

OUTSIDE VENT KIT
FOR C220 SERIES
Installation manual

(EN) Original Installation manual

1. Introduction
This is the installation manual for the Thetford Outside Vent Kit for the C220 Series. The manual is meant for those installing this kit in addition to a Thetford C220 Series cassette toilet. Read the information and instructions carefully and follow them strictly to install this product safely and correctly. Our policy is one of continuous development and improvement. Specifications and illustrations may change subsequent to publication.

For the latest version of this manual, please visit www.thetford.com

2. Working principle
The Outside Vent helps to prevent the build up of unpleasant smells in your motorhome or caravan. The system evacuates smells to the outside of the vehicle. In combination with the right use of toilet additives, this system guarantees total freshness under all circumstances.

The Outside Vent doesn't replace the need of toilet additives. Before using the toilet, it is still vital that you add toilet additives.

3. Warranty
For our warranty clause, please refer to the conditions mentioned on www.thetford.com. For more information, please contact the Thetford Customer Service in your country.

(DE) Übersetzung des Original-Installationshandbuchs

1. Einleitung
Dies ist das Installationshandbuch für das Thetford-Außenlüftungsset für die Serie C220. Das Handbuch ist für Personen bestimmt, die dieses Set zusätzlich zu einer Kassettentoilette der Thetford-Serie C220 installieren. Lesen Sie die Informationen und Anweisungen sorgfältig durch und befolgen Sie sie genau, um dieses Produkt sicher und sachgerecht zu installieren. Wir lassen uns durch das Prinzip der kontinuierlichen Entwicklung und Verbesserung leiten. Spezifikationen und Illustrationen können sich nach der Veröffentlichung ändern.

Die aktuelle Version dieses Benutzerhandbuchs finden Sie auf **www.thetford.com**

2. Funktion
Die Außenlüftung hilft, die Entstehung von unangenehmen Gerüchen in Ihrem Wohnmobil oder Wohnwagen zu verhindern. Das System leitet die Gerüche aus dem Fahrzeug ab. In Verbindung mit der richtigen Verwendung von Toilettenzusätzen garantiert dieses System absolute Frische unter allen Umständen.

Die Außenlüftung ersetzt keine Toilettenzusätze. Bevor Sie die Toilette benutzen, sind unbedingt Toilettenzusätze hinzuzufügen.

3. Garantie
Unsere Garantiebedingungen finden Sie auf **www.thetford.com**. Wenn Sie weitere Informationen wünschen, wenden Sie sich Sie bitte an den Kundendienst von Thetford in Ihrem Land.

(IT) Traduzione del Manuale di installazione originale

1. Introduzione
Questo è il manuale di installazione per il kit presa d'aria esterna Thetford per la serie C220.
Il manuale è rivolto a coloro che effettueranno il montaggio del kit in aggiunta alla toilette a cassetta Thetford serie C220. Leggere attentamente le informazioni e le istruzioni e seguirle accuratamente per montare correttamente questo prodotto in condizioni di sicurezza. La nostra politica persegue il continuo sviluppo e miglioramento dei nostri prodotti. Le specifiche e le illustrazioni possono pertanto cambiare successivamente alla pubblicazione.

Per la versione più aggiornata del manuale, visitare il sito **www.thetford.com**

2. Principio di funzionamento
La presa d'aria esterna aiuta a prevenire l'accumulo di odori sgradevoli nel vostro camper o caravan. Il sistema evacua gli odori all'esterno del veicolo. In abbinamento al corretto uso degli additivi per toilette, questo sistema garantisce la massima freschezza in ogni circostanza.

La presa d'aria esterna non sostituisce l'esigenza degli additivi per toilette. Prima di usare la toilette, rimane indispensabile aggiungere gli additivi.

3. Garanzia
Per la clausola di garanzia, fare riferimento alle condizioni citate su **www.thetford.com**. Per maggiori informazioni rivolgersi al Servizio assistenza clienti locale.

(FR) Traduction du manuel d'installation original

1. Introduction
Ce manuel d'installation est destiné au kit d'évent extérieur équipant la série C220 de Thetford. Ce manuel est destiné aux personnes qui installent ce kit en plus des toilettes à cassette de la série C220 de Thetford. Lisez attentivement et suivez scrupuleusement les informations et les instructions, afin d'installer ce produit correctement et en toute sécurité. Nous appliquons une politique d'amélioration et de développement continus. Les spécifications et les illustrations peuvent être modifiées après publication.

Pour la dernière version de ce manuel, consultez le site **www.thetford.com**

2. Principe de fonctionnement
L'évent extérieur permet d'éviter l'accumulation de mauvaises odeurs dans votre camping-car ou votre caravane. Le système évacue les odeurs vers l'extérieur du véhicule. Associé à l'utilisation d'un additif sanitaire approprié, il garantit une fraîcheur optimale en toutes circonstances.

L'évent extérieur ne remplace pas l'usage d'additifs sanitaires. Avant d'utiliser les toilettes, vous devez toujours ajouter des additifs sanitaires.

3. Garantie
Veuillez consulter les conditions de notre clause de garantie sur **wwww.thetford.com**. Pour plus d'informations, veuillez contacter le service clientèle de Thetford dans votre pays.

EUROPEAN HEADQUARTERS
Thetford B.V.
P.O. Box 169
4870 AD Etten-Leur
The Netherlands

T +31 76 504 22 00
F +31 76 504 23 00
E info@thetford.eu

UNITED KINGDOM
Thetford Ltd.
Unit 6
Brookfields Way
Manvers, Rotherham
S63 5DL, England
United Kingdom

T +44 844 997 1960
F +44 844 997 1961
E infogb@thetford.eu

GERMANY
Thetford GmbH
Schallbruch 14
D-42781 Haan
Deutschland

T +49 2129 94250
F +49 2129 942525
E infod@thetford.eu

FRANCE
Thetford S.A.R.L.
Parc BUROPLUS / Bâtiment 6
18, Boulevard de la Paix
CS 80008
95895 CERGY PONTOISE CEDEX
France

T +33 1 30 37 58 23
F +-not available
E infof@thetford.eu

ITALY
Thetford Italy c/o Tecma s.r.l.
Via Flaminia
Loc. Castel delle Formiche
05030 Otricoli (TR)
Italia

T +39 0744 709071
F +39 0744 719833
E infoi@thetford.eu

SPAIN AND PORTUGAL
Mercè Grau Solà
Agente para España y Portugal
c/ Castellet, 36 bxs 2ª
0880- Vilanova i la Geltrú
Barcelona
España

T +34 938 154 389
F not available
E infosp@thetford.eu

SCANDINAVIA
Thetford Scandinavia
Bangatan 6
521 43 Falköping
Sverige

T +46 31 336 35 80
F not available
E infos@thetford.eu

AUSTRALIA
Thetford Australia Pty. Ltd.
130-132 Freight Drive
Somerton VIC 3062 Australia

T +61 3 9358 0700
F +not available
E infoau@thetford.eu
www.thetford.com.au

CHINA
Thetford China
Rm. 1207, Coastal Building (East Block)
Haide 3rd Road, Nanshan District
Shenzhen 518054
China

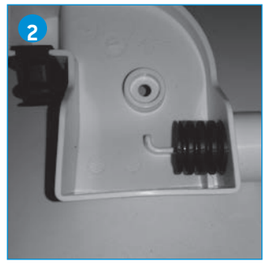
T +86 755 8627 1393
F +86 755 8627 1673
E info@thetford.cn
www.thetford.cn

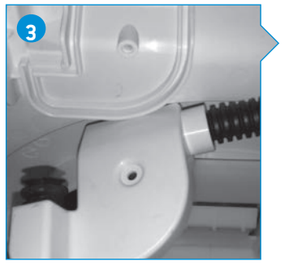
© Thetford 2016-2024

200738/1216

www.thetford.com















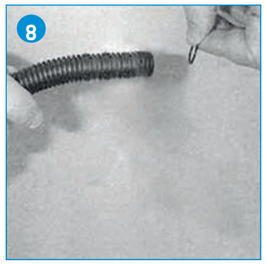


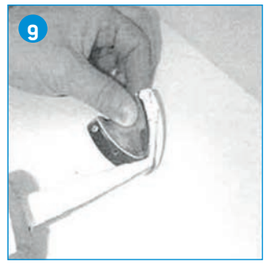














(EN) Mounting steps

1. • Replace existing automatic vent with the new outside vent assembly. Turn the vent assembly 45° counter clockwise and lift upwards. • Insert new outside vent and turn 45° clockwise.
2. • Place the tube into the saddle bracket • Push until the end rib • Push the groove of the tube into the side rib, to prevent the tube from sliding out (see picture).
3. Mount the vent box (1 screw).
   - ⚠ Secure screw hand-tight.
4. Secure the tube behind the molded hook and fixate with hose clamps.
   - ℹ The position and routing of the tube is dependent on the hinge side of the service door (hinges on the left see **4a**, hinges on the right see **4b**, hinges at the top see **4c**, hinges at the bottom see **4d**).
   - ℹ For a C223-S, screw into the inside wall.
5. Drill the hole (Ø 20 mm) from the inside of the door.
   - ⚠ Location depending on the hinge side of the door.
   - ℹ When drill tip protrudes through the door panel, drill from outside in. This facilitates a clean hole.
6. Push the white bosses on both sides of the hole into the door.
   - ℹ If the wall thickness is less then 25 mm, shorten the bosses.
7. Cut the tube to the correct length.
   - ⚠ Make sure it is possible to open the door completely.
8. • Mount the O-ring onto the tube. • Insert the tube through the hole and mount the second O-ring.
   • Retract the tube and push the first O-ring as far as possible.
9. Put sealant onto the backside of the vent cover.
10. Screw the vent cover over the hole.

(FR) Étapes de montage

1. • Remplacez l'évent automatique en place par le nouveau système d'évent extérieur. Tournez le système d'évent à 45° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et tirez vers le haut. • Insérez le nouvel évent extérieur et tournez-le à 45° dans le sens des aiguilles d'une montre.
2. • Placez le tube dans la gaine cylindrique • Poussez jusqu'à la nervure d'extrémité • Poussez la gorge du tube dans la nervure latérale pour éviter qu'il ne glisse (voir l'illustration).
3. Montez le boîtier de l'évent (1 vis).
   - ⚠ Serrez la vis à la main.
4. Fixez le tube derrière le crochet moulé et sécurisez-le à l'aide de colliers de serrage.
   - ℹ La position et le trajet du tube dépendent du côté des charnières du portillon de service (charnières à gauche, voir **4a** ; charnières à droite, voir **4b** ; charnières en haut, voir **4c** ; charnières en bas, voir **4d**).
   - ℹ Pour la série C223-S, vissez dans la paroi intérieure.
5. Percez le trou (Ø 20 mm) depuis l'intérieur de la porte.
   - ⚠ L'emplacement dépend du côté des charnières du portillon.
   - ℹ Lorsque la pointe du foret dépasse du panneau de la porte, percez depuis l'extérieur. Cela permet de réaliser un trou propre.
6. Poussez les bossages blancs des deux côtés du trou dans le portillon.
   - ℹ Si l'épaisseur de la paroi est inférieure à 25 mm, réduisez les bossages.
7. Coupez le tube à la bonne longueur.
   - ⚠ Assurez-vous qu'il est possible d'ouvrir le portillon complètement.
8. • Placez le joint torique sur le tube. • Insérez le tube à travers le trou et placez le second joint torique.
   • Rétractez le tube et repoussez le joint torique aussi loin que possible.
9. Mettez du mastic sur l'arrière du couvercle de l'évent.
10. Vissez le couvercle de l'évent sur le trou.

(DE) Montageanleitung

1. • Wechseln Sie die vorhandene automatische Lüftung gegen die neue Außenlüftung aus. Drehen Sie die Lüftungsbaugruppe um 45° nach links und heben Sie sie an. • Setzen Sie die neue Außenlüftung ein und drehen Sie sie um 45° nach rechts.
2. • Setzen Sie das Rohr in die Sattelhalterung • Drücken Sie bis zur Abschlussrippe • Schieben Sie die Nut des Rohrs in die Seitenrippe, um ein Herausrutschen des Rohrs zu verhindern (siehe Abbildung).
3. Montieren Sie den Lüftungskasten (1 Schraube).
   - ⚠ Ziehen Sie die Schraube handfest an.
4. Sichern Sie das Rohr hinter dem eingeformten Haken und befestigen Sie es mit Schlauchklemmen.
   - ℹ Die Position und Führung des Rohrs ist von der Anschlagseite der Servicetür abhängig (Scharniere links, siehe **4a**, Scharniere rechts, siehe **4b**, Scharniere oben, siehe **4c**, Scharniere unten, siehe **4d**).
   - ℹ Bei Modell C223-S führen Sie die Verschraubung an der Innenwand durch.
5. Bohren Sie das Loch (Ø 20 mm) von der Innenseite der Tür.
   - ⚠ Die Position ist von der Anschlagseite der Tür abhängig.
   - ℹ Wenn die Bohrerspitze über das Türblatt hinaussteht, bohren Sie von außen nach innen. Das trägt zu einem sauberen Loch bei.
6. Schieben Sie die weißen Knöpfe an beiden Seiten des Lochs in die Tür.
   - ℹ Wenn die Wanddicke weniger als 25 mm beträgt, kürzen Sie die Knöpfe.
7. Schneiden Sie das Rohr auf die korrekte Länge zu.
   - ⚠ Stellen Sie sicher, dass sich die Tür vollständig öffnen lässt.
8. • Bringen Sie den O-Ring am Rohr an. • Führen Sie das Rohr durch die Öffnung und bringen Sie den zweiten O-Ring an. • Ziehen Sie das Rohr zurück und schieben Sie den ersten O-Ring so weit wie möglich.
9. Tragen Sie ein Dichtmittel an der Rückseite der Lüftungsabdeckung auf.
10. Schrauben Sie die Lüftungsabdeckung über dem Loch fest.

(IT) Fasi di montaggio

1. • Sostituire la presa d'aria automatica esistente con il nuovo gruppo. Ruotare il gruppo presa d'aria di 45° in senso antiorario e sollevare verso l'alto. • Inserire la nuova presa d'aria esterna e ruotare di 45° in senso orario.
2. • Posizionare il tubo nella staffa • Premere fino alla nervatura finale • Premere la scanalatura del tubo nella nervatura laterale, per evitare la fuoriuscita del tubo (vedere immagine).
3. Montare l'alloggiamento della presa d'aria (1 vite).
   - ⚠ Avvitare la vite serrandola a mano.
4. Assicurare il tubo dietro il gancio stampato e fissarlo con le fascette stringitubo.
   - ℹ La posizione e il percorso del tubo dipendono dal lato incernierato dello sportello di servizio (cerniere a sinistra vedere **4a**, cerniere a destra vedere **4b**, cerniere in alto vedere **4c**, cerniere in basso vedere **4d**).
   - ℹ Per una C223-S, avvitare nella parete interna.
5. Praticare il foro (Ø 20 mm) dall'interno dello sportello.
   - ⚠ La posizione dipende dal lato incernierato dello sportello.
   - ℹ Quando la punta del trapano sporge attraverso il pannello dello sportello, forare dall'esterno verso l'interno. Questo agevola l'esecuzione di un foro pulito.
6. Premere i perni bianchi su entrambi i lati del foro nello sportello.
   - ℹ Se lo spessore della parete è inferiore a 25 mm, accorciare i perni.
7. Tagliare il tubo alla lunghezza corretta.
   - ⚠ Accertarsi che sia possibile aprire completamente lo sportello.
8. • Montare l'O-ring sul tubo. • Inserire il tubo attraverso il foro e montare il secondo O-ring.
   • Arretrare il tubo e premere il primo O-ring il massimo possibile.
9. Applicare del sigillante sul lato posteriore del coperchio della presa d'aria.
10. Avvitare il coperchio della presa d'aria sul foro.