

Utilisation de l'appareil

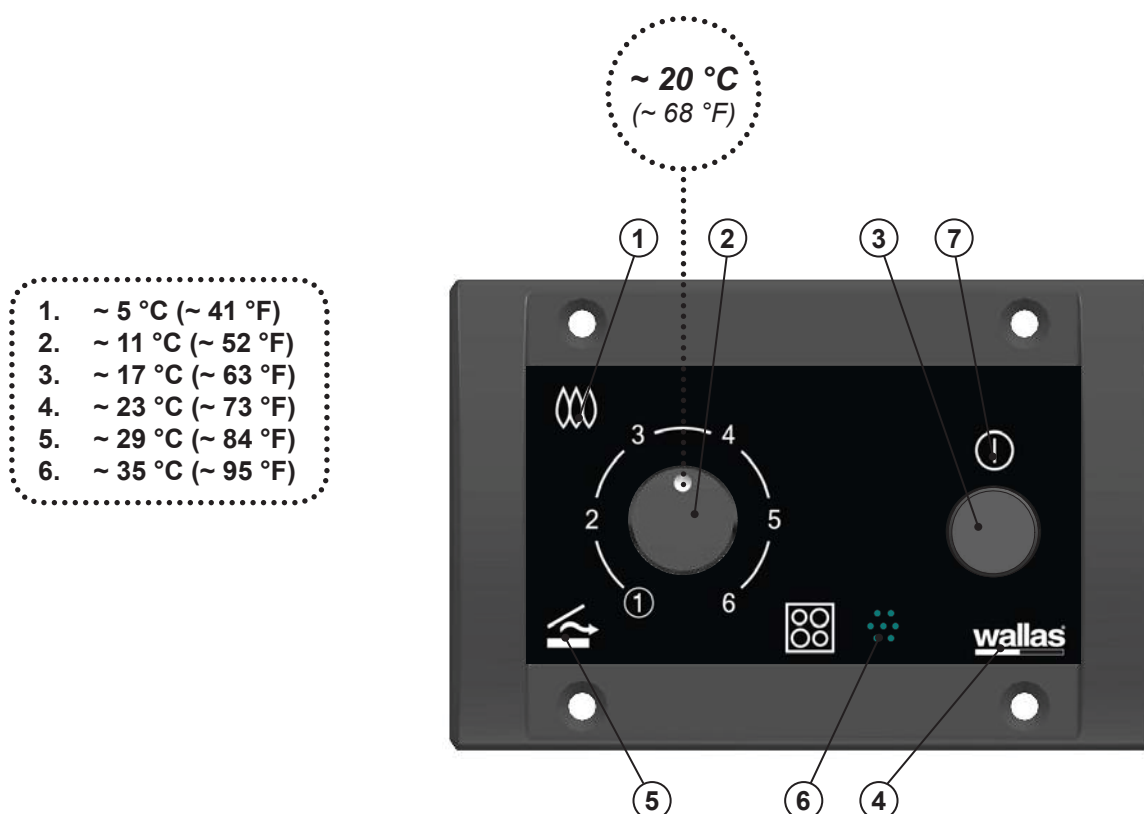
Démarrage

Le fourneau s'allume et chauffe automatiquement.

Le fourneau s'allume lorsqu'on appuie sur le bouton d'allumage (3) pendant au moins 2 secondes en continu, et le témoin d'allumage (4) s'allume en indiquant que le fourneau est prêt pour être utilisé. Le fourneau passe au mode normal lorsque le bouton est relâché après 2 secondes et le témoin de chauffage jaune (7) s'allume. Après avoir lâché le bouton, l'appareil peut passer éventuellement au mode haute altitude au bout de 10 secondes.

Le témoin lumineux de couleur rouge (1) s'allume lorsque le brûleur s'allume et la combustion s'est stabilisée, à peu près 5 minutes après le démarrage.

Le processus de démarrage prend environ 11 minutes.



1. Présence combustion
2. Réglage température / puissance
3. Réglage chauffage
4. Présence tension

5. Thermostat actif
6. Thermocouple
7. Chauffage actif

Premier démarrage

Après l'installation ou la maintenance de l'appareil, il est possible qu'il ne démarre pas du premier coup. Lorsque le tuyau est vide, la phase de démarrage est plus longue que d'habitude, et le démarrage peut durer jusqu'à 15 min maximum. Après, le témoin rouge de combustion (1) se met à clignoter.

Éteindre l'appareil. Il n'est pas possible de redémarrer avant que la phase de refroidissement soit terminée.

Après la fin du refroidissement, redémarrer l'appareil.

Si l'appareil ne démarre pas au bout de deux tentatives, il n'est pas possible d'en faire une troisième. L'appareil se bloque (clignotement des témoins lumineux). Chercher la cause.

Après la réparation du problème, débloquent l'appareil (les instructions sont données dans le chapitre sur la maintenance) et redémarrer.

Si l'appareil s'allume lors des deux premières tentatives, le témoin rouge de combustion (1) s'allume.

Utilisation normale

La puissance est réglée manuellement. La cuisinière s'allume toujours dans le mode manuel.

Après l'allumage, la puissance peut être réglée en continu par le bouton de contrôle (2). Éviter de tourner le bouton de contrôle rapidement dans un sens et dans l'autre, car cela peut provoquer l'accumulation de suie sur le brûleur. Lors de l'utilisation comme cuisinière, vérifier que le témoin lumineux du thermostat (5) ne soit pas allumé.

Fourneau utilisé pour le chauffage, utilisation thermostat

Nécessite un couvercle de ventilateur de la chaleur (accessoire).



Régler automatiquement la puissance par thermostat.

Utilisation uniquement avec le couvercle de ventilateur de la chaleur, le couvercle étant replié sur le dessus céramique.

Cette fonction peut être activée/désactivée à n'importe quel moment. Tourner le bouton de contrôle (2) aux positions min-max-min-max lorsque le témoin de chauffage jaune (7) est allumé afin d'activer la fonction. Le témoin lumineux du thermostat (5) va s'allumer pour confirmer le changement de mode.

En tournant le bouton de contrôle (2) de nouveau aux positions min-max-min-max, le témoin lumineux du thermostat (5) va s'éteindre et l'appareil retourne au mode manuel.

Lorsque le fourneau a passé la phase d'allumage, la température peut être réglée en tournant le bouton de contrôle (2) dans la position souhaitée.

Lorsque le témoin lumineux du thermostat (5) est brillant, la température est en dessous de la température requise - le chauffage est renforcé. Lorsque l'intensité du témoin lumineux du thermostat (5) baisse, la température requise est atteinte.



Le processus de démarrage prend environ 11 minutes. Après, l'appareil se met à la position sélectionnée ou il est possible de changer le réglage

Sun-switch (chauffage)

L'interrupteur "sun-switch" éteint l'appareil automatiquement lorsque la température dépasse la température programmée, par ex. à cause du soleil. La température doit rester pendant une demi-heure +3 °C au-dessus de la valeur prévue. Le clignotement du témoin lumineux du thermostat (5) indique que c'est l'interrupteur qui a éteint l'appareil. Il est possible de suspendre le fonctionnement de l'interrupteur en agitant le bouton de réglage de température (2). L'appareil éteint peut être redémarré manuellement.

Température de maintien

Bouton de réglage de température (2) dans la position minimale. Garde la température entre +2 et +8 °C. L'interrupteur « sun-switch » ne fonctionne pas dans cette position.



Pour connaître la température de la cabine, il faut tourner le bouton de réglage de température (2) jusqu'à ce que la luminosité du témoin du thermostat (5) change. La position du bouton de réglage de température (2) indique la température de la cabine.

Réglage manuel (cuisinière/chauffage)

Il est possible de régler la puissance manuellement. Pour activer cette fonction, il faut tourner le bouton de réglage (2) min – max – min – max. Lorsque le témoin du thermostat (5) s'éteint, la fonction est active.

Après le démarrage de l'appareil, il est possible de régler la puissance en utilisant le bouton de réglage (2).

Pour passer de la fonction manuelle à la fonction thermostat, tourner le bouton de réglage (2) min - max - min – max. Lorsque le témoin du thermostat (5) s'allume, la fonction est active.

Arrêt

Pour arrêter l'appareil, il faut appuyer sur le bouton de chauffage (3) pendant au moins 2 secondes. Le témoin jaune de chauffage (7) s'éteint. Le témoin rouge de combustion (1) clignote pendant environ 5 minutes lors du refroidissement de l'appareil. Il n'est pas possible de redémarrer l'appareil avant la fin du refroidissement.

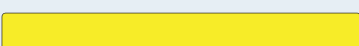
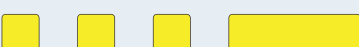


Lors du réglage de la puissance de la ventilation, la modification prend effet progressivement.

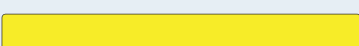
Interrupteur pour haute altitude

Interrupteur pour haute altitude. Activer lorsque l'appareil est utilisé à plus de 1500 mètres au dessus du niveau de la mer. Cette fonction augmente la quantité d'air de combustion lorsque l'air se raréfie.

Le mode pour haute altitude est activé en appuyant sur le bouton d'allumage (3) pendant 10 secondes. Lorsque cette fonction est activée, le témoin de chauffage jaune (7) clignote trois fois.

Couleur	Intervalle de clignotement	Fonction
Jaune	  2 s. Lorsqu'on appuie pendant 2 secondes, l'appareil se met en marche en mode normal.	Chauffage actif
Jaune	  10 s. Lorsqu'on appuie pendant 10 secondes, l'appareil bascule en mode pour haute altitude.	Chauffage actif

Témoins lumineux

Couleur	Intervalle de clignotement	Fonction
Jaune	 	Chauffage actif
Rouge	 	Indicateur de combustion lorsque la combustion a commencée normalement
Rouge	 	Refroidissement intermédiaire
Orange	 	Contrôle thermostat, la température réglée est supérieure à la température de la cabine > la puissance augmente
Orange	 	Contrôle thermostat, la température réglée est inférieure à la température de la cabine > la puissance diminue
Orange	  30 s	Appareil éteint par l'interrupteur « sun-switch »

Choses à noter sur la façon utiliser la plaque de cuisson

Seulement utiliser de la vaisselle à un fond lisse de manière à ne pas endommager le dessus de la cuisinière. Si vous utilisez le haut de la cuisinière pour d'autres travaux ou tâches ménagères, nettoyez le correctement après avoir terminé.

Même les petites miettes, si elles sont assez dures, peuvent rayer la surface de la cuisinière lorsque l'on pose une marmite dessus. Ces petites rayures, qui sont en quelques sortes inévitables, n'affecteront pas la puissance de chauffage de la cuisinière.

Le fond des ustensiles de cuisine devrait être légèrement concaves lorsque froid, de manière à ce que lorsque celui s'étendra à cause de la chaleur, elle sera placée de manière régulière sur le dessus de la cuisinière et l'énergie de la chaleur sera distribuée de manière optimale.

L'épaisseur idéal du fond de la vaisselles émaillée en acier est de 2 - 3 mm et pour les marmites en acier avec un fond en sandwich de 4 - 6 mm.

Nettoyage et entretien du haut de la cuisinière

Afin de garder le haut de la cuisinière en bon état que se soit du point de vue esthétique ou de performance, il doit être nettoyé régulièrement; préférablement après chaque utilisation. Tout d'abord grattez la saleté et les miettes d'aliments clairement visibles avec une spatule de nettoyage. Versez quelques gouttes de produit de nettoyage pour les surfaces en céramique sur le haut de la cuisinière et essuyez avec un papier cuisine. Ensuite, essuyez le haut de la cuisinière avec un chiffon humide et séchez avec un autre chiffon. Ne jamais utiliser des éponges et des agents de nettoyage abrasifs. De plus, évitez d'utiliser des agents de nettoyage chimiquement fort tels que des aérosols de nettoyage pour four ou détachant.

Nettoyez immédiatement tout papier aluminium, plastique, sucre ou toute substance sucrée qui aurait fondu sur le haut de la cuisinière. Ceci évite l'endommagement de la surface. Avant de cuisiner tout particulièrement les aliments sucrés, la surface doit être traitée avec un agent de protection. Ceci évite tout endommagement possible causé par l'ébullition de la nourriture.

Respectez les recommandations d'entretien général pour l'équipement Wallas lorsque vous entretenez les pièces électroniques et mécaniques de la cuisinière.



Ne jamais laisser le fourneau allumé sans bouilloire dessus ou le couvercle de ventilateur de la chaleur fermé.



En quittant le yacht vérifier toujours que le fourneau ne reste pas allumé.

Signaux de dysfonctionnement et déblocage du verrou

Couleur		Intervalle de clignotement	Description du dysfonctionnement
Jaune		 2 s  2 s 	Dysfonctionnement de l'allumage
Jaune		  2 s  	Dysfonctionnement du souffleur d'air de combustion
Jaune		   2 s   	Défaut du ventilateur principal
Jaune		    	Minimum de courant
Jaune Rouge	 	                   	Blocage; l'appareil se bloque après 2 échecs de démarrage *)
Rouge		    	Témoin de combustion éteint
Jaune Rouge	 	              	Surchauffage
Rouge		 30 s 	5 minutes après indication du dysfonctionnement

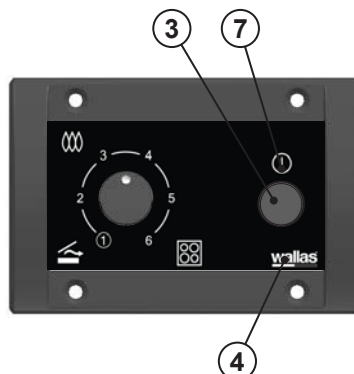


Si l'appareil s'est bloqué, vous devez déterminer la cause du blocage avant de le désactiver.



*) DÉBLOCAGE:

1. Couper le courant à l'interrupteur principal.
Lorsque les témoins clignotent.
2. Remettre le courant.
3. Appuyer sur le bouton de chauffage (3) pendant au moins 2 secondes.
Le témoin jaune de chauffage (7) s'allume pendant 1 à 3 secondes.
4. Appuyer sur le bouton de chauffage (3) de nouveau pendant au moins 2 secondes.
L'appareil se met dans la position OFF. Le témoin de la tension (4) s'éteint.
5. Redémarrer l'appareil normalement.



Recommandations d'entretien

Entretien de base des appareils fonctionnant au diesel

Mesure d'entretien	Intervalle d'entretien	Effectué par
Première inspection des fonctions de base	Inspection après les 500 premières heures d'utilisation ou de la première saison d'utilisation	Magasin de réparation homologué par Wallas
Nettoyage du brûleur	Le magasin de réparation vous recommandera un intervalle d'entretien approprié après avoir effectué l'inspection des fonctions de base.	Magasin de réparation homologué par Wallas

Recommandations spéciales

Utilisation périodique permet de préserver le fonctionnement de l'équipement.

Si l'appareil utilise le même réservoir que le moteur :

Pour le choix du combustible et l'évacuation de l'humidité, suivre les recommandations du fabricant du moteur.

Si l'appareil a un réservoir séparé :

Lors du choix du combustible, faire attention à la température d'utilisation.

Evacuation de l'humidité du réservoir

Ajouter de l'antigel basé sur isopropanol (pas d'éthanol ou méthanol) pour les voitures à essence dans le combustible pendant la période d'utilisation. Il est recommandé d'en ajouter après la consommation de quelques réservoirs ainsi qu'au début et à la fin de la saison de chauffe. L'antigel absorbe l'eau de condensation du carburant et empêche le dépôt et la dégradation du combustible en été. Pour le dosage de l'antigel, suivre les consignes du fabricant.

Stockage en hiver

Si l'appareil utilise le même réservoir que le moteur :

- Changer le filtre du combustible.
- Suivre les consignes du fabricant du bateau/moteur.

Si l'appareil a un réservoir séparé :

- Vider le réservoir en automne.
- Nettoyer le réservoir et changer le filtre.
- Remplir le réservoir avec du carburant propre au printemps.

L'appareil ne nécessite pas de mesures spéciales.

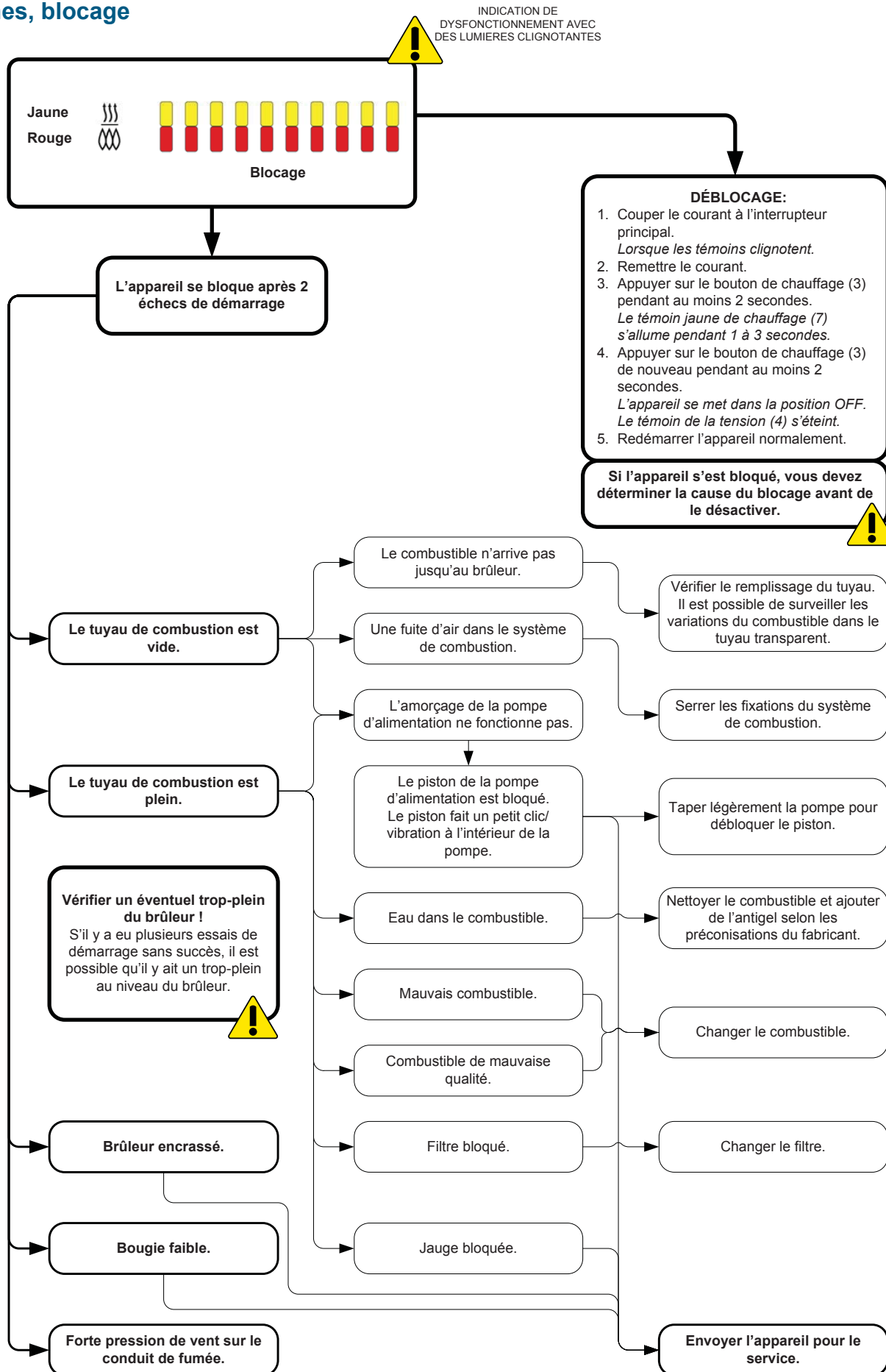
Pièces de rechange

La liste est disponible à www.wallas.com

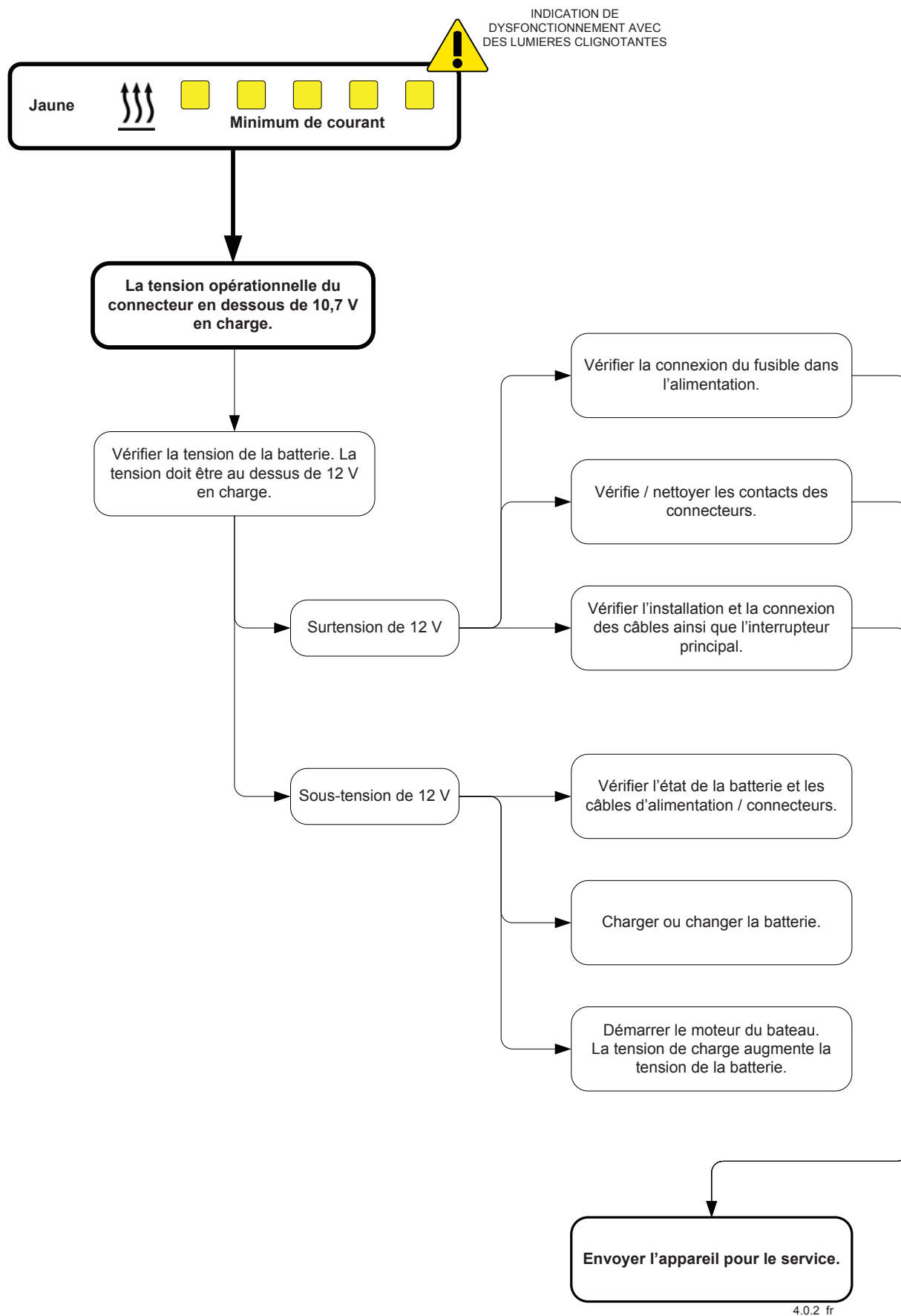


Un agent anti-gel pour les véhicules diesel peut augmenter la formation de tartre au fond du brûleur et par conséquent raccourcir intervalle d'entretien.

Pannes, blocage



Pannes, sous-tension



Pannes, extinction combustion / surchauffe

