

THOMSON

CLIMATISEUR MOBILE Réversible – Froid / Chaud

THCLI123NER

MANUEL D'UTILISATION



IMPORTANT : Lire attentivement ce manuel avant la mise en service et le conserver soigneusement.



1. CONSEILS DE SÉCURITÉ :

AVERTISSEMENT !!!

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.

La fiche de prise de courant du câble d'alimentation doit être enlevée du socle avant de nettoyer l'appareil ou d'entreprendre les opérations d'entretien.

1. Utiliser l'appareil dans une pièce de dimension correspondant à sa capacité de refroidissement / ventilation.
2. Ne pas utiliser le climatiseur près d'appareils à gaz, cheminées ou liquides inflammables.
3. Ne pas incliner votre appareil de plus de 35° en le déplaçant.
4. Manipuler l'appareil avec précaution.
5. Tenir votre climatiseur éloigné d'environ 1 mètre de tout autre appareil d'électroménager pour éviter le risque de perturbations électromagnétique.
6. Afin d'éviter une surchauffe de l'appareil, nous vous conseillons de l'éloigner d'environ 50 cm d'un mur.
7. Ne pas exposer l'appareil à toutes sources de chaleur directes ou indirectes.
8. Ne pas utiliser cet appareil dans des endroits humides, et ne pas mettre en contact avec l'eau.

9. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne de qualification similaire.
10. Ne pas utiliser dans une pièce comble.
11. Ne pas soumettre l'appareil à des chocs ou à des vibrations.
12. Contrôler la tension du réseau. Le climatiseur est prévu uniquement pour une prise de courant avec mise à la terre ayant une tension de raccordement de 230 Volts (50 Hz).
13. L'appareil doit toujours être branché sur une prise de terre. Si l'approvisionnement en courant n'est pas connecté à la terre, vous ne devez absolument pas brancher l'appareil.
14. La fiche doit toujours être facilement accessible lorsque l'appareil est branché.
15. Avant la connexion de l'appareil, contrôler si :
 - la tension de raccordement est bien la même que celle de la plaque signalétique,
 - la prise et l'approvisionnement en courant sont adaptés à l'appareil,
 - la fiche du câble est adaptée à la prise de courant
16. Retirer toujours la fiche de la prise lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
17. Un disjoncteur magnétique thermique ou un fusible de sécurité de 16 ampères doit être installé en amont de l'interrupteur principal de votre appareil.
18. Le produit doit être installé en respectant les règles nationales d'installation.

19. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
20. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
21. Ce produit est conforme aux exigences imposées par les directives 2014/35/UE (abrogeant la directive 73/23/CEE modifiée par la directive 93/68/CEE) et 2014/30/UE (abrogeant la directive 89/336/CEE)
22. Cet appareil est uniquement destiné à une utilisation domestique et intérieur.
23. (CE) N 517/2014: R410A est un gaz à effet de serre fluoré relevant du protocole de Kyoto. Son potentiel de réchauffement planétaire (PRP) est 2088.
24. Le réfrigérant utilisé dans cet appareil est un gaz à effet de serre fluoré, qui peut être nocif à l'environnement et peut être responsable du réchauffement global s'il fuit dans l'atmosphère.
25. Cet appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques et intérieures.
26. En ce qui concerne l'installation correcte de

- l'appareil, veuillez vous référer au paragraphe correspondant à la page 6.
27. Pour les instructions de nettoyage et d'entretien, veuillez vous référer au paragraphe nettoyage et entretien à la page 12.
28. Les instructions d'emploi doivent être fournies et conserver avec l'appareil afin que celui-ci puisse être utilisé sans danger.

ATTENTION :

Ne jamais laisser fonctionner cet appareil en présence ou à la portée d'enfants sans surveillance.

ATTENTION !!!

Cet appareil est uniquement destiné à une utilisation domestique.

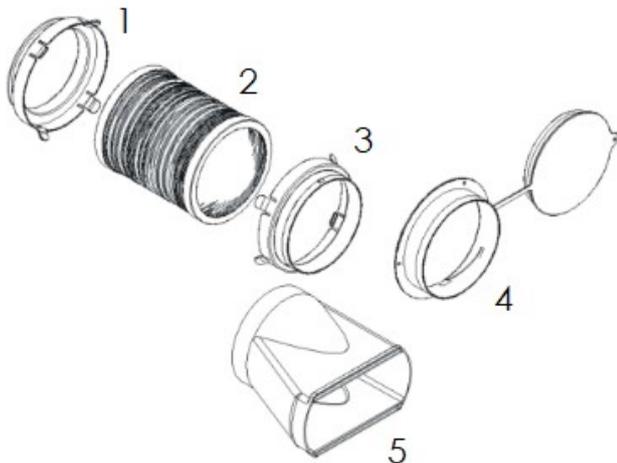
Avant la mise en service de votre climatiseur, celui-ci doit avoir été maintenu en position verticale durant 2 heures au minimum.

2. CONSEIL D'INSTALLATION DE VOTRE CLIMATISEUR :

Votre climatiseur mobile vous permet de l'installer et de le déplacer facilement à l'endroit souhaité.

Raccorder le flexible d'échappement au dos de l'unité.

Déployer le flexible à la longueur souhaitée et raccorder la buse de ventilation vers l'extérieur au travers de la fenêtre.

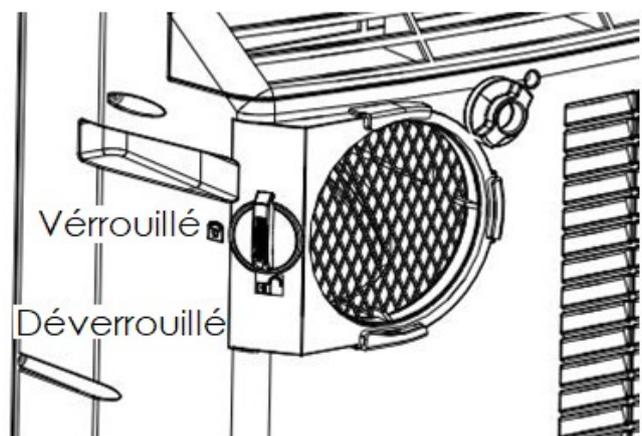
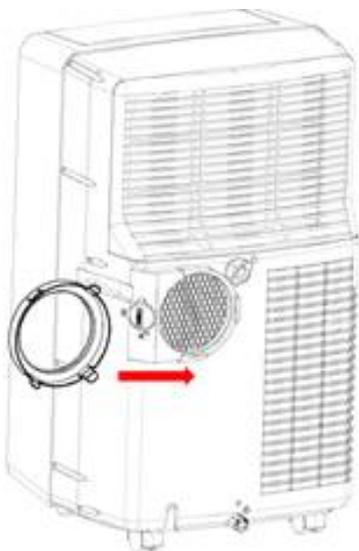


- 1- Connecteur à l'arrière de l'appareil
- 2- Flexible d'échappement
- 3- Connecteur à la fixation ou buse

- 4- Fixation et capuchon
- 5- Buse d'échappement

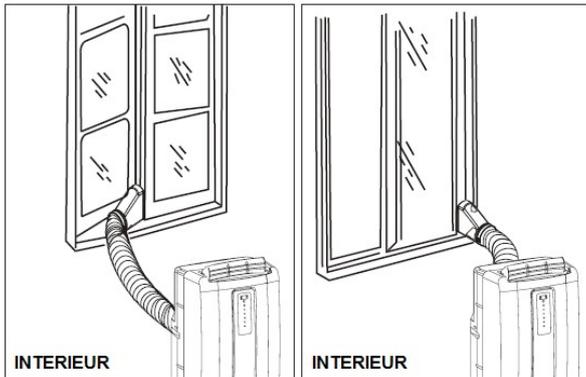
=> FLEXIBLE D'ÉCHAPPEMENT ET INSTALLATION

- "Clipser" sur les connecteurs (point 1 et 3) sur les deux extrémités du flexible d'échappement (point 2).
- Le point 1 est le connecteur à glisser au dos de l'appareil, le point 3 est le connecteur reliant à la fixation ou buse d'échappement.
- Faites glisser le point 1 avec l'ensemble du flexible à l'arrière de l'appareil et verrouillez fermement l'assemblage en tournant le bouton de verrouillage.





Avec la buse d'échappement ou avec la fixation



Déployer le flexible d'échappement et fermer la fenêtre de sorte à coincer la buse d'échappement.

3. CLIMATISATION AVEC INSTALLATION SEMI-PERMANENTE :

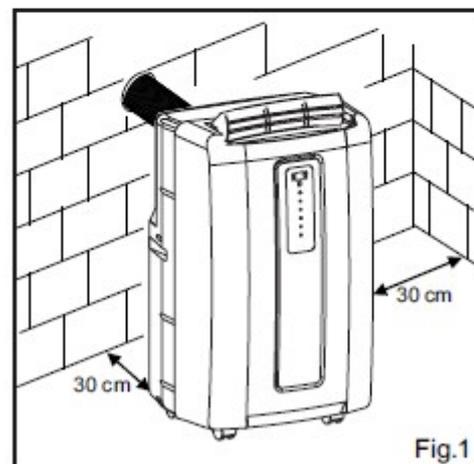
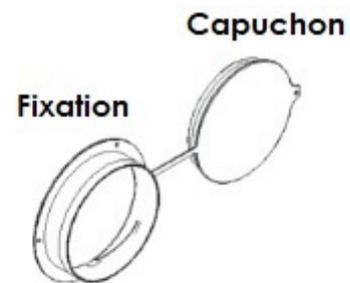
Si nécessaire, votre appareil peut également être installé de manière semi-permanente. (Fig 1)

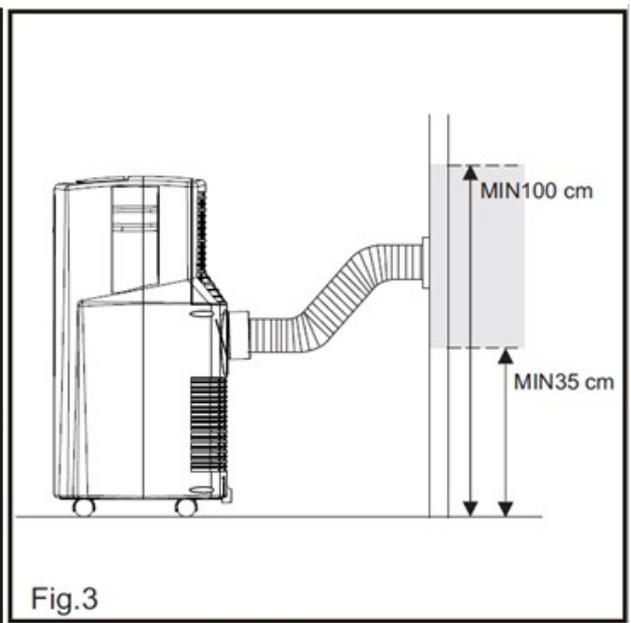
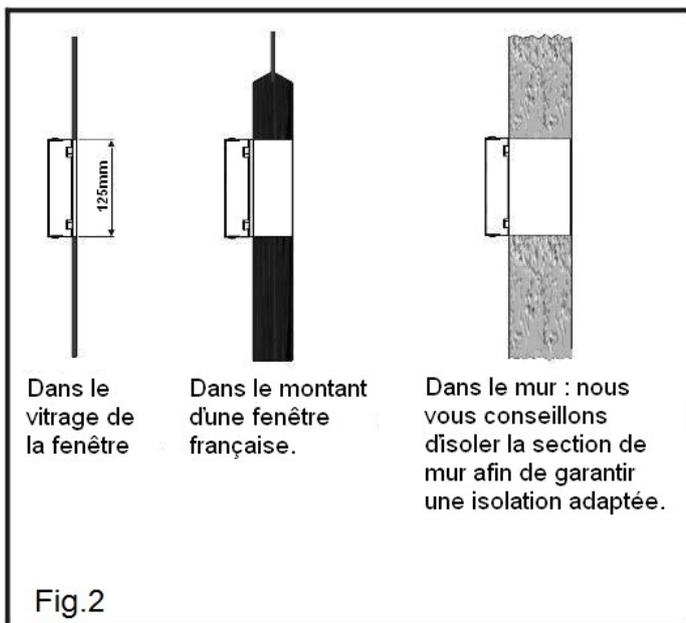
Procéder comme suit :

- ⇒ Percer un trou dans un mur extérieur ou sur un vitrage de fenêtre.
Respecter la hauteur et les dimensions du trou (fig 2)
- ⇒ Installer la fixation dans le trou
- ⇒ Installer le flexible d'échappement, au dos de l'appareil.
- ⇒ Adapter l'extrémité du flexible d'échappement à la fixation comme illustré (fig 3)

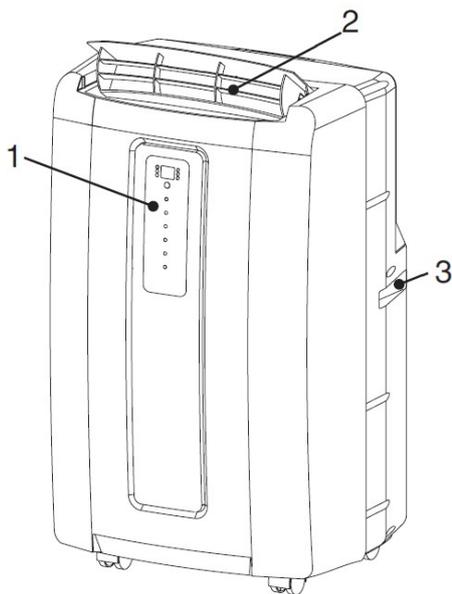
Lorsque le flexible n'est pas utilisé, couvrir le trou à l'aide du capuchon.

Remarque : En cas d'installation semi-permanente du climatiseur, laisser une porte légèrement ouverte (1cm suffit), afin de garantir une ventilation correcte.

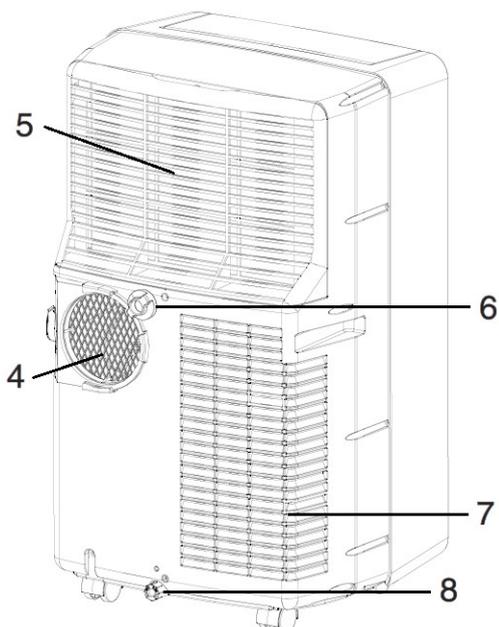




4. DESCRIPTIF :



1	Panneau de commande
2	Sortie d'air
3	Poignée

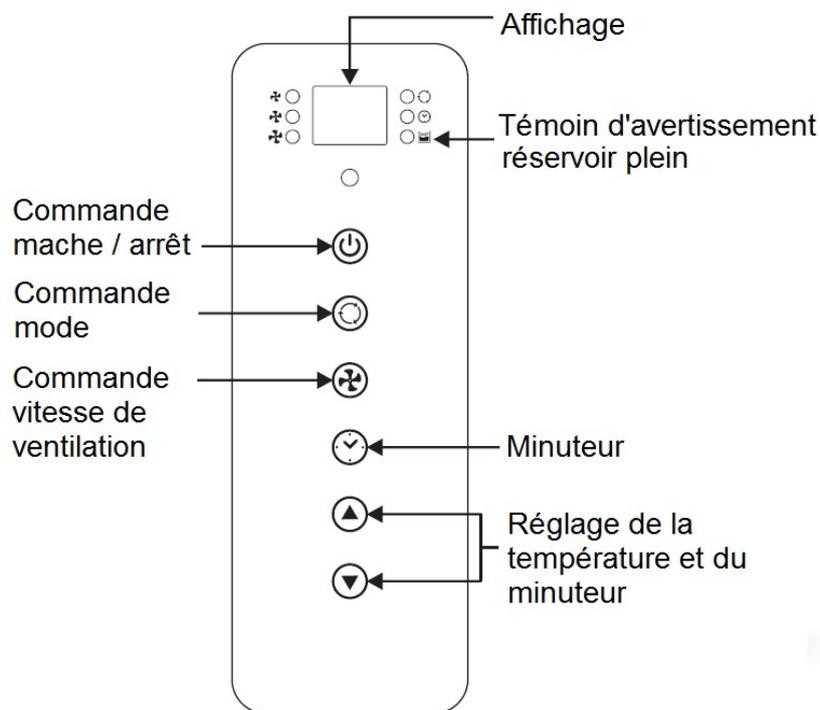


4	Sortie d'air évacuation
5	Arrivée d'air (évaporateur)
6	Drainage continu d'eau (uniquement en mode déshumidification)
7	Arrivée d'air (condenseur)
8	Purge d'eau

5. CARACTERISTIQUES DE FONCTIONNEMENT :

ATTENTION :

Avant la mise en service de votre climatiseur, celui-ci doit avoir été maintenu en position verticale durant 2 heures au minimum.



Affichage LED



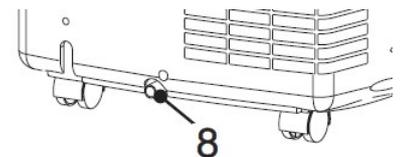
Affichage de la température ambiante / température cible / Minuteur



Témoin d'avertissement réservoir plein

Ce témoin indique que le réservoir d'eau interne doit être vidangé. L'appareil ne fonctionnera pas tant que l'eau n'a pas été vidangée.

- Positionnez sous le capuchon (8) un récipient pour recueillir l'eau.
- Dévisser le capuchon
- Laisser évacuer l'eau
- Revisser le capuchon



5.1. COMMANDE MARCHÉ / ARRÉT :

Cette commande permet de mettre l'appareil en marche ou de l'arrêter.

5.2. COMMANDE MODE :

Sélection de l'un des 4 modes : Climatisation/ Déshumidification/ Ventilation/ Chauffage

En utilisant la commande mode, l'indicateur couleur indique le réglage actuel.

Couleur LED bleu : l'appareil est en mode Climatisation.

Couleur LED jaune: l'appareil est en mode Déshumidification.

Couleur LED vert : l'appareil est en mode Ventilation.

Couleur LED rouge: l'appareil est en mode Chauffage.

- Climatisation
- Déshumidification
- Ventilation
- Chauffage

5.3. Mode CLIMATISATION :

Lorsque le mode CLIMATISATION est sélectionné, l'indicateur  s'allume en couleur bleu.

L'air est alors refroidi et l'air chaud est évacué vers l'extérieur par le tuyau d'évacuation d'air chaud.

En mode CLIMATISATION, la température désirée peut être programmée de 16°C à 32°C, à l'aide des touches « ▲ et ▼ » du clavier ou de la télécommande.

Si vous appuyez sur le bouton « ▲ ou ▼ », la température réglée s'affiche et peut être ajustée. Au bout de 15 secondes, l'affichage revient à la température ambiante.

Régler la vitesse de ventilation la plus confortable en fonction de la température de l'air.

► **En mode CLIMATISATION, les flexibles d'échange d'air doivent ventiler à l'extérieur.**

5.4. Mode DESHUMIDIFICATION :

Lorsque le mode DESHUMIDIFICATION est sélectionné, l'indicateur  s'allume en couleur jaune.

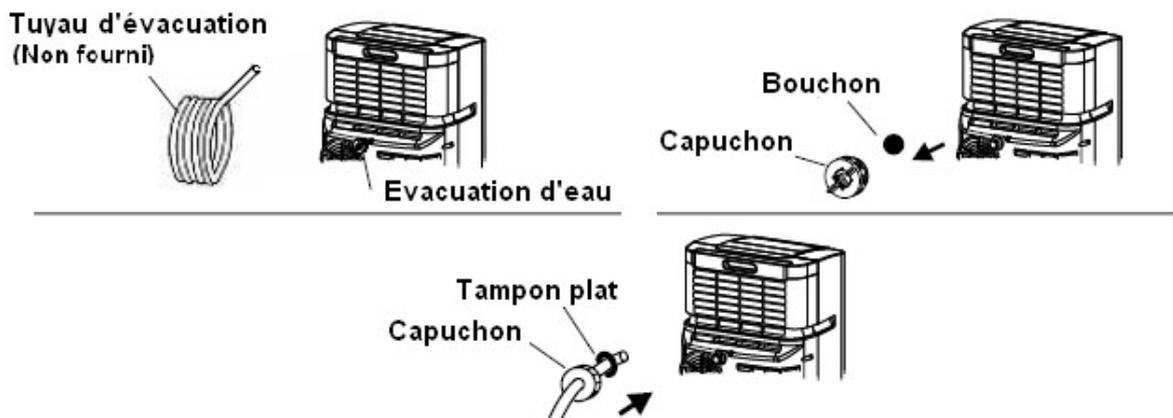
L'air est déshumidifié lorsqu'il traverse l'unité, sans toutefois être complètement refroidi.

Si la température ambiante est de 25°C, la vitesse de ventilation peut être ajustée. Sinon, elle est bloquée en mode « faible ».

► **En mode DESHUMIDIFICATION, il n'est pas nécessaire de connecter les flexibles d'échange d'air chaud vers l'extérieur de la pièce, comme en mode de refroidissement.**

Le drainage continu sera nécessaire.

Il est possible d'utiliser le drainage continu pour évacuer l'eau collectée :



5.5. Mode VENTILATION :

Lorsque le mode VENTILATION est sélectionné, l'indicateur  s'allume en couleur vert. L'air circule dans la pièce, sans être refroidi.

► **En mode VENTILATION : il n'est pas nécessaire de connecter les flexibles d'échange d'air vers l'extérieur de la pièce.**

5.6. Mode CHAUFFAGE :

Cet appareil est équipé d'une pompe à chaleur.

Lorsque le mode CHAUFFAGE est sélectionné, l'indicateur  s'allume en couleur rouge. Le mode CHAUFFAGE ne peut uniquement fonctionner que si la température ambiante est inférieure à 27°C.

IMPORTANT :

Lorsque le voyant rouge s'allume, il est parfois nécessaire d'attendre plusieurs minutes avant le démarrage de la pompe à chaleur en mode CHAUFFAGE (particulièrement si vous passez du mode CLIMATISATION au mode CHAUFFAGE)

- ▶ En mode CHAUFFAGE, la température désirée peut être programmée de 16°C et 27°C, à l'aide des touches « ▲ et ▼ » du clavier ou de la télécommande. Comme lors du fonctionnement en mode CLIMATISATION, si vous appuyez sur le bouton « ▲ ou ▼ », la température réglée s'affiche et peut être ajustée. Au bout de 15 secondes, l'affichage revient à la température ambiante.
- ▶ **En mode CHAUFFAGE, le tuyau d'évacuation d'air doit être dirigé vers l'extérieur.**

5.7. COMMANDE DE LA VITESSE DE VENTILATION :

3 vitesses peuvent être réglées : Rapide  , Moyenne  , Lente .

5.8. MINUTEUR :

⇒ **ARRET AUTOMATIQUE :**

Lorsque l'appareil est allumé, appuyer sur le bouton du minuteur pour sélectionner le nombre d'heures pendant lequel vous souhaiteriez que l'appareil fonctionne en mode **CLIMATISATION**, avant de s'arrêter automatiquement.

⇒ **MISE EN MARCHÉ AUTOMATIQUE :**

Lorsque l'appareil est éteint, appuyer sur le bouton du minuteur pour sélectionner le nombre d'heures souhaité avant que l'appareil se mette en marche automatiquement en mode **CLIMATISATION**.

5.9. COMMANDES DE REGLAGE DU MINUTEUR/TEMPERATURE :

Utilisées pour le réglage du minuteur et du thermostat

La température ambiante est affichée par défaut

En mode REFROIDISSEMENT, si vous appuyez sur le bouton « ▲ » ou « ▼ », la température réglée s'affiche et peut être ajustée. Au bout de 15 secondes, l'affichage revient à la température ambiante. La température ne peut être réglée qu'en mode REFROIDISSEMENT.

Le temps peut être réglé entre 1 et 24 heures.

Remarque : Appuyer simultanément sur les boutons « ▲ » et « ▼ » pendant 3 secondes, pour basculer l'affichage entre les degrés Celsius et les degrés Fahrenheit.

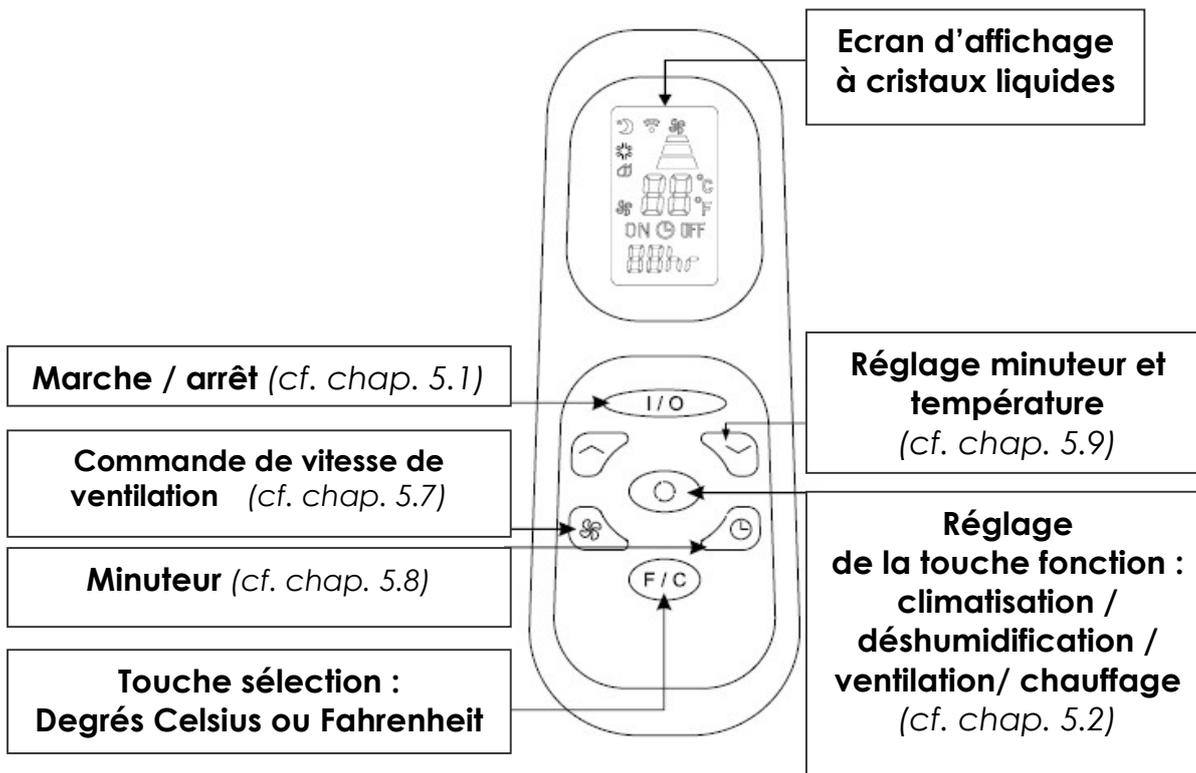
Lorsque vous arrêtez le climatiseur, attendre 3 minutes avant de le remettre en marche.

IMPORTANT

Afin d'optimiser le rendement de votre climatiseur, nous vous recommandons de ne pas l'exposer directement aux rayons du soleil lors de son fonctionnement (si possible, tirer les rideaux ou fermer les volets).

6. TELECOMMANDE :

- Fonctionne avec 2 piles AAA, 1.5 volts, non fournies. Les piles usagées doivent être mises au rebut de façon sûre. Les déposer dans des bacs de collecte prévus (renseignez-vous auprès de votre revendeur) afin de protéger l'environnement
 - Respecter les polarités en les insérant.
 - La diriger vers le tableau de commande du climatiseur.
- **Votre télécommande reprend les mêmes fonctions que celles indiquées sur votre clavier de commande du climatiseur.**
- ⇒ **Pour l'utilisation de celle-ci, veuillez vous reporter au :**
- Chapitre N° 5 « **CARACTERISTIQUES DE FONCTIONNEMENT** ».



7. ENTRETIEN :

• **MAINTENANCE DE L'APPAREIL :**

1. Pour toutes opérations d'entretien et de nettoyage, il est **IMPERATIF** de débrancher l'appareil pour des raisons de sécurité.
2. Ne pas utiliser de produits chimiques ou de détergents pour le nettoyage, qui pourraient facilement abîmer, ou déformer votre appareil.
3. Nettoyer le climatiseur avec un chiffon légèrement humide, et le sécher.

• **MAINTENANCE DU FILTRE A AIR :**

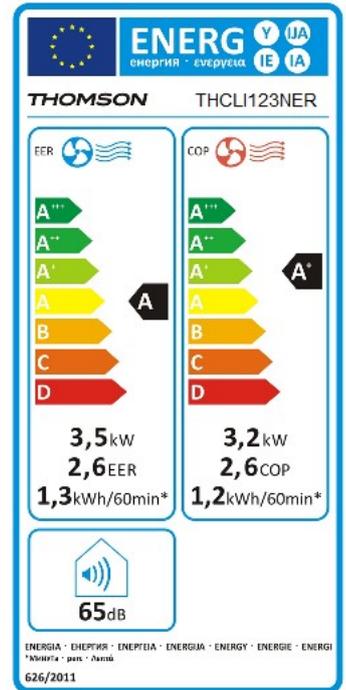
1. Pour une meilleure efficacité, le filtre à air doit être nettoyé au bout de 100 heures d'utilisation.
2. Pour le nettoyer :
 - > Arrêter l'appareil et retirer le filtre à air en le poussant vers le haut.
 - > Nettoyer et réinstaller le filtre à air : en cas de saleté évidente, laver le filtre à l'eau savonneuse tiède, le rincer et le sécher avant de le replacer dans son compartiment.
 - > En cas d'utilisation du climatiseur dans un environnement extrêmement poussiéreux, nettoyer le filtre à air toutes les 2 semaines.

• **MAINTENANCE APRES UTILISATION :**

1. Si vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil pendant une période prolongée Retirer le capuchon (bas de l'appareil) afin de vidanger l'appareil, en cas d'une non-utilisation prolongée de votre climatiseur.
2. Pendant ½ journée et par beau temps, faire fonctionner l'appareil en mode VENTILATION uniquement afin qu'il sèche à l'intérieur et éviter qu'il moisisse.
3. Arrêter et débrancher l'appareil.
4. Nettoyer le filtre à air et le réinstaller.
5. Retirer les flexibles d'air et les conserver soigneusement. Boucher le trou hermétiquement.

8. SPECIFICATIONS TECHNIQUES :

Modèle n° :	THCLI123NER
Capacité réfrigérante :	3 500 W
Capacité chauffante :	3 200 W
Fréquence :	50 Hz
Puissance absorbée (froid):	1 300 W
Puissance absorbée (chaud):	1 350 W
Pression de refoulement:	3,6 MPa
Pression d'aspiration:	1,8 MPa
Réfrigérant	R410A/560g



Type de fusible utilisé : T3.15A, AC250V

(CE) N 517/2014 : R410A est un gaz à effet de serre fluorescent relevant du protocole de KYOTO.

Son potentiel de réchauffement planétaire (PRP) est 2088

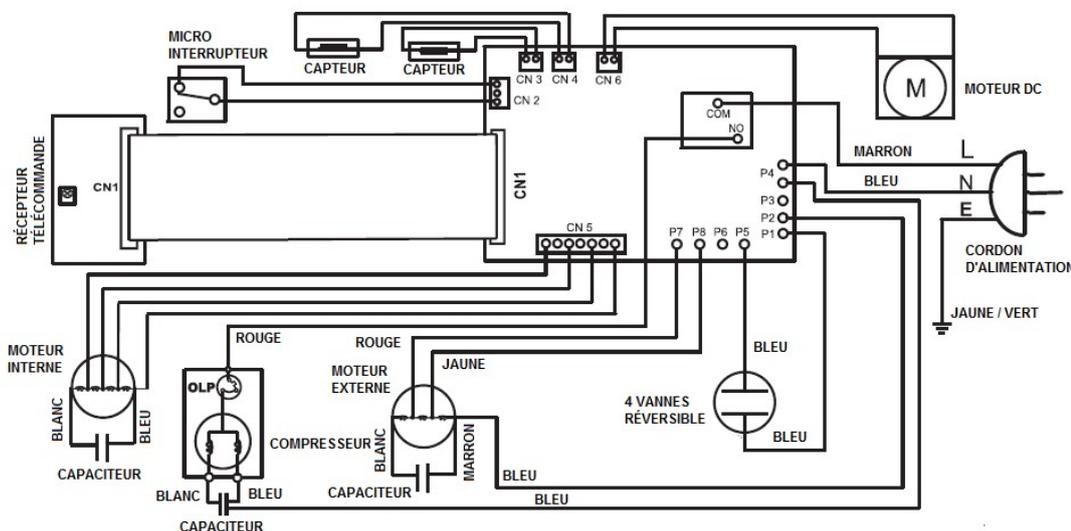
Cet appareil contient des gaz à effet de serre fluorés.

Nom chimique du gaz: R410A.

Les gaz à effet de serre fluorés sont contenus dans un équipement hermétiquement scellé.

Un appareil de commutation électrique a un taux de fuite testé, indiqué dans les spécifications techniques du fabricant, inférieur à 0,1 % par an.

Le poids du CO2 équivalent des gaz à effet de serre fluorés pour lequel chaque appareil est conçu : 1169,28 kg CO2 équivalent



MARQUE	THOMSON
RÉFÉRENCE	THCLI123NER
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE FRIGORIFIQUE	A
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE CALORIFIQUE	A+
PUISSANCE FRIGORIFIQUE NOMINALE (kW) P rated frigorifique	3,5
PUISSANCE CALORIFIQUE NOMINALE (kW) P rated calorifique	3,2
COEFFICIENT D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE NOMINAL, EER <small>Rated</small>	1,3
COEFFICIENT DE PERFORMANCE NOMINAL COP <small>Rated</small>	1,2
PUISSANCE FRIGORIFIQUE ABSORBÉE NOMINALE (kW) P <small>EER</small>	2,6
PUISSANCE CALORIFIQUE ABSORBÉE NOMINALE (kW) P <small>COP</small>	2,6
CONSOMMATION D'ÉNERGIE (kWh/h) Qsd (frigorifique) Qsd (calorifique) COP	1,3 / 1,2
La consommation d'énergie de 0,8 et 0,8kWh pour 60 minutes, sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépendra des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.	
NIVEAU DE PUISSANCE ACOUSTIQUE (dB) EN MODE « REFROIDISSEMENT » <small>LWA</small>	65
FLUIDE FRIGORIGÈNE	R410 (0,56 kg)
POTENTIEL DE RÉCHAUFFEMENT PLANÉTAIRE, <i>PRP</i> (kgCO ₂ eq)	2088
Les fuites de réfrigérants accentuent le changement climatique. En cas de fuite, l'impact sur le réchauffement de la planète sera d'autant plus limité que le potentiel de réchauffement planétaire (PRP) du réfrigérant est faible. Cet appareil utilise un réfrigérant dont le PRP est égal à 3. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera 3 fois supérieur à celui d'un kg de CO ₂ , sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous-même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.	
CONSOMMATION D'ÉLECTRICITÉ EN MODE « ARRÊT PAR THERMOSTAT » (W) P _{TO}	1
CONSOMMATION D'ÉLECTRICITÉ EN MODE « VEILLE » (W) P _{SB}	0,5
Pour toute information complémentaire, merci de contacter : Schneider consumer group, 12 rue Jules Ferry, 93110 Rosny-sous-bois, France	

Les cas suivants ne sont pas toujours des dysfonctionnements.
Vérifier avant de contacter le service après-vente.

Problème	Analyse
Ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> -Le disjoncteur ou le fusible est grillé -Patientez 3 minutes et rallumez l'appareil Il se peut le disjoncteur empêche l'appareil de fonctionner -Les piles de la télécommande sont déchargées -La fiche n'est pas branchée correctement.
Fonctionne seulement quelques instants	<ul style="list-style-type: none"> -Si la température réglée est proche de la température ambiante, vous pouvez diminuer la température réglée -Sortie d'air obturée par un obstacle. Retirez cet obstacle.
Fonctionne mais ne refroidit pas	<ul style="list-style-type: none"> -Porte ou fenêtre ouverte. -Un autre appareil de chauffage fonctionne (chauffage, lampe, etc.). -Le filtre à air est sale. Nettoyez-le -Sortie ou admission d'air colmatée. -Température réglée excessive.
Affichage indique E1 Affichage indique E2 Affichage indique HI Affichage indique LO	<ul style="list-style-type: none"> -E1: signifie que le capteur température ambiante est défectueux -E2: signifie que le capteur température de l'évaporateur est défectueux -HI: signifie que la température ambiante est supérieure à 50°C -LO: signifie que la température ambiante est inférieure à 0°C
Ne fonctionne pas et témoin d'eau s'allume	<ul style="list-style-type: none"> -Vidangez l'eau dans un récipient au moyen du tuyau de vidange situé au dos de l'appareil. Si l'appareil ne fonctionne toujours pas, consultez un technicien qualifié.



Ce logo apposé sur le produit signifie qu'il s'agit d'un appareil dont le traitement en tant que déchet rentre dans le cadre de la directive 2012/19/CE du 4 juillet 2012, relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). La présence de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques peut avoir des effets potentiels sur l'environnement et la santé humaine dans le cycle de retraitement de ce produit. Ainsi, lors de la fin de vie de cet appareil, celui-ci ne doit pas être débarrassé avec les déchets municipaux non triés. En tant que consommateur final, votre rôle est primordial dans le cycle de réutilisation, de recyclage et les autres formes de valorisation de cet équipement électrique et électronique. Des systèmes de reprise et de collecte sont mis à votre disposition par les collectivités locales (déchetteries) et les distributeurs. Vous avez l'obligation d'utiliser les systèmes de collecte sélective mise à votre disposition

La garantie ne couvre pas les pièces d'usure du produit, ni les problèmes ou les dommages résultant de:

- (1) détériorations superficielles dues à l'usure normale du produit ;
- (2) défauts ou détériorations dus au contact du produit avec des liquides et dus à la corrosion provoquée par la rouille ;
- (3) tout incident, abus, utilisation impropre, modification, démontage ou réparation non autorisés;
- (4) toute opération impropre d'entretien, utilisation non conforme aux instructions concernant le produit ou le branchement à une tension incorrecte ;

(5) toute utilisation d'accessoires non fournis ou non approuvés par le constructeur.

La garantie sera annulée en cas d'élimination de la plaque signalétique et/ou du numéro de série du produit.



Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

THOMSON

PORTABLE AIR CONDITIONER

Heat pump – Cooling /Heating

THCLI123NER

INSTRUCTION MANUAL



*IMPORTANT : Carefully read
this instruction manual before
switching on and keep it safe.*



1.WARNINGS:

WARNING!!!

If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. The plug socket power cable must be removed before cleaning the unit or undertake maintenance operations.

1. Use the product in a room size corresponding to its capacity cooling / ventilation.
2. Do not use the air conditioner near gas appliances, fireplaces or flammable liquids.
3. Do not tilt your device more than 35 ° by moving it.
4. Handle with care.
5. Keep your air conditioner about 1 meter away from any other electrical device to avoid the risk of electromagnetic interference.
6. To avoid overheating, we recommend you away about 50 cm from the wall.
7. Do not expose to any direct heat or indirect.
8. Do not use this product in wet places, and not to contact with water.
9. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or a similarly qualified person.
10. Do not use in a room full.
11. Do not subject the unit to shock or vibration.

12. The control voltage. The air conditioner is only for an electrical outlet with ground connection with a voltage of 230 volts (50 Hz).
13. The unit must always be plugged into a grounded outlet. If the supply current is not connected to the earth, you absolutely can not connect the device.
14. The plug must be easily accessible when the device is connected.
15. Before connecting the appliance, check that:
 - The supply voltage is the same as the nameplate,
 - The taking and supply are adapted to the device,
 - The cable plug is adapted to the outlet
16. Remove the plug from the outlet when not in use.
17. A thermal magnetic circuit breaker or fuse of 16 amps should be installed upstream of the main switch on your device.
18. The product must be installed in accordance with the national wiring rules.
19. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
20. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

21. This product complies with the requirements of Directives 2014/35/EC (repealing Directive 73/23/EEC amended by Directive 93/68/EEC) and 2014/30/EC (repealing Directive 89/336/EEC).
22. This unit is intended for household domestic and indoor use.
23. (EC) N 517/2014: R410A gas is a fluorinated greenhouse under the Kyoto Protocol. Its global warming potential (GWP) is 2088.
24. The refrigerant used in this device is a gas fluorinated greenhouse, which can be harmful to the environment and may be responsible for global warming if it leaks into the atmosphere.
25. This appliance is intended to be used in household and indoor use only.
26. Regarding the correct installation of the device, refer to page 5 of the corresponding instructions.
27. For cleaning and maintenance instruction, refer to page 11 of the corresponding section.
28. User instructions should be provided with the device so that it can be used safely.

CAUTION:

Never run the air conditioner in attendance or within reach of unsupervised children.

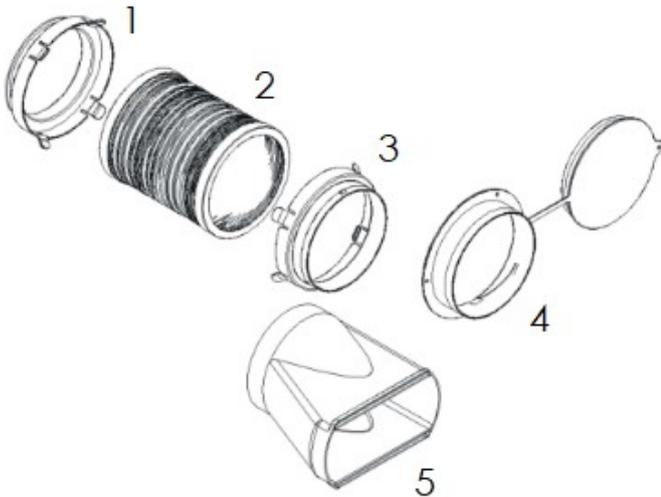
WARNING!

This device is intended solely for domestic use. Before starting the air conditioner, it should have been in standing position for minimum 2 hours.

Your portable air conditioner allows you to install and move easily to the desired location.

Connect the exhaust hose to the back of the unit.

Deploy the exhaust hose to the desired length and connect the ventilation nozzle toward outdoor through the window.

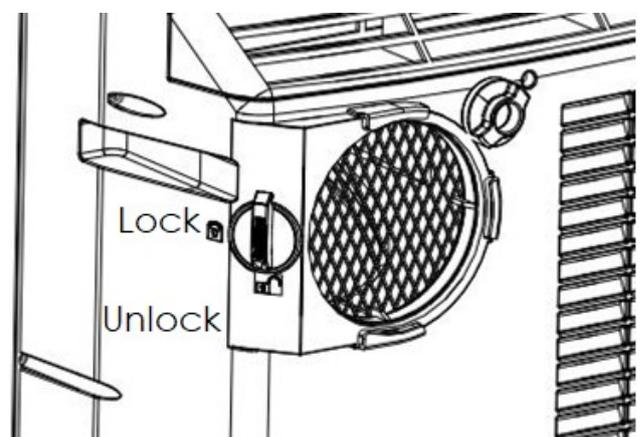
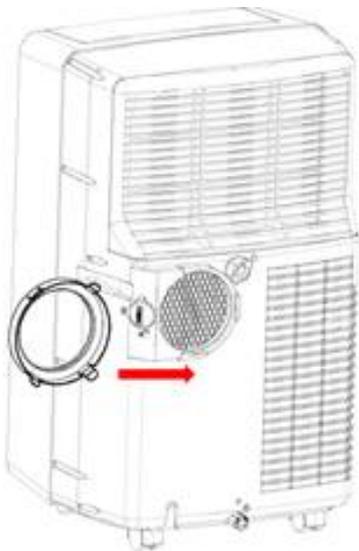


- 4- Connector to the back of the unit
- 5- Exhaust hose
- 6- Connector to fixture or nozzle

- 4- Fixture & cap
- 5- Exhaust Nozzle

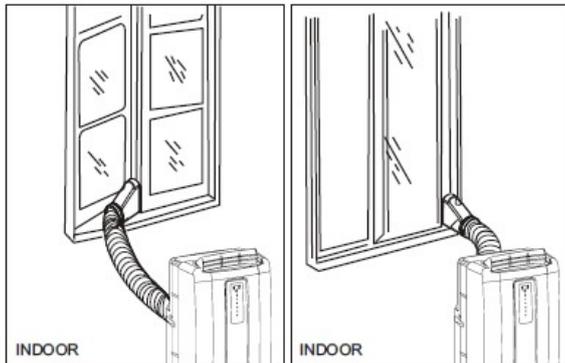
=> EXHAUST HOSE ASSEMBLY AND INSTALLATION

- "Click" the connectors (part 1 & 3) to the both ends of the exhaust hose (part 2).
- Part 1 is the exhausted connector to the unit, part 3 is the exhausted connector to the fixture & cap or the exhaust nozzle.
- Slide the part 1 with the hose assembly into the rear panel of the unit and lock the assembly firmly by switching the knob.





With exhaust nozzle or with fixture



Extend the exhaust hose and close the window as much as possible trapping the exhaust nozzle as below shown.

3.AIR CONDITIONING WITH SEMI-PERMANENT INSTALLATION:

If necessary, your device may also be installed semi-permanently. (Fig 1)

Proceed as follows:

=>Drill a hole in an exterior wall or window glass.
Respect the height and dimensions of the hole (Fig 2)

=> Attach the fixture into the hole

=>Install the exhaust hose in the housing, at the back of the appliance.

Adapt the end of the exhaust hose to the fixture as shown (Fig 3)

When the hose is not in use, place the cap on the fixture to cover the hole.

NOTE :

When installing the air conditioner semi permanently, you should leave a door slightly open (as little as 1cm) to guarantee sufficient ventilation.

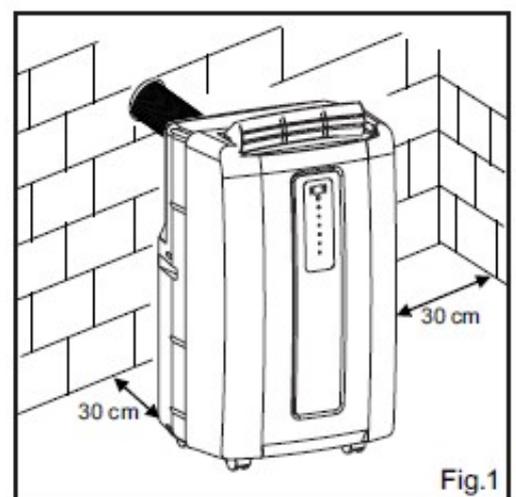
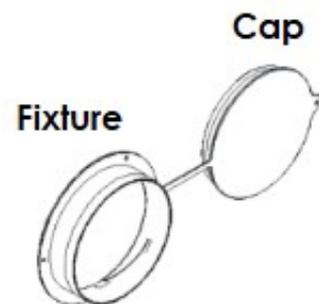
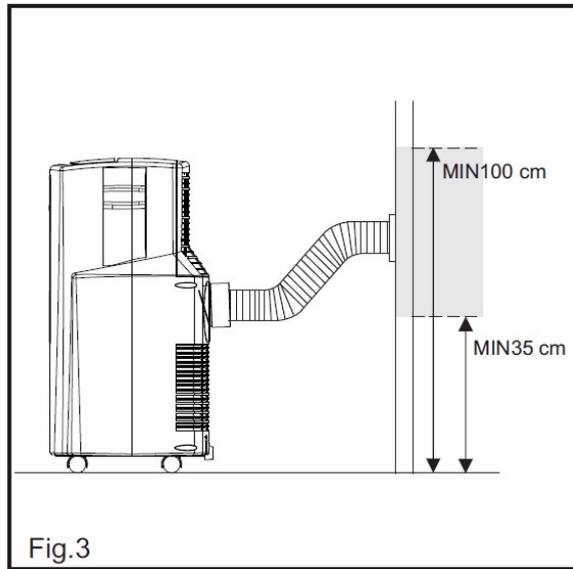
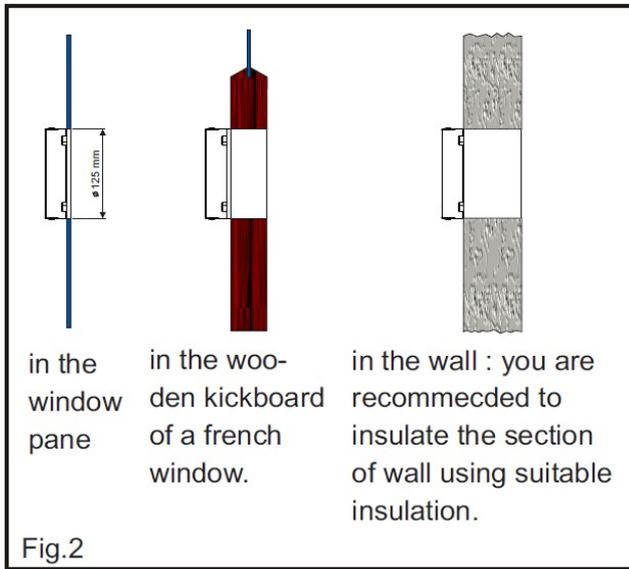
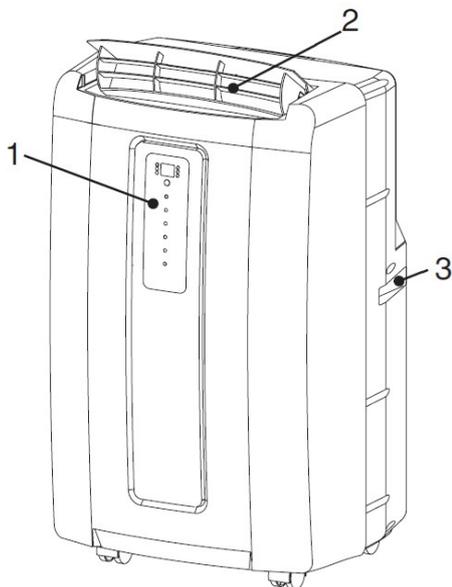


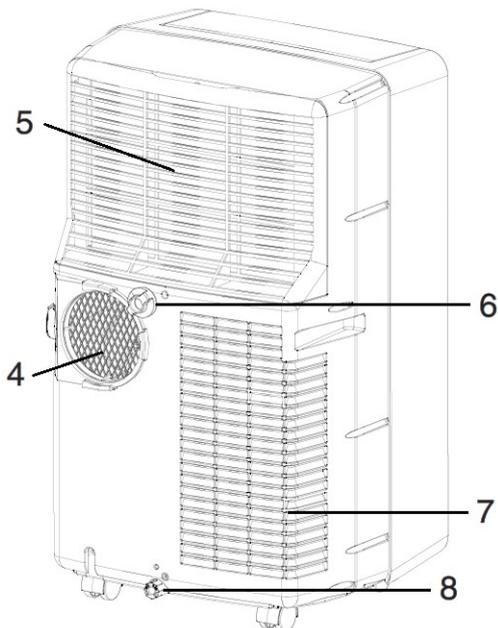
Fig.1



4. DESCRIPTION:



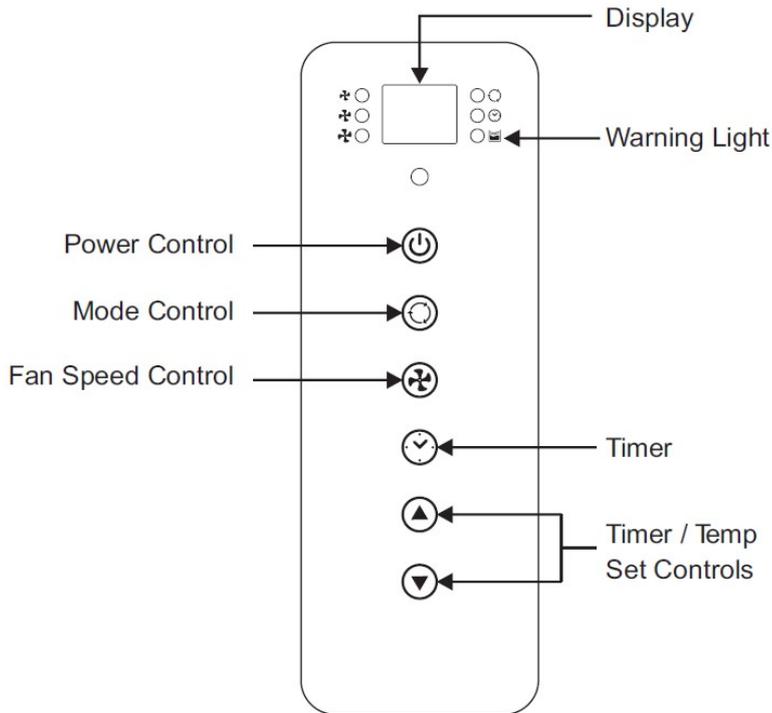
1	Control panel
2	Air outlet
3	Handle



4	Air outlet (Heat exchange)
5	Air intake (Evaporator)
6	Water outlet drain for continuous drain operation for dehumidify mode only
7	Air intake (Condenser)
8	Water outlet drain

5. OPERATING CHARACTERISTICS:

CAUTION: Before starting the air conditioner, it should have been allowed to stand for 2 hours minimum.



LED display



Display of ambient temperature / target temperature / Timer

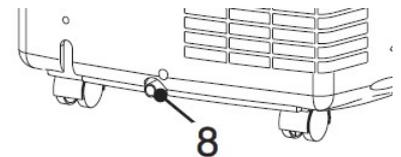


Water tank full indicator

This indicates that the internal water tank should be drained. The unit will not operate until the water has been drained.

Place under the cap (8) a container to collect the water.

- Unscrew the cap
- Let the water evacuate
- Screw the cap



5.1. ON / OFF:

Power control turns the unit on and off.

5.2. MODE CONTROL:

4 possible mode selection: Cooling / Dehumidify / Fan / Heating
A light will indicate which setting is currently being used.

Using the mode button, the color indicator indicates the current setting.

Blue color LED: the unit is in cooling mode.

Yellow color LED: the unit is in dehumidify mode.

Green color LED: the unit is in fan mode.

Red color LED: the unit is in heating mode.

- Cooling
- Dehumidify
- Fan
- Heating

5.3. COOLING mode:

When the cooling mode is selected, the indicator light  will be in blue color. The air is cooled and the hot air is exhausted to the outside through the exhaust tube. Adjust the fan speed and air temperature to suit your desired comfort level.

In Cooling mode, the desired temperature can be set between 16 °C and 32 °C, using the buttons « ▲ » or « ▼ », key or the remote control. If you press the « ▲ » or « ▼ », the set temperature is displayed and can be adjusted. After 15 seconds, the display returns to room temperature.

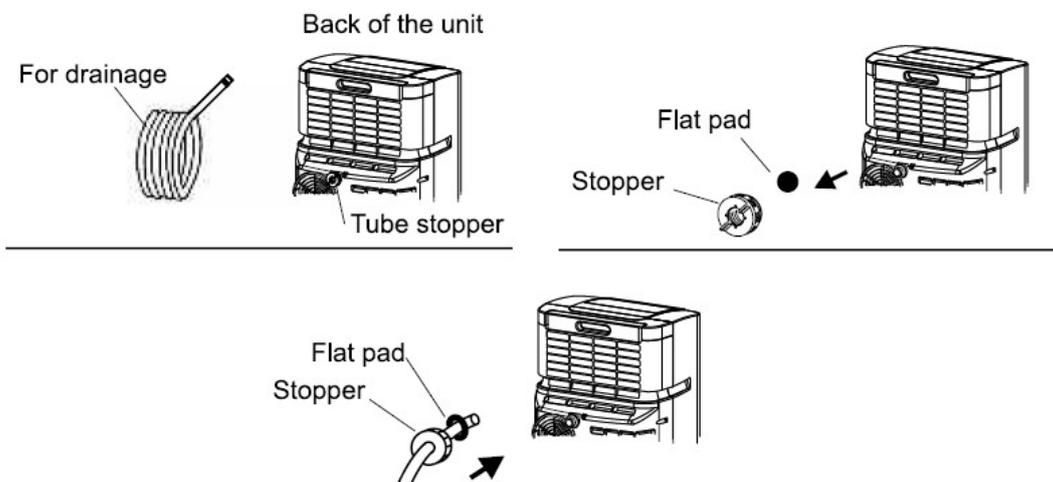
Note: In Cooling mode: the air exchange hoses must vent outside.

5.4. Dehumidify mode:

When Dehumidify mode is selected, the indicator  lights yellow color. The air is dehumidified as it passes through the unit, but not completely cooled. If the ambient temperature is higher than 25 °C, the fan speed can be adjusted. Otherwise, it is fixed to "low". It is not necessary to connect the flexible exchange of hot air to the outside of the room.

Continuous drainage is necessary.

It is possible to use the continuous drainage to drain water collected:



5.5. FAN mode:

When FAN mode is selected, the indicator  lights green color.

Air flows into the room, without being cooled.

Note: In FAN mode, the device does not need to be ventilated.

5.6. Heating mode:

This unit is equipped with a heat pump. Heating mode can only work if the ambient temperature is below 27 °C.

Select Heating mode with the MODE button on the control panel or remote control.

the indicator  lights red color.

IMPORTANT:

When the heating mode is on, it is sometimes necessary to wait several minutes before the start of the heat pump in the heating mode (especially if you switch from Cooling to heating mode)

In Heating mode, the desired temperature can be set between 16 °C and 27 °C, using the buttons « ▲ » or « ▼ », key or the remote control.

Note: In Heating mode: the air exhaust hose must vent outside.

5.7. Fan speed control:

The fan speed has 3 settings: High  , Medium  , Low. .

5.8. Timer:

AUTO TURN OFF:

When the power is on, press the timer button to select the number of hours during which you would like the device to run in air conditioning mode, before it stops automatically.

AUTO TURN ON:

When the machine is in standby mode, press the timer button to select the desired number of hours before the unit turns on automatically in cooling mode.

5.9. TIMER / TEMP Set controls:

Used for adjusting the timer and thermostat

Room temperature is displayed by default

In cooling mode, if you press the « ▲ » or « ▼ », the set temperature is displayed and can be adjusted. After 15 seconds, the display returns to room temperature. The temperature can only be set in cooling mode. Timer can be set between 1 and 24 hours.

Note: Simultaneously press the buttons « ▲ » or « ▼ », for 3 seconds to toggle the display between Celsius and Fahrenheit.

After switching off the air conditioner, you must wait 3 minutes before restarting the machine.

IMPORTANT

To optimize the performance of your air conditioner, we recommend that you do not expose it to direct sunlight during operation (if possible, draw the curtains or shut the blinds).

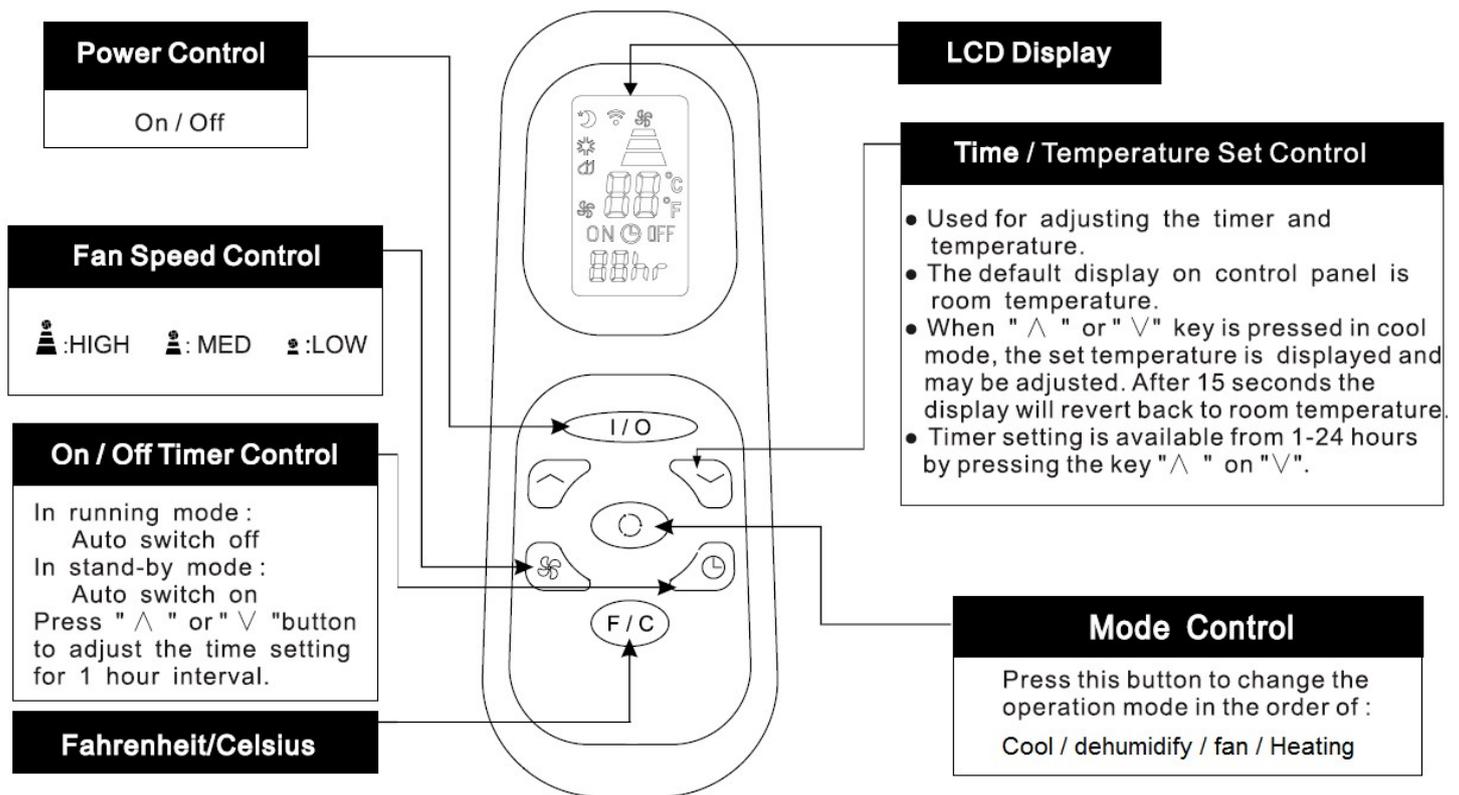
6. REMOTE CONTROL:

Use only 2 AAA batteries, 1.5 volts, not included.

Used batteries must be disposed safely. Dispose them in collection bins provided (check with your dealer) to protect the environment

Respect the polarities (+) and (-) when inserting them.

Your remote control includes the same functions as those shown on the control panel of the air conditioner.



7. MAINTENANCE:

• MAINTENANCE OF THE EQUIPMENT:

1. For all maintenance and cleaning, you MUST disconnect the device for security reasons.
2. Do not use chemicals or detergents for cleaning, which could easily damage or deform your device.
3. Clean the air conditioner with a damp cloth and dry.

• AIR FILTER MAINTENANCE:

For better efficiency, the air filter should be cleaned after 100 hours of use.

To clean:

Stop the machine and remove the air filter by pushing it upwards.

Clean and reinstall the air filter in case of obvious dirt, wash the filter in warm soapy water, rinse and dry before placing it back into its compartment.

When using the air conditioner in extremely dusty, clean the air filter every 2 weeks.

• MAINTENANCE AFTER USE:

1. If you do not plan to use the unit for an extended period. Remove the cap from the drain opening (bottom of the unit) to drain the unit in case of non-use of your air conditioner.
2. For ½ day and in good weather, to operate the unit in FAN mode only so that it dries in and prevent it moldy.
3. Turn off and unplug the device.
4. Clean the air filter and reinstall it.
5. Remove air hoses and store them carefully. Plug the hole tightly.

8. TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Model No.: THCLI123NER

Cooling capacity: 3500 W

Heating capacity: 3200W

Voltage: 220-240V ~

Frequency: 50 Hz

Power consumption (Cooling): 1300 W

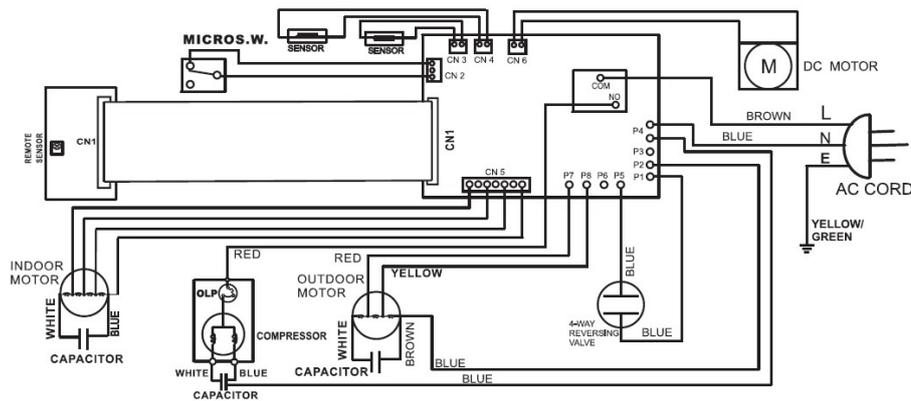
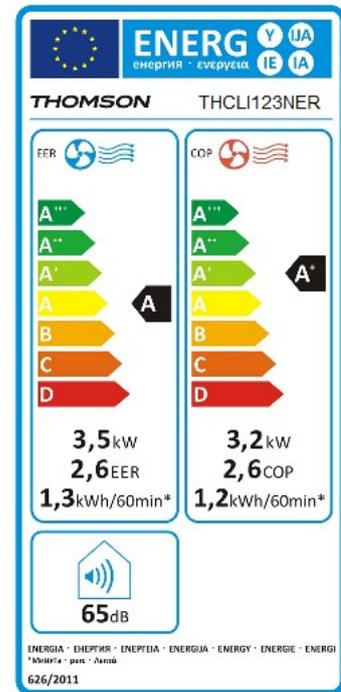
Power consumption (Heating): 1350 W

Refrigerant gas: R410A / 560g

Pressure: 3.6 MPa

Suction pressure: 1.8 MPa

Type of fuse used: T3.15A, AC250V



BRAND	THOMSON
REFERENCE	THCL123NER
ENERGY EFFICIENCY CLASS COOLING	A
ENERGY EFFICIENCY CLASS HEATING	A+
NOMINAL REFRIGERATED POWER (kW), P _{rated cooling}	3,5
NOMINAL HEATING POWER (kW), P _{rated heating}	3,2
COEFFICIENT OF NOMINAL ENERGY EFFICIENCY, EER _{rated}	1,3
COEFFICIENT OF PERFORMANCE, COP _{rated}	1,2
NOMINAL ABSORBED COOLING POWER (kW), P _{EER}	2,6
NOMINAL ABSORBED HEATING POWER (kW), P _{COP}	2,6
ENERGY CONSUMPTION (kWh / 60 min), Q _{sd} (cooling) Q _{sd} (heating) COP	1,3 / 1,2
Energy consumption 0,8 and 0,8 kWh per 60min, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located	

ACOUSTIC POWER LEVEL (dB) IN «COOLING» MODE, LWA	65
REFRIGERANT	R410 (0,56 kg)
GLOBAL WARMING POTENTIAL, GWP (kgCO ₂ eq)	2088
<p>Refrigerant leaks exacerbate climate change. In the event of a leak, the impact on global warming will be even more limited if the global warming potential (GWP) of the refrigerant is low. This device uses a refrigerant with a PRP equal to 3. In other words, if 1 kg of this refrigerant is released into the atmosphere, its impact on global warming will be 3 times that of a kg of CO₂ over a period of 100 years. Never attempt to work in the refrigeration circuit and dismantle the parts yourself and always contact a professional.</p>	
ELECTRICITY CONSUMPTION IN "THERMOSTAT OFF" MODE (W), P _{TO}	1
CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN "STANDBY" MODE (W), P _{SB}	0,5
<p>For any further information, please contact: Schneider consumer group, 12, rue Jules Ferry, 93110 Rosny-sous-Bois, FRANCE</p>	

9. TROUBLESHOOTING:

The following cases may not always be a malfunction, please check it before contacting aftersales service.

Trouble	Analysis
Does not run	<ul style="list-style-type: none"> -If the protector trip or fuse is blown -Please wait for 3 minutes and start again, protector device may be preventing unit from working. -If batteries in the remote control are used up. -If the plug is not properly plugged.
Stop running during operation	<ul style="list-style-type: none"> -If the set temperature is close to room temperature, you can lower the temperature. -Air outlet be blocked by obstacle. Take the obstacle away.
Runs but does not cool	<ul style="list-style-type: none"> -If the door or window open. -If there is other heater appliance work nearby , like heater or lamp , etc... . -The air filter is dirty , please clean it . -Air outlet or intake be blocked. -Set temperature is too high.
Display indicates E1 Display indicates E2 Display indicates HI Display indicates LO	<ul style="list-style-type: none"> -E1 : means room temperature sensor failure -E2 : means Evaporator temperature sensor failure -HI : means current room temperature higher than 50°C -LO : means cureent room temperature lower than 0°C
Does not run and water full indicator is lit	<ul style="list-style-type: none"> -Drain the water into a prepared container by the drainage pipe on the rear panel of the unit . if it still doesn't work , please consult a qualified technician.

PROTECTION OF THE ENVIRONMENT– DIRECTIVE 2012/19/EC

In order to preserve our environment and protect human health, the waste electrical and electronic equipment should be disposed of in accordance with specific rules with the implication of both suppliers and users.

For this reason, as indicated by the symbol  the rating label or on the packaging, your appliance should not be disposed of as unsorted municipal waste. The user has the right to bring it to a municipal collection point performing waste recovery by means of reuse, recycling or use for other applications in accordance with the directive.

The warranty does not cover the wear parts of the product, nor the problems or damage resulting from:

- (1) surface deterioration due to normal wear and tear of the product;
- (2) defects or deterioration due to contact with liquids and corrosion caused by rust;
- (3) any incident, abuse, misuse, alteration, disassembly or Unauthorized repair;
- (4) improper maintenance, improper use concerning the product or connection to an incorrect voltage;
- (5) any use of accessories not supplied or not approved by the manufacturer.

The guarantee will be cancelled if the nameplate and / or serial number of the product are removed.