



## INFORMACIÓN IMPORTANTE



**LEA DETENIDAMENTE  
ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE  
COMENZAR LA INSTALACIÓN**

**COMPRUEBE  
QUE TODOS LOS COMPONENTES  
AUXILIARES ESTÉN INCLUIDOS Y QUE EL  
PRODUCTO NO HAYA SUFRIDO DAÑOS  
DURANTE EL TRANSPORTE**

Este producto tiene una garantía de **5 años** respecto a materiales defectuosos y defectos de fabricación. La garantía no cubre ningún defecto derivado de daños, negligencia, uso no previsto de los productos ni el desgaste normal. La garantía no cubre microporos u otros problemas causados por una limpieza o protección insuficientes del sistema de calefacción central.

La instalación debe realizarla un profesional cualificado adecuado u otra persona plenamente capacitada, de conformidad con las normas británicas y europeas correspondientes (BS7593:1992, EN12828:2003, EN12831:2003, EN14336:2004) y todos los reglamentos en materia de construcción aplicables.

Una limpieza regular con un paño suave mantendrá intacta la superficie del producto. Se puede utilizar agua con jabón para eliminar las marcas más resistentes. No utilice limpiadores abrasivos ni químicos, ya que dañan el acabado de la superficie con el paso del tiempo.

Es esencial comprobar que no haya tuberías ni cables antes de empezar a taladrar o realizar la fijación en paredes, suelos o techos. Asegúrese de llevar todo el equipo de protección individual necesario.

### PASO 1

Atornille el tapón ciego y el tapón de ventilación en las dos roscas superiores de los canales verticales. El tapón de ventilación puede colocarse en cualquiera de los dos lados. Apriete firmemente con una llave de 22 mm o ajustable.

### PASO 2

Enrolle una capa gruesa (al menos 6 vueltas) de cinta de teflón en el sentido de las agujas del reloj alrededor de las colas de la válvula del radiador (no suministradas), enrósquelas en las dos roscas inferiores de los canales verticales y apriételas firmemente.

### PASO 3

Compruebe que la pared sea lo suficientemente resistente como para soportar el peso del toallero lleno de agua. En paredes de yeso, recomendamos encarecidamente la fijación a la madera. Marque en la pared las posiciones que prefiera para los soportes y taladre los agujeros para las fijaciones que vaya a utilizar. Los tacos suministrados son únicamente adecuados en paredes macizas, por lo que necesitará fijaciones alternativas para otros tipos de paredes.

### PASO 4

Atornille las bases de los soportes a la pared utilizando las arandelas y los tornillos para la pared suministrados u otras formas de fijación alternativas. Los tornillos prisioneros deben estar orientados hacia abajo.

## PASO 5

Atornille los vástagos del soporte en las roscas de la parte posterior del toallero.

## PASO 6

Alinee los vástagos de los soportes con las bases de estos y vuelva a colocar el toallero en su posición.

## PASO 7

Sujete el toallero contra la pared y apriete los tornillos prisioneros con la llave hexagonal suministrada.

## PASO 8

Conecte las válvulas del radiador (no suministradas) y llene el sistema para comprobar que no haya fugas, en caso de que las haya, repárelas de forma correspondiente.

## PASO 9

Enjuague el sistema de calefacción central con un limpiador para este tipo de sistemas aprobado por la Asociación Alemana de Electrotécnicos (DWTa) siguiendo atentamente las instrucciones del fabricante.

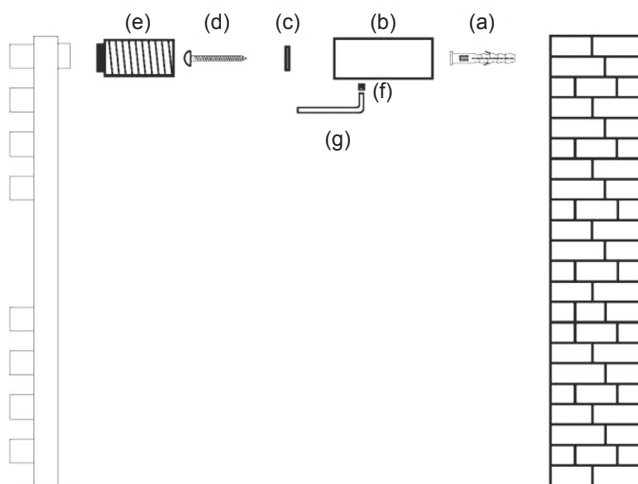
## PASO 10

Después de lavar todo el sistema de calefacción central, rellénelo con producto de protección aprobado por la DWTa siguiendo atentamente las instrucciones del fabricante.

## PASO 11

Ponga el sistema de calefacción central a temperatura máxima y purgue el aire atrapado con el tapón de purga de aire, tras ello, la instalación habrá terminado.

Componentes Auxiliares	
4	Taco (a)
4	Base del soporte (b)
4	Arandela (c)
4	Tornillo para la pared (d)
4	Vástago del soporte (e)
4	Tornillo mini (f)
1	Llave hexagonal (g)



La presión máxima de trabajo de este radiador es de 4 bares. Este radiador debe utilizarse únicamente con sistemas de calefacción central domésticos. (No apto para su uso en sistemas de agua caliente directa). Consulte a su proveedor.



## INFORMAÇÃO IMPORTANTE



**LEIA ATENTAMENTE  
ESTAS INSTRUÇÕES ANTES DE INICIAR  
A INSTALAÇÃO**

**VERIFIQUE  
SE TODOS OS COMPONENTES  
AUXILIARES ESTÃO PRESENTES E SE O  
PRODUTO SOFREU QUAISQUER DANOS  
DURANTE O TRANSPORTE**

Este produto tem uma garantia de **5 anos** contra materiais defeituosos e defeitos de fabrico. A garantia não cobre qualquer defeito resultante de danos, negligência, utilização fora do âmbito previsto dos produtos ou desgaste normal. A garantia não cobre bolhas ou outros problemas causados por uma limpeza ou proteção insuficientes do sistema de aquecimento central.

A instalação deve ser realizada por um profissional qualificado ou outra pessoa totalmente competente, e de acordo com as normas britânicas e europeias relevantes (BS7593:1992, EN12828:2003, EN12831:2003, EN14336:2004) e todos os regulamentos de construção aplicáveis.

A limpeza regular com um pano macio manterá a superfície do seu produto com um aspeto novo. Pode ser utilizada água com sabão para remover as marcas mais difíceis. Não utilize produtos de limpeza abrasivos ou químicos, uma vez que estes danificam o acabamento da superfície com o tempo.

Ao perfurar ou fixar em paredes, pavimentos ou tetos, é essencial verificar a existência de tubos e fios antes de começar. Assegure-se de que utiliza todo o equipamento de proteção individual necessário.

### PASSO 1

Enrosque o bujão e o purgador de ar nas duas roscas superiores dos canais verticais. O purgador de ar pode ser montado em ambos os lados. Aperte firmemente com uma chave de bocas de 22 mm ou uma chave inglesa.

### PASSO 2

Enrole uma camada espessa (pelo menos 6 voltas) de fita PTFE (teflon), no sentido dos ponteiros do relógio, à volta das caudas da válvula do radiador (não fornecidas) e aparafuse as caudas da válvula do radiador nas duas roscas inferiores dos canais verticais e aperte firmemente.

### PASSO 3

Verifique se a parede é suficientemente forte para aguentar o peso do toalheiro cheio de água. Em paredes de gesso cartonado, recomendamos vivamente a fixação às madeiras. Marque as posições preferidas dos suportes na parede e faça furos para as fixações que pretende utilizar. As buchas fornecidas são adequadas apenas para paredes sólidas, e serão necessárias fixações alternativas para outros tipos de parede.

### PASSO 4

Aparafuse as bases de suporte à parede utilizando as anilhas e os parafusos de parede fornecidos ou fixações alternativas. Os parafusos sem cabeça devem ficar virados para baixo.

## PASSO 5

Aparafuse as hastes do suporte nas roscas da parte de trás do toalheiro.

## PASSO 6

Alinhe as hastes dos suportes com as bases dos suportes e empurre o toalheiro para a posição correta.

## PASSO 7

Segure o toalheiro contra a parede e aperte os parafusos de fixação com a chave sextavada fornecida.

## PASSO 8

Ligue as válvulas do radiador (não fornecidas) e encha o sistema para verificar a existência de fugas e reparar eventuais fugas, se necessário.

## PASSO 9

Faça circular um produto de limpeza para aquecimento central aprovado pela DWTA por todo o sistema de aquecimento central, seguindo cuidadosamente as instruções do fabricante.

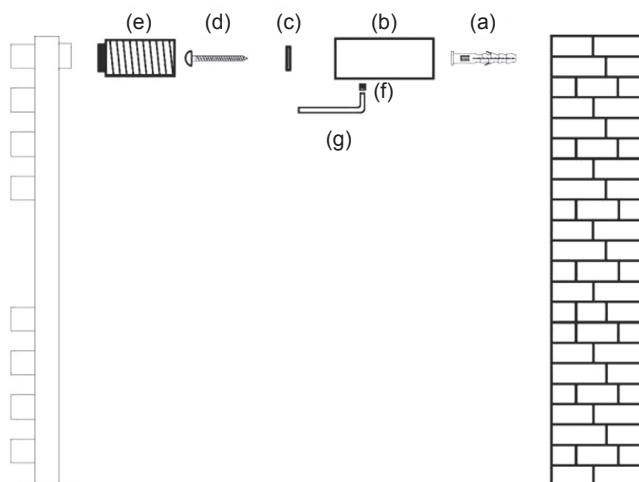
## PASSO 10

Depois de lavar bem todo o sistema de aquecimento central, encha com um protetor de aquecimento central aprovado pela DWTA, seguindo cuidadosamente as instruções do fabricante.

## PASSO 11

Ligue o sistema de aquecimento central à temperatura máxima e liberte qualquer ar retido utilizando o purgador de ar, concluindo assim a instalação.

Componentes Auxiliares	
4	Bucha (a)
4	Base do suporte (b)
4	Anilha (c)
4	Parafuso de parede (d)
4	Haste do suporte (e)
4	Mini parafuso (f)
1	Chave hexagonal (g)



A pressão máxima de funcionamento deste radiador é de 4 bar. Este radiador destina-se a ser utilizado apenas em sistemas de aquecimento central doméstico. (Não adequado para utilização em sistemas de água quente direta). Consulte o seu fornecedor.



## INFORMATION IMPORTANT



**VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS SUIVANTES AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION.**

**VEUILLEZ VÉRIFIER QUE TOUS LES COMPOSANTS AUXILIAIRES SONT PRÉSENTS ET QUE LE PRODUIT N'A SUBI AUCUN DOMMAGE PENDANT LE TRANSPORT.**

Ce produit bénéficie d'une garantie de **5 ans** contre les matériaux défectueux et les défauts de fabrication. La garantie ne couvre pas les défauts résultant d'un dommage, d'une négligence, d'une utilisation non conforme à la destination des produits ou d'une usure normale. La garantie ne couvre pas les microperforations ou autres problèmes causés par une protection ou un nettoyage insuffisants du système de chauffage central.

L'installation doit être effectuée par un professionnel qualifié ou toute autre personne pleinement compétente, conformément aux normes britanniques et européennes pertinentes (BS7593:1992, EN12828:2003, EN12831:2003, EN14336:2004) et à toutes les réglementations applicables en matière de construction.

Un nettoyage régulier à l'aide d'un chiffon doux permettra à la surface de votre produit de conserver son aspect neuf. De l'eau savonneuse peut être utilisée pour éliminer les marques tenaces. N'utilisez pas de nettoyeurs abrasifs ou chimiques, car ils endommageront la finition de la surface au fil du temps.

Vérifiez toujours la présence de tuyaux et de fils de raccordement avant tout perçage ou fixation sur les murs, les sols ou les plafonds. Assurez-vous de porter tous les équipements nécessaires de protection individuelle.

### ÉTAPE 1

Vissez le bouchon d'obturation et le bouchon d'aération dans les deux filetages supérieurs des canaux verticaux. Le bouchon d'aération peut être fixé d'un côté ou de l'autre. Serrez fermement à l'aide d'une clé de 22 mm ou d'une clé à molette.

### ÉTAPE 2

Enroulez une couche épaisse (au moins 6 tours) de ruban PTFE, dans le sens des aiguilles d'une montre, autour des queues de vanne du radiateur (non fournies) et vissez les queues de vanne du radiateur dans les deux filets inférieurs des canaux verticaux puis serrez fermement.

### ÉTAPE 3

Vérifiez que le mur est suffisamment solide pour supporter le poids du sèche-serviettes rempli d'eau. Sur les murs en plaques de plâtre, il est fortement recommandé d'effectuer le fixage sur les poutres. Marquez sur le mur l'emplacement de vos supports préférés et percez des trous pour les fixations que vous avez l'intention d'utiliser. Les chevilles fournies ne conviennent qu'aux murs massifs et vous aurez besoin d'autres fixations pour d'autres types de murs.

### ÉTAPE 4

Vissez les bases des supports au mur à l'aide des rondelles et des vis murales fournies ou d'autres fixations. Les vis sans tête doivent être orientées vers le bas.

## ÉTAPE 5

Fixez les tiges du support dans les filetages à l'arrière du porte-serviettes.

## ÉTAPE 6

Alignez les tiges avec les bases des supports et repoussez le sèche-serviettes en position.

## ÉTAPE 7

Maintenez le sèche-serviettes contre le mur et serrez les vis sans tête à l'aide de la clé hexagonale fournie.

## ÉTAPE 8

Raccordez les vannes du radiateur (non fournies) et remplissez le système afin de vérifier l'absence de fuites et les réparer si nécessaire.

## ÉTAPE 9

Rincez l'ensemble du système de chauffage central à l'aide d'un nettoyant pour chauffage central approuvé par le DWTA, en suivant scrupuleusement les instructions du fabricant.

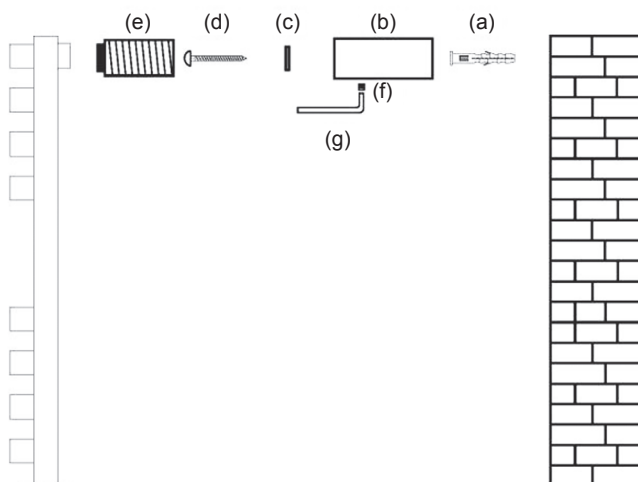
## ÉTAPE 10

Après avoir soigneusement rincé l'ensemble du système de chauffage central, procédez au remplissage en ajoutant un protecteur de chauffage central approuvé par le DWTA, en suivant scrupuleusement les instructions du fabricant.

## ÉTAPE 11

Faites fonctionner le système de chauffage central jusqu'à la température maximale et libérez l'air emprisonné à l'aide du bouchon d'évacuation de l'air et l'installation est terminée.

Composants Auxiliaires	
4	Prise murale (a)
4	Base du support (b)
4	Rondelle (c)
4	Vis murale (d)
4	Tige du support (e)
4	Mini-vis (f)
1	Clé hexagonale (g)



La pression de service maximale de ce radiateur est de 4 bars. Ce radiateur ne doit être utilisé que sur des systèmes de chauffage central domestique. (Ne convient pas aux systèmes d'eau chaude directe). Veuillez consulter votre fournisseur.



## IMPORTANT INFORMATION



PLEASE READ THESE INSTRUCTIONS THOROUGHLY BEFORE COMMENCING INSTALLATION

PLEASE CHECK THAT ALL ANCILLARY COMPONENTS ARE PRESENT AND THAT THE PRODUCT HAS NOT SUFFERED ANY DAMAGE DURING TRANSIT

This product carries a **5-year** warranty against faulty materials and manufacturing defects. The warranty does not cover any defect arising from damage, negligence, usage outside the products intended or fair wear and tear. The warranty does not cover pinholes or other issues caused by insufficient cleansing or protection of the central heating system.

Installation should be carried out by a suitable qualified professional or other fully competent person and in accordance with the relevant British and European standards (BS7593:1992, EN12828:2003, EN12831:2003, EN14336:2004) and all applicable Building Regulations.

Regular cleaning with a soft cloth will keep the surface of your product looking new. Soapy water can be used to remove stubborn marks. Do not use abrasive or chemical cleaners as these will damage the surface finish over time.

When drilling or fixing into walls, floors, or ceilings it is essential that you check for pipes and wires before commencing. Please ensure that you wear all necessary personal protective equipment.

### STEP 1

Screw the Blank Plug and the Air Vent Plug into the top two threads in the upright channels. The Air Vent Plug can be fitted on either side. Tighten firmly with a 22mm or adjustable spanner.

### STEP 2

Wind a thick layer (at least 6 turns) of PTFE tape, clockwise around the radiator valve tails (not supplied) and screw the radiator valve tails into the bottom two threads in the upright channels and tighten firmly.

### STEP 3

Check that the wall is strong enough to hold the weight of the towel rail filled with water. On plasterboard walls we strongly recommend fixing to the timbers. Mark your preferred bracket positions on the wall and drill holes for the fixings you intend to use. The Wall Plugs supplied are only suitable for solid walls and you will need alternative fixings for other wall types.

### STEP 4

Screw the Bracket Bases to the wall using the Washers & Wall Screws provided or alternative fixings. The Grub Screws should be facing downward.



## STEP 5

Screw the Bracket Stems into the threads on the back of the towel rail.

## STEP 6

Align the Bracket Stems with the Bracket Bases and push the towel rail back into position.

## STEP 7

Hold the towel rail back against the wall and tighten the Grub Screws with the Hexagon Key provided.

## STEP 8

Connect the radiator valves (not supplied) and fill the system to check for leaks and repair any leaks as necessary.

## STEP 9

Flush the entire central heating system with a DWTA approved central heating cleanser, carefully following the manufacturer's instructions.

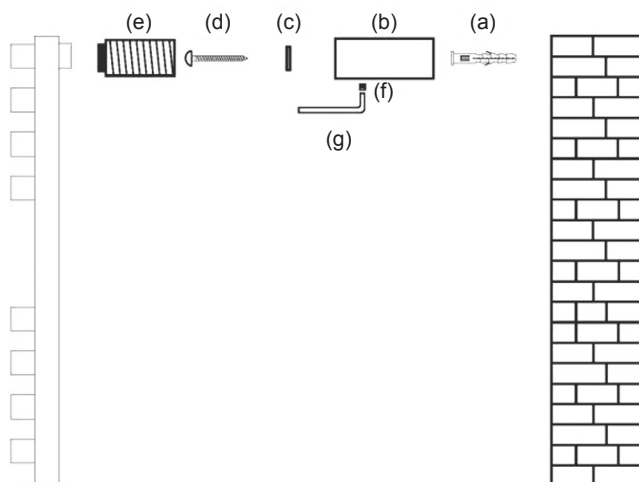
## STEP 10

Alter thoroughly flushing the entire central heating system, refill adding a DWTA approved central heating protector, carefully following the manufacturer's instructions.

## STEP 11

Run the central heating system up to full temperature and release any trapped air using the Air Vent Plug and the installation is finished.

Ancillary Components	
4	Wall Plug (a)
4	Bracket base (b)
4	Washer (c)
4	Wall screw (d)
4	Bracket stem (e)
4	Mini screw (f)
1	Hexagon key (g)



Maximum working pressure of this radiator is 4 bar. This radiator is to be used on Domestic Central Heating systems only. (Not suitable for use on direct hot water systems). Please consult your supplier.