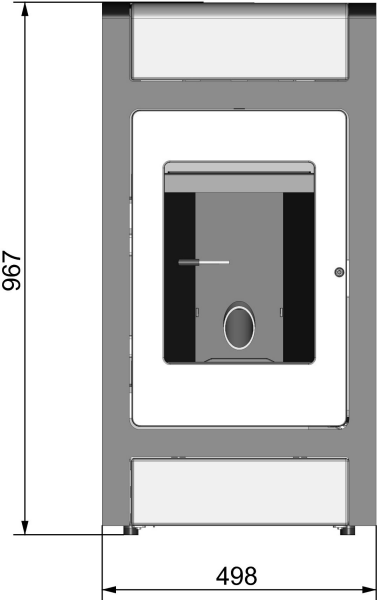
1. Caractéristiques techniques	1
2. Dimensions	2
3. Travaux de nettoyage	3
3.1. Nettoyage des parties externes	3
3.2. Nettoyage de la vitre	3
3.3. Avertissement au display „nettoyer chambre de combustion" erreur F040	3
3.4. Nettoyage du bac de combustion – Hebdomadaire	3
4. D'entretien	5
4.1. Nettoyage des carneaux Annuel	5
4.2. Nettoyage du réservoir à pellets - Annuel	7
5. Liste des pièces de rechange	9
5.1. Gamme entière HSP 2.17 Selina-ST	9
6. Schéma électrique	11

1. Caractéristiques techniques

	HSP 2.17 Selina-ST
Gamme de puissance calorifique :	2,4 – 8,6 kW
Puissance calorifique nominale	8,0 kW
Hauteur :	967 mm
Largeur :	498 mm
Profondeur :	525 mm
Poids :	90 kg
Diamètre du raccord de conduit de fumée	80 mm
Température des gaz de fumées	198°C
Tesr pression de tirage nominale :	11 Pa
Tesr pression de tirage minimale :	7 Pa
Débit massique des fumées en g/s :	5,7 g/s
Teneur en CO ₂ des fumées (13 %) (min./max.)	0,014/0,02 %
Rendement :	90 / 94 %
Teneur en CO des gaz de fumées	175/250 mg/Nm ³
Teneur en NO _x des gaz de fumées :	149/- mg/Nm ³
Teneur en OGC des gaz de fumées :	5/5 mg/Nm ³
Staubanteil im Rauchgas:	5/- mg/Nm ³
Capacité du réservoir (réservoir à pellets) :	ca. 17 kg
Durée de combustion avec un plein (min./max.) :	ca. 10 h / 30 h
Combustible autorisé : Pellets de bois à faible	Durchmesser: 6 mm
après Ö-Norm M 7135, DIN plus, EN plus-A1	Länge: max. 30 mm
Volume chauffé en fonction de l'isolstion de la maison	max. 230 m ³
Alimentation électrique :	230 V (50 Hz)
Puissance électrique consommée (min./max.)	30 bis 50 W
En fonctionnement normal :	
Allumage électrique (pour une durée maximale de 15 minutes au démarrage) :	400 W
Fusible de sécurité de l'électronique : (F3)	T 0,315 A, 250 V
Fusible de sécurité de l'allumage, du moteur de vis sans fin, du ventilateur de tirage (F1), (F2 réserve)	T 3,15 A, 250 V

2. Dimensions

Dimensions



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 **20 heures** maximum au moyen d'un aspirateur à cendres
- Cette requête de nettoyage (clignotement du display) ne provoque pas d'avertissement de panne ou d'erreur pendant que l'appareil est en régime de chauffage
- Après réalisation correcte du nettoyage , le message d'erreur disparaît du display L'exigence préalable de disparition automatique du message d'erreur est que la porte du foyer de combustion soit restée ouverte pendant plus de 60 secondes. C'est le temps nécessaire pour effectuer correctement le nettoyage de la chambre, brûleur inclus, par aspiration des cendres du foyer
- 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 des carneaux Annuel



AVERTISSEMENT

Il est nécessaire d'inspecter et de nettoyer les voies de combustion, le ventilateur d'aspiration (de combustion) et les conduits de fumée au plus tard après avoir consommé 1000 kg de pellets. Effectuez le nettoyage avec une brosse ou un aspirateur à cendres. Veuillez effectuer le nettoyage en deux étapes:

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 de combustion et procéder au nettoyage (voir ill.8a).

- Démontez ensuite la paroi extérieure droite. Celle-ci est fixée à l'arrière avec des vis et à l'avant. Enlevez les vis, puis retirez latéralement la paroi (voir ill. 8b)

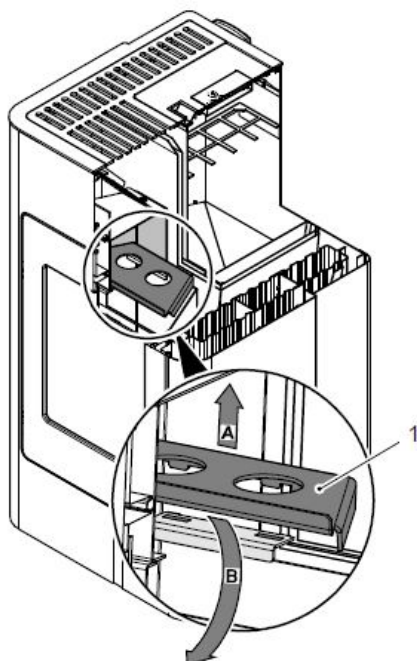


Illustration 8a: démontage de la plaque déflectrice

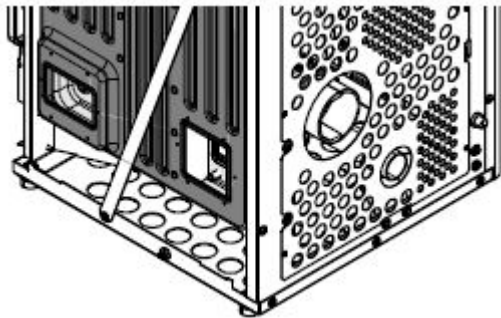
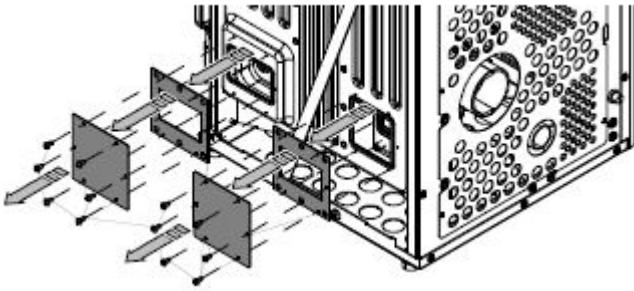
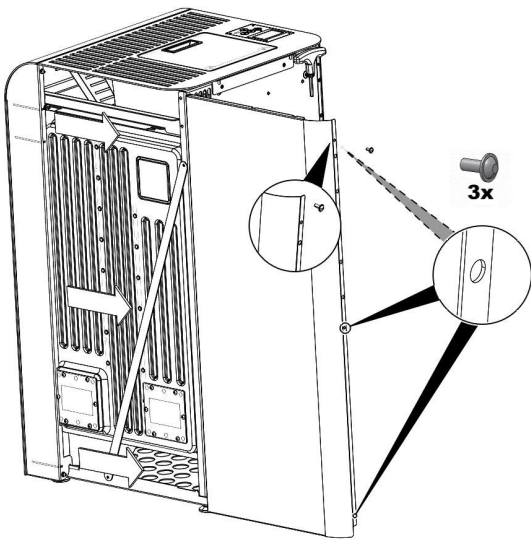


Illustration 8b: démontage de la paroi extérieure arrière



AVERTISSEMENT

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

4.2. 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



2:

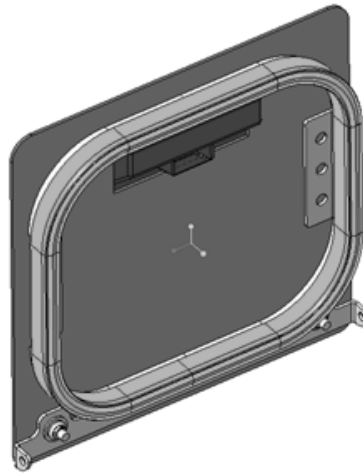
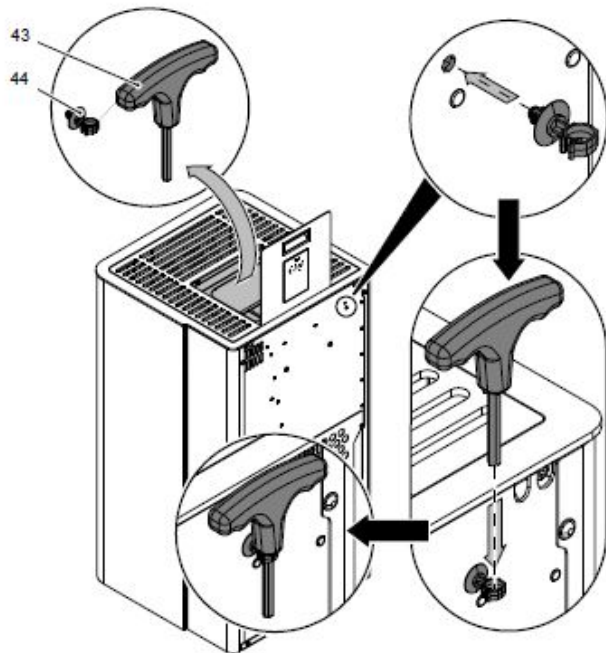
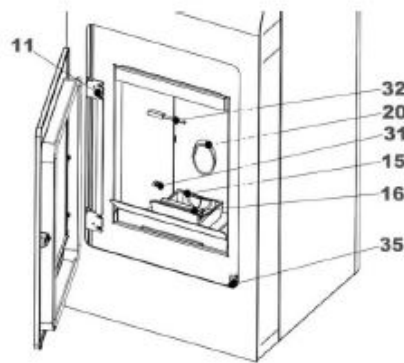
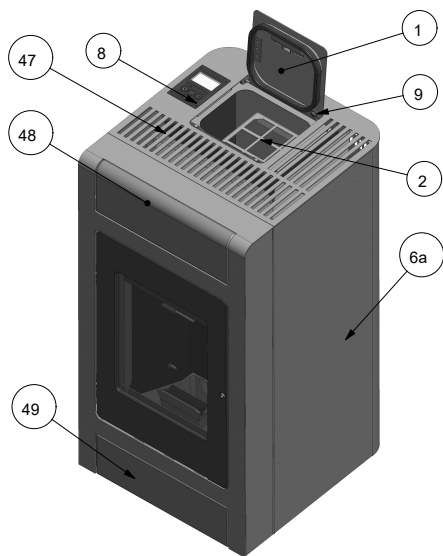
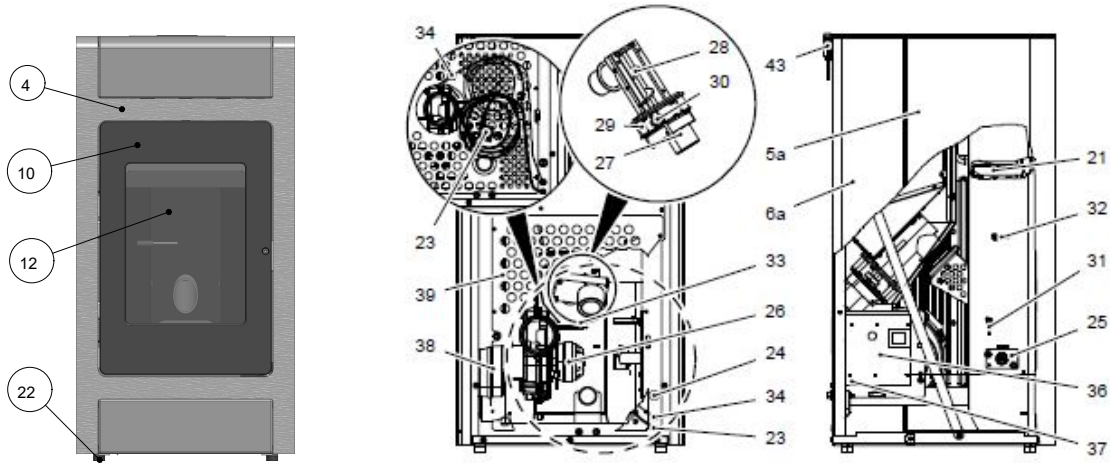


Illustration 7: Réservoir à pellets

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

5. Liste des pièces de rechange

5.1. Gamme entière HSP Selina-ST



Position	Bezeichnung	Stück	Ersatzteilnummer HSP 2.17 Selina-ST Rainbow 05 714 07 07 0000	Ersatzteilnummer HSP 2.17 Selina-STI Speckstein 05 714 07 08 0000	Ersatzteilnummer HSP 2.17 Selina-ST Whiterock 05 714 07 12 0000	Ersatzteilnummer HSP 2.17 Selina-ST Woodstone 05 714 07 13 0000
Ersatzteilli						
4	Frontteil perl-schwarz	1	0571407086200	0571407086200	0571407086200	0571407086200
10	Feuerraumtüre komplett perl-schwarz	1	0571207005300	0571207005300	0571207005300	0571207005300
11	Türscharnier perl-schwarz	1	0571207005034	0571207005034	0571207005034	0571207005034
12	Glasscheibe	1	0571207005301	0571207005301	0571207005301	0571207005301
	Dichtschnur Glasscheibe 10x4		0040210040005	0040210040005	0040210040005	0040210040005
	Dichtschnur Feuerraumtür		0040300110005	0040300110005	0040300110005	0040300110005
1	Tankdeckel perl-schwarz	1	0571407056146	0571407056146	0571407056146	0571407056146
1b	Dichtung Tank (1000mm)	Meter	0561008006197	0561008006197	0561008006197	0561008006197
9	Deckelscharnier Stifte		0030110500181	0030110500181	0030110500181	0030110500181
6a	Seitenwand hinten links perl-schwarz	1	0571407076116	0571407076116	0571407076116	0571407076116
6b	Seitenwand hinten rechts perl-schwarz	1	0571407076118	0571407076118	0571407076118	0571407076118
2	Fingerschutzgitter	1	0571407005921	0571407005921	0571407005921	0571407005921
15	Brennertopf	1	0571207005751	0571207005751	0571207005751	0571207005751
16	Brennerkeil		—	—	—	—
20	Pelletrutsche	1	0571207005120	0571207005120	0571207005120	0571207005120
21	Zugumlenkplatte	1	0571207005701	0571207005701	0571207005701	0571207005701
43	Imbusschlüssel 6 mm	1	9001700060005	9001700060005	9001700060005	9001700060005
22	Stellfuß	4	0561008006941	0561008006941	0561008006941	0561008006941
23	Netzkabel	1	0089500990000	0089500990000	0089500990000	0089500990000
	Kabel Schneckenmotor mit Kondensator		—	—	—	—
25	Zündung 350 W	1	0541908005202	0541908005202	0541908005202	0541908005202
24	STB	1	0571207005840	0571207005840	0571207005840	0571207005840
26	Saugzuggebläse	1	0571207005820	0571207005820	0571207005820	0571207005820
27	Schneckenmotor	1	0089500880005	0089500880005	0089500880005	0089500880005
28	Förderschnecke	1	0571207005030	0571207005030	0571207005030	0571207005030
30	Unteres Förderschneckenlager	1	0089000340008	0089000340008	0089000340008	0089000340008
29	Umbausatz Motorhalterung	1	0571207007080	0571207007080	0571207007080	0571207007080
31	Temperaturfühler unten	1	0561008005543	0561008005543	0561008005543	0561008005543
32	Flammentemperaturfühler	1	0571207007539	0571207007539	0571207007539	0571207007539
33	Thermofühler Abgas	1	0561008005540	0561008005540	0561008005540	0561008005540
34	Raumtemperaturfühler	1	0089500390005	0089500390005	0089500390005	0089500390005
35	Türkontaktschalter	1	0561008006510	0561008006510	0561008006510	0561008006510
36	Steuerung komplett	1	0541908005569	0541908005569	0541908005569	0541908005569
37	Pufferbatterie	1	CR2032	CR2032	CR2032	CR2032
38	Wärmetauscher	1	0571207006020	0571207006020	0571207006020	0571207006020
39	Rückwand	1	0571407005971	0571407005971	0571407005971	0571407005971
44	Halter		—	—	—	—
47	Deckplatte perl-schwarz	1	0571407006160	0571407006160	0571407006160	0571407006160
48	Stein oben rainbow	1	0571407076121	—	—	—
49	Stein unten rainbow	1	0571407076122	—	-	—
48	Stein oben speckstein	1	—	0571407086121	—	—
49	Stein unten speckstein	1	—	0571407086122	—	—
48	Stein oben whiterock	1	—	—	0571407126121	—
49	Stein unten whiterock	1	—	—	0571407126122	—
48	Stein oben woodstone	1	—	—	—	0571407136121
49	Stein unten woodstone	1	—	—	—	0571407136122

6. Schéma électrique

Schéma électrique IO 33.3

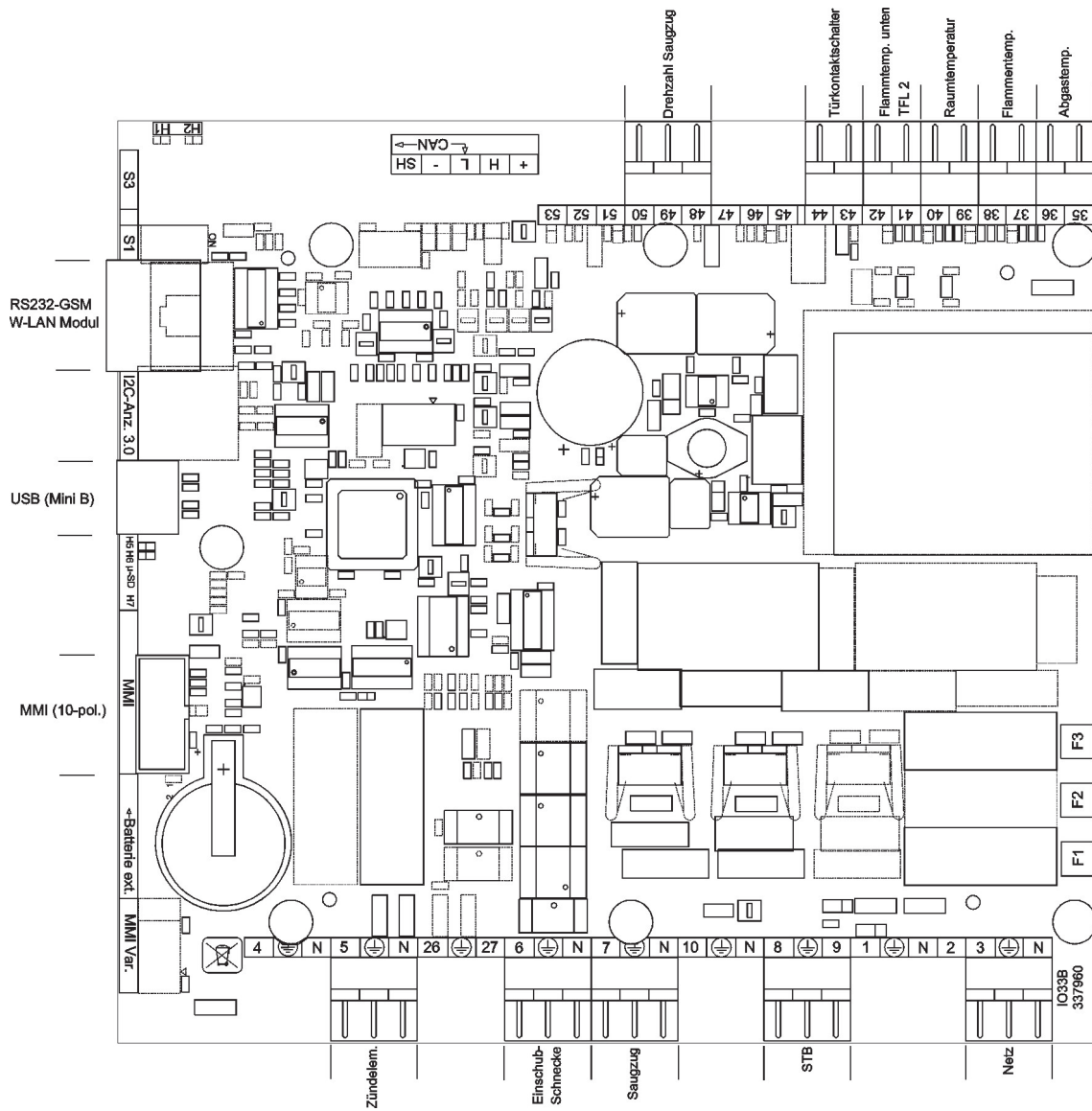


Schéma électrique

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.IX	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
F2	Fusible sécurité T 3,15A réserve
F3	Fusible sécurité T 0,315A unité de commande