

# NARVI

Narvi NM  
Narvi NS



Quality Spa  
LE BIEN ETRE N'EST PLUS UN LUXE

Notice de montage

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

Veillez lire attentivement le manuel avant de commencer à l'installer et à l'utiliser et conservez-le pour référence future. Les produits sont destinés uniquement à être utilisés comme poêle de sauna et pour chauffer le sauna.

Données techniques	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg, sans pierres)	Quantité de pierres Ø 5-10 cm (kg)
NM 4,5 kW, 6 kW, 9 kW	430	300	580	10	30
NS 4,5 kW, 6 kW, 9 kW	470	270	600	9	35

## 1. LE POÊLE ÉLECTRIQUE DU SAUNA

LE CARTON COMPREND

1. Veste de poêle de sauna
2. Panier à pierres avec dispositif de commande
3. Plaque de montage + vis d'ancrage
4. Instructions d'installation et instructions d'utilisation

## 2. AVANT L'INSTALLATION

Vérifiez les éléments suivants :

- Le poêle de sauna est de la bonne taille (kW) pour la taille du sauna (m<sup>3</sup>).
- Le tableau 1 montre les volumes du sauna pour les différents types de poêles.
- Si le sauna présente des surfaces non isolées, par exemple

Par exemple, en brique, en carrelage ou en verre, il faut ajouter 1,5 m<sup>3</sup> au volume du sauna pour chaque mètre carré de mur sur la base duquel l'effet nécessaire au poêle du sauna est défini en fonction de en référence au tableau 1

Les valeurs de volume du sauna selon le tableau 1 ne doivent pas être dépassées ou abaissées.

- La hauteur minimale du sauna et les distances des zones minimales protégées ont été définies dans le tableau 1.

- Assurez-vous qu'il que la plaque de montage soit suffisamment stable pour les vis d'ancrage.

Un panneau mince à lui seul ne suffit pas.

Des rails de support supplémentaires derrière le panneau ou des renforts comme des planches sur le dessus du support mural peuvent constituer un renfort.

Un seul poêle électrique peut être installé dans le sauna.

Toutes les opérations d'entretien doivent être effectuées par des professionnels ou du personnel de maintenance professionnel.

L'alimentation électrique du poêle doit être coupée à partir du panneau de fusibles avant toute mesure d'entretien.

Tableau 1. Informations d'installation du poêle

Modèle de Poêle	Capacité	Salle de sauna		Dégagements de sécurité minimaux par rapport au poêle					Connexion *)			
		Volume (m <sup>3</sup> )	Hauteur min. (mm)	Sur les côtés A**) mm	En facade B**) mm	En facade C**) mm	En hauteur D**) mm	Au sol E**) mm	380 V 3N ~ mm <sup>2</sup>	Fusibles A	230 V 1N~ mm <sup>2</sup>	Fusible A
NM	4,5 kW	3-6	1900	50	50	20	1150	120	5x1,5	3x10	3x2,5	1x20
	6 kW	5-8	1900	50	80	20	1150	120	5x1,5	3x10	3x6	1x35
	9 kW	8-14	1900	100	100	20	1150	120	5x2,5	3x16	-	-
NS	4,5 kW	3-6	1900	100	100	100	1180	120	5x1,5	3x10	3x2,5	1x20
	6 kW	5-8	1900	100	100	100	1180	120	5x1,5	3x10	3x6	1x35
	9 kW	8-14	1900	100	100	100	1180	120	5x2,5	3x16	-	-

\*\*) Voir figure 1 \*) Connecté avec un câble type H07RN-F ou câble correspondant

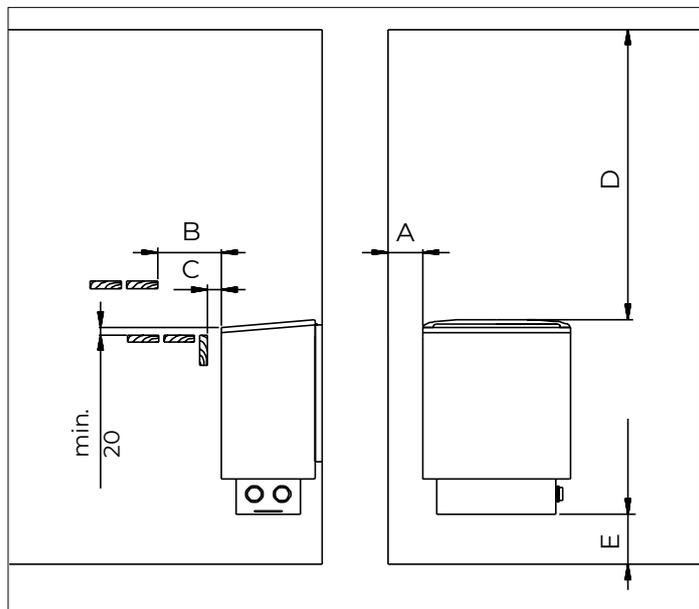


Figure 1. Dégagements de sécurité minimaux pour le poêle.

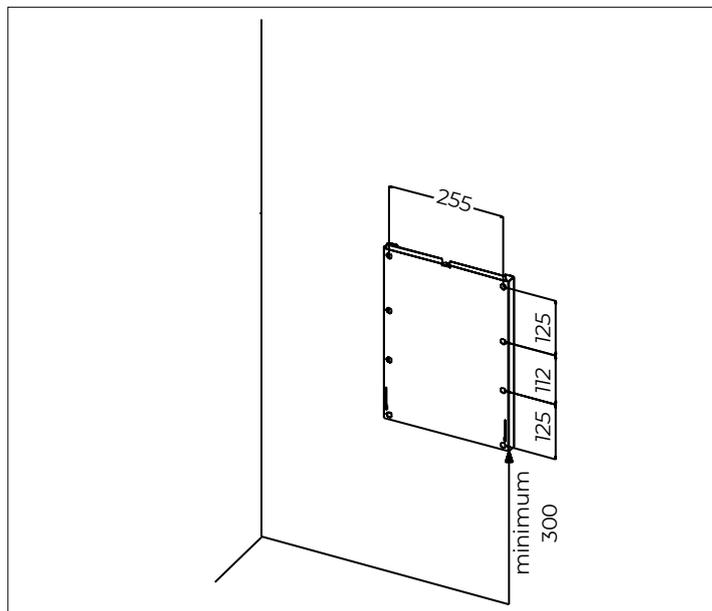


Figure 2.

### 3. INSTALLATION

– Fixez la plaque de montage au mur avec les vis qui suivent la livraison selon l'image 2.

#### NM, NS : passage de la main droite à la main gauche (uniquement si nécessaire)

Note! Si vous souhaitez passer du travail de la main droite au travail de la main gauche selon les étapes 1, 2 et 3. S'il n'est pas nécessaire de changer, passez à l'étape 4.

#### Étape 1:

– Desserrer les vis d'ancrage du boîtier de raccordement.

– Tirez doucement sur les régleurs et ouvrez les deux vis les plus à l'extérieur qui sont fixées au panneau de commande et trouvées sous les dispositifs de réglage. Il est important que les vis soient les mêmes lors de la fixation.

– Ouvrir la plaque de recouvrement du dispositif de réglage en option vis qui se trouvent de l'autre côté de la boîte de jonction (Figure 3).

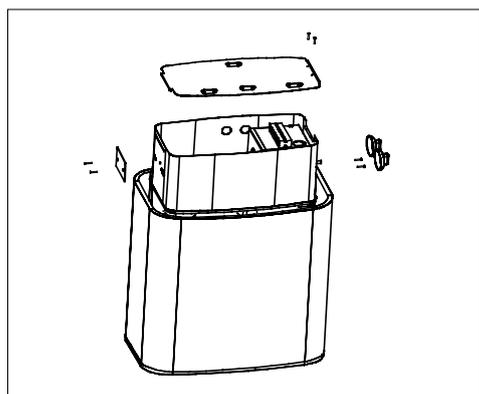


Image 3.



Image 4.

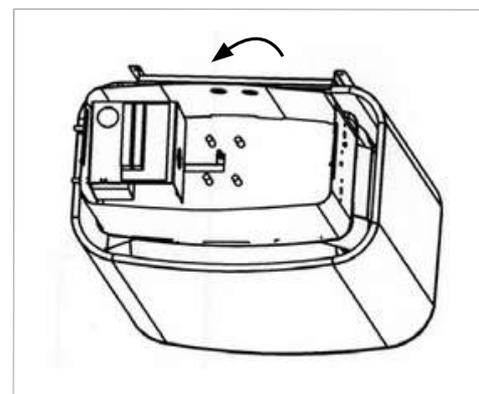


Image 5.

#### Étape 2 :

– Dévissez la vis de fixation reliant la résistance centrale et le bornier qui se trouve au bas de la boîte de jonction. Cela vous permettra de tourner le pied du bornier sur le côté depuis le dessous de la vis (Figure 4).

#### Étape 3 :

– Retourner délicatement le module de réglage avec ses cordons attachés et installez l'axe du dispositif de réglage à travers les trous de l'autre côté de la boîte de jonction.

– Visser ensemble le bornier et la plaque de recouvrement des dispositifs de réglage en option face à face.

– Enfin, fixez la plaque inférieure de la jonction boîte et les régleurs à leur place (Figure 5).

## 5. INSTALLATION AU MUR

- Rentrez les pattes à l'arrière du poêle à travers les fentes de montage du support de la plaque de fixation au mur (Fig.6A).
- Poussez le bord supérieur de la plaque de montage entre la gaine et le cadre supérieur du poêle de sauna et assurez-vous que les pattes du poêle sont coincées dans les fentes du support. plaque de fixation sur le mur (Figure 6B).
- Serrez le bord supérieur du poêle de sauna avec une vis de verrouillage (Figure 6C).
- Le panier à pierres est désormais verrouillé dans la plaque de montage du poêle de sauna.

## 6. POUR PLACER LES PIERRES

- Les pierres sont empilées sur le dessus de la grille, placez-les entre et autour des éléments chauffants (résistances) afin que les pierres se soutiennent mutuellement. Veuillez vous assurer que les résistances ne supportent pas le poids des pierres.
- Lorsque vous empilez les pierres, veillez à ce que les résistances ne se plient pas et la circulation de l'air est suffisante.
- Ne pas empiler les pierres de manière dense. Un panier en pierre qui a été rempli trop densément provoque un sur-échauffement des résistances (= durée de vie plus courte) et ralentit la mise en température du sauna.
- Le diamètre de taille de pierre adapté au poêle mesure entre 5 à 10 cm.
- Les pierres doivent recouvrir entièrement les résistances de chauffage (Figure 7).

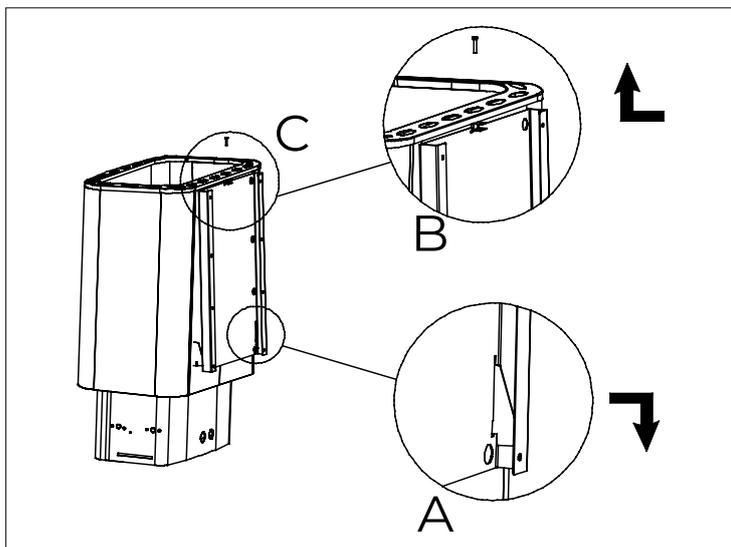


Figure 6.

- Utilisation de petites pierres ou pierres poreuses et de même taille sont interdits, car elles peuvent provoquer un échauffement excessif et une rupture des résistances. De même, toutes petites pierres ne peuvent pas être utilisées comme pierres pour le poêle.

**N'utilisez pas le chauffe-sauna sans pierres.**

**Un espace en pierre qui n'est pas complètement rempli présente un risque d'incendie !**

**Avant de connecter le poêle du sauna, vérifiez toujours le sauna.**

## 7. COMMENT UTILISER L'INTERRUPTEUR D'HORLOGE

- L'interrupteur d'horloge se trouve sur la partie inférieure du poêle de sauna. Il peut être utilisé aussi bien pour l'allumage que comme minuterie. Le temps de chauffe souhaité, 1 à 4 heures, ou une durée présélectionnée, 1 à 8 heures, peut être ajustée avec le commutateur d'horloge.

Exemple fonctionnel :

- En passant au numéro 2 sur la zone claire de l'échelle, le poêle du sauna est immédiatement connecté à la fonction et cette fonction se terminera dans 2 heures.
- Lors du passage au numéro 4 sur la zone noire (la zone de présélection), le poêle du sauna est connecté pour fonctionner dans 4 heures. Le poêle sera ensuite allumé pendant environ 4 heures.
- Le fonctionnement du poêle de sauna peut être interrompu en passant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à la position 0.

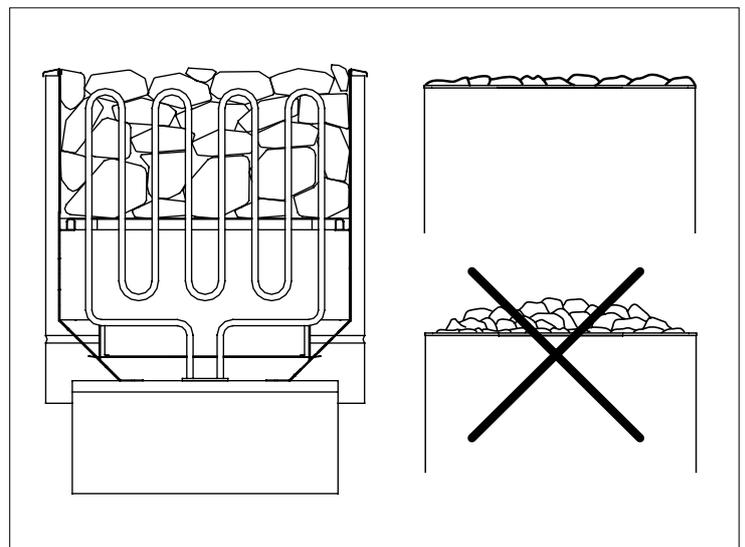


Figure 7.

## 8. RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE

– Le régulateur de température se trouve en partie inférieure du poêle du sauna. La température souhaitée dans le sauna peut être sélectionnée à l'aide du régulateur.

La ligne qui s'élargit sur l'échelle montre la hausse de la température. Lors d'une commutation dans le sens des aiguilles d'une montre, la température augmente et lors d'une commutation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, la température diminue.

– Le sauna se réchauffe plus rapidement en commutant le régulateur de température au maximum.

– La taille du sauna, la température de départ La nature, l'isolation thermique, les surfaces non isolées et la façon dont les pierres ont été empilées influencent la rapidité avec laquelle le sauna se réchauffe.

## 9. RESTRICTION DE TEMPÉRATURE

– Si la température dans le sauna augmente Lorsque la température est élevée, le régulateur de température éteint le poêle. Le régulateur de température peut être réenclenché en enfonçant un outil émoussé dans le trou de 3 mm de diamètre à l'extrémité du coffret électrique (Figure 8).

– Si le poêle du sauna ne démarre pas encore une fois, vérifiez si l'interrupteur de l'horloge a été éteint et si les fusibles du poêle sur le panneau de fusibles n'ont pas sauté.

– Si le poêle du sauna ne chauffe pas après ces mesures, veuillez contacter le service après-vente.

## 10. ÉCHANGE D'AIR POUR LE SAUNA

– L'échange d'air dans le sauna doit être aussi efficace que possible, afin de garantir une teneur suffisante en oxygène et la disponibilité de l'air frais. L'air du sauna doit être changé 3 à 6 fois par heure.

Il est recommandé que la ventilation soit réalisée conformément au plan du concepteur CVC.

– L'air frais est dirigé vers un conduit d'environ 100 mm de diamètre. Le conduit de sortie doit avoir un diamètre plus grand que le conduit d'entrée. Si la ventilation est mécanique, nous recommandons de placer la vanne d'entrée d'air au plafond, à proximité du poêle.

– Si la ventilation est naturelle, nous recommandons de placer l'entrée d'air sur le côté du poêle ou en dessous, soit dans le mur, soit dans le sol.

– Il est important d'introduire de l'air frais, afin que l'air se mélange à l'air et à la vapeur.

- L'air sortant doit être évacué à proximité le sol aussi loin que possible de l'air entrant.
- La trappe d'échappement d'air peut être située sous le bancs de sauna ou au plafond
- L'air sortant peut être évacué du sauna par les toilettes, par exemple sous la porte. Il doit y avoir une fente d'environ 100 à 150mm de large entre la porte et le sol.
- Si vous équipez votre sauna d'une vanne de séchage, placez-la au plafond du sauna. (Cette valve doit être fermée pendant l'utilisation du sauna.)

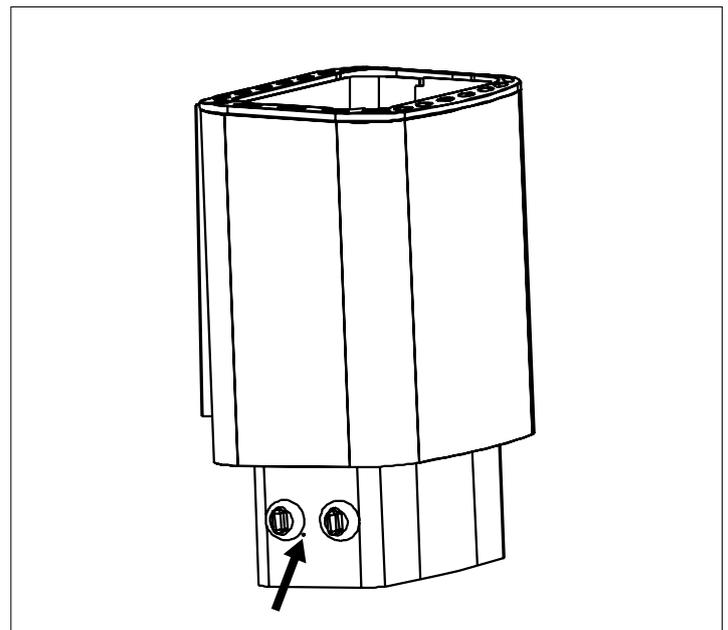


Figure 8.

## 11. BARRIÈRE DE PROTECTION

– Une barrière de protection peut être construite autour du chauffage si nécessaire. Dans ce cas, vous devez impérativement respecter les distances minimales par rapport aux structures constituées de matériaux inflammables.

## 13. INSTRUCTION SUPPLEMENTAIRE IMPORTANT

- Une température appropriée pour le sauna est entre 60 et 80 °C.
- Rester plus longtemps dans le sauna chaud, fait monter la température corporelle, ce qui peut être dangereux.
- Ne dormez pas dans le sauna.
- Soyez prudent à proximité de sources chaudes car les pierres et les parties métalliques du poêle peuvent provoquer des brûlures.
- Seule une petite quantité d'eau (10-20 cl) doit être jetés sur les pierres chauffantes, car l'eau fumante est brûlante.
- Cet équipement ne doit pas être utilisé par des enfants ou des personnes dont les caractéristiques physiques et psychologiques, les fonctions mentales, le manque d'expérience ou de connaissances peuvent entraver le fonctionnement sûr de l'équipement, si la personne responsable de la sécurité ne peut pas les superviser ou les instruire dans l'utilisation de l'équipement.
- N'allez pas au sauna si vous êtes sous l'influence de substances provoquant une intoxication.
- Les enfants ne doivent pas être laissés sans surveillance et ils doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'équipement.
- Inspectez toujours le sauna avant de le brancher.
- Le bac à pierre mal placé est un risque d'incendie.
- Couvrir le poêle entraînera un risque d'incendie.
- Ne placez aucun objet sur le poêle ou sécher les vêtements à proximité du poêle.
- La porte et/ou la fenêtre doivent être fermées lors de l'utilisation du poêle
- Le boîtier en acier inoxydable peut changer de couleur à cause de la chaleur, ce qui est un comportement normal pour le matériau. Les changements de couleur ne sont pas couverts par la garantie.

– Utiliser de l'eau domestique normale pour l'eau de vapeur.

N'utilisez pas d'eau de mer (ou autre eau salée) ni d'eau chlorée.

– L'air marin et un climat humide accélèrent la corrosion. sion du poêle.

## 14. SCHÉMA DE CONNEXION

Lors de la mesure de la barrière isolante du poêle, des fuites peuvent se produire, causées par l'humidité qui s'est infiltrée dans l'isolant.

L'humidité s'évaporerait après que le poêle ait été chauffé plusieurs fois.

L'emplacement des connecteurs dans le schéma de câblage est indicatif.



NARVI NM  
NARVI NS

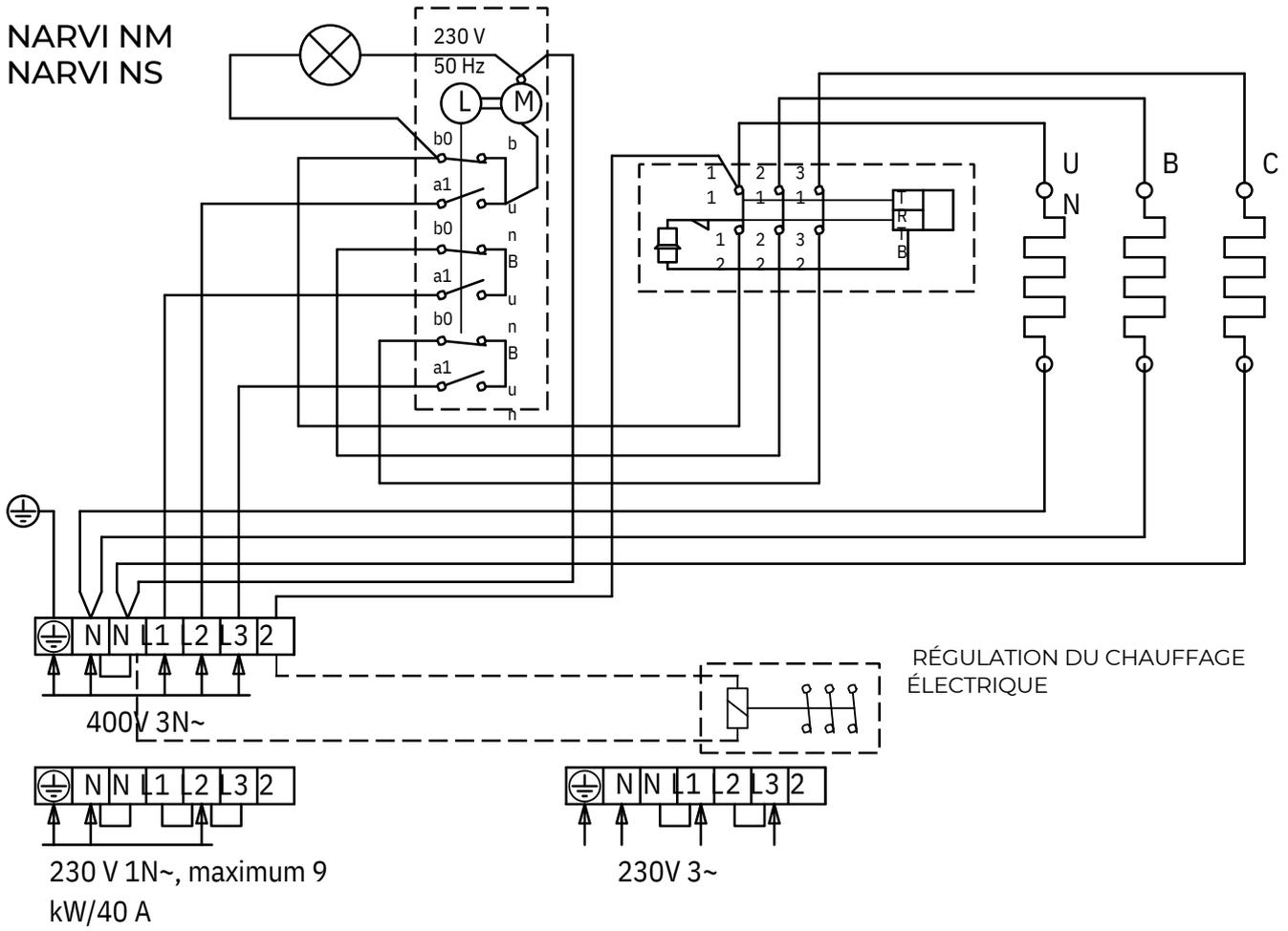


Schéma de câblage



# NARVI



Quality Spa

LE BIEN ETRE N'EST PLUS UN LUXE

MAXIMUM  
RELAXATION

Narvi Oy

Yrittäjätie 1

27230 Lappi, Finland

Tel. +358 207 416 740

[www.narvi.fi](http://www.narvi.fi)

28