

**INSTALLATION INSTRUCTIONS – INSTRUCTIONS D'INSTALLATION
INSTALLATIE INSTRUCTIES - INSTALLATIONSANLEITUNG**

OPTION 207.1 VERTICAL LOUVRES

For/pour/voor/für

ULSA-2

**Gas Fired Unit Heaters / Aérothermes à Gaz
Gasgestookte Luchtverhitters / Gasbefeuerte Blockheizkraftwerke**

Description / Application

Option 207.1 vertical louvres have been designed to provide a wider air throw pattern for ULSA-2 Gas fired unit heaters as listed below:

Model		ULSA-2				
Size		025	035	050	075	100
Option		OP207-1-U025		OP207-1-U050	OP207-1-U075	OP207-1-U100
Top and Bottom	Qty	2				
	Ref	90-97500-025		90-97500-050	90-97500-075	90-97500-100
Left and Right Side	Qty	2				
	Ref	90-97502				
Vertical Louvres	Qty	6		8	12	16
	Ref	03-401US-217248				
Middle Section	Qty	-			1	
	Ref	-			90 97504	
Spring Ring	Qty	6		8	12	16
	Ref	03-401EU-195046				
Tapit Screw 4.8x13mm ZK	Qty	6		8	10	14
	Ref	06-17631				

Installation Instructions

Installation should be carried out by a qualified technician in accordance with the instructions given in this manual and in accordance with all applicable local and national rules and regulations.

1. For your safety, If the heater is operational, turn off the heater and isolate the gas and electrical supplies to the heater before installing the vertical louvre assembly.
2. The vertical louvre assembly is supplied as a complete assembly.
3. Position the vertical louvre assembly on the front of the unit as illustrated in figure 1.
 - a) If there are 3.2mm holes in the unit front top and bottom panels, align the louvre assembly with these holes.
 - b) If there are no holes in the unit front top and bottom panels, use the louvre assembly as a template and mark and drill 3.2mm diameter holes in both the unit front top and bottom panels. The number of holes will be dependent on the unit size.
4. Attach the top of the louvre assembly to the front top panel of the unit heater and the bottom of the assembly to the front bottom panel using the tapit screws provided.
5. Adjust the position of the horizontal and vertical louvres to provide the desired floor coverage. DO NOT carry out this adjustment if the heater is in operation.
6. Reinststate the gas and electrical supplies to the unit heater and relight the heater by following the instructions given on the heater.

Description / Application

Les grilles verticales de l'option 207.1 ont été conçues pour fournir un jet d'air plus large pour les aérothermes ULSA-2 alimentés au gaz, comme indiqué ci-dessous :

Modèle		ULSA-2				
Taille		025	035	050	075	100
Option		OP207-1-U025		OP207-1-U050	OP207-1-U075	OP207-1-U100
Haut et bas	Qty	2				
	Ref	90-97500-025	90-97500-050	90-97500-075	90-97500-100	
Côté gauche et côté droit	Qty	2				
	Ref	90-97502				
Vertical Louvres	Qty	6	8	12	16	
	Ref	03-401US-217248				
Section intermédiaire	Qty	-			1	
	Ref	-			90 97504	
Anneau à ressort	Qty	6	8	12	16	
	Ref	03-401EU-195046				
Vis Tapit 4.8x13mm ZK	Qty	6	8	10	14	
	Ref	06-17631				

Instructions d'installation

L'installation doit être effectuée par un technicien qualifié, conformément aux instructions données dans le présent manuel et à toutes les règles et réglementations locales et nationales applicables..

1. Pour votre sécurité, si l'appareil de chauffage fonctionne, éteignez-le et coupez l'alimentation en gaz et en électricité avant d'installer la grille verticale.
2. L'ensemble des grilles verticales est fourni en tant qu'ensemble complet.
3. Positionner l'ensemble de la grille verticale à l'avant de l'appareil comme illustré à la figure 1.
 - a) S'il y a des trous de 3,2 mm dans les panneaux avant supérieur et inférieur de l'unité, alignez l'ensemble de la grille sur ces trous.
 - b) S'il n'y a pas de trous dans les panneaux supérieur et inférieur avant de l'unité, utilisez l'assemblage de la grille comme modèle, marquez et percez des trous de 3,2 mm de diamètre dans les panneaux supérieur et inférieur avant de l'unité. Le nombre de trous dépend de la taille de l'appareil.
4. Fixez la partie supérieure de l'ensemble de la grille au panneau supérieur avant de l'aérotherme et la partie inférieure de l'ensemble au panneau inférieur avant à l'aide des vis à tête plate fournies.
5. Régler la position des lamelles horizontales et verticales pour obtenir la couverture du sol souhaitée. N'effectuez PAS ce réglage si le poêle est en marche.
6. Rétablissez l'alimentation en gaz et en électricité de l'aérotherme et rallumez ce dernier en suivant les instructions figurant sur l'étiquette de l'appareil.

Beschrijving / Toepassing

De verticale lamellen van optie 207.1 zijn ontworpen om een breder luchtstroompatroon te geven voor ULSA-2 gasluchtverhitters, zoals hieronder aangegeven :

Model		ULSA-2				
Size		025	035	050	075	100
Option		OP207-1-U025		OP207-1-U050	OP207-1-U075	OP207-1-U100
Maat Optie	Qty	2				
	Ref	90-97500-025		90-97500-050	90-97500-075	90-97500-100
Boven- en onderkant	Qty	2				
	Ref	90-97502				
Links en rechts	Qty	6		8	12	16
	Ref	03-401US-217248				
Verticale lamellen	Qty	-			1	
	Ref	-			90 97504	
Middengedeelte	Qty	6		8	12	16
	Ref	03-401EU-195046				
Tapit Schroef 4.8x13mm ZK	Qty	6		8	10	14
	Ref	06-17631				

Installatie-instructies

De installatie moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde technicus volgens de instructies in deze handleiding en in overeenstemming met alle toepasselijke lokale en nationale regels en voorschriften..

- Als het verwarmingselement in werking is, schakelt u voor uw eigen veiligheid het verwarmingselement uit en sluit u de gas- en elektriciteitsvoorziening naar het verwarmingselement af voordat u het verticale rooster installeert.
- Het verticale rooster wordt geleverd als een compleet geheel.
- Plaats de verticale lamellen aan de voorkant van de unit zoals afgebeeld in figuur 1.
 - Als er gaten van 3,2 mm in de boven- en onderpanelen van de voorkant van de unit zitten, lijnt u de lamellen uit met deze gaten.
 - Als er geen gaten in de bovenkant en onderkant van de voorkant van de unit zitten, gebruik dan de lamellen als mal en teken en boor gaten met een diameter van 3,2 mm in zowel de bovenkant als de onderkant van de voorkant van de unit. Het aantal gaten is afhankelijk van de grootte van de unit.
- Bevestig de bovenkant van het rooster aan het voorste bovenpaneel van de luchtverhitter en de onderkant van het rooster aan het voorste onderpaneel met de meegeleverde tapitschroeven..
- Pas de positie van de horizontale en verticale lamellen aan om de gewenste vloerbedekking te verkrijgen. Voer deze aanpassing NIET uit als de verwarming in werking is..
- Herstel de gas- en elektriciteitsvoorziening naar de luchtverhitter en steek de luchtverhitter opnieuw aan volgens de instructies op de luchtverhitter..

Beschreibung / Anwendung

Die vertikalen Lamellen der Option 207.1 wurden entwickelt, um eine breitere Luftausblasung für ULSA-2 gasbefeuerte Heizgeräte zu ermöglichen, wie unten aufgeführt:

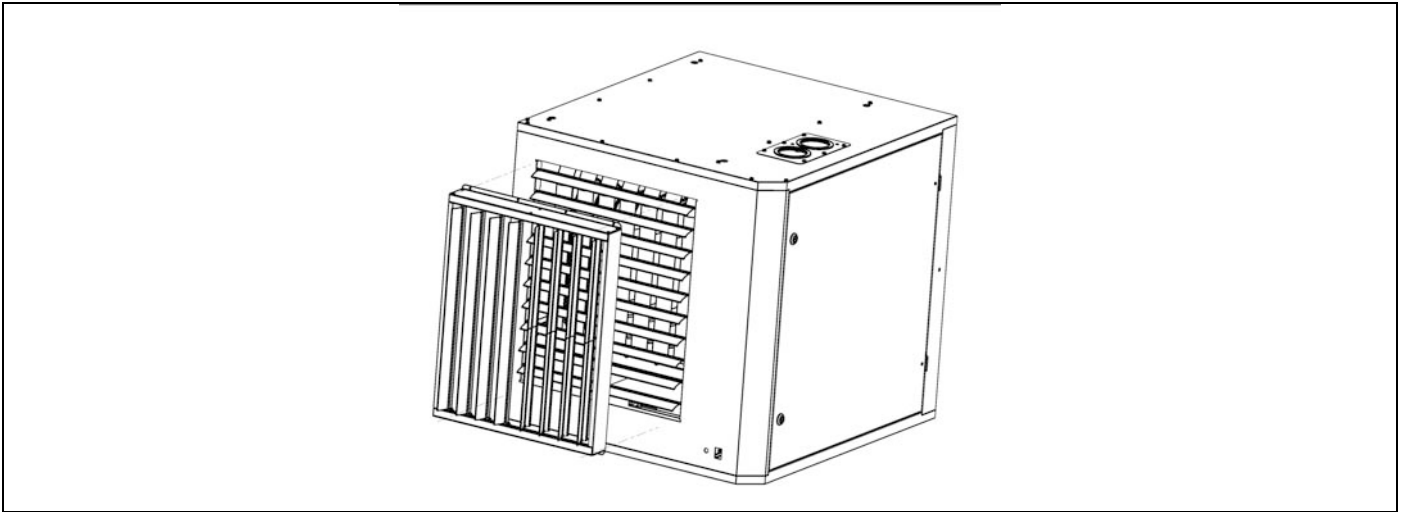
Modell		ULSA-2				
Größe		025	035	050	075	100
Option		OP207-1-U025		OP207-1-U050	OP207-1-U075	OP207-1-U100
Oben und Unten	Qty	2				
	Ref	90-97500-025		90-97500-050	90-97500-075	90-97500-100
Linke und rechte Seite	Qty	2				
	Ref	90-97502				
Vertikal Louvres	Qty	6		8	12	16
	Ref	03-401US-217248				
Mittelteil	Qty	-			1	
	Ref	-			90 97504	
Federring	Qty	6		8	12	16
	Ref	03-401EU-195046				
Tapit-Schraube 4.8x13mm ZK	Qty	6		8	10	14
	Ref	06-17631				

Einbauanleitung

Die Installation muss von einem qualifizierten Techniker in Übereinstimmung mit den Anweisungen in diesem Handbuch und in Übereinstimmung mit allen geltenden lokalen und nationalen Vorschriften und Bestimmungen durchgeführt werden.

1. Zu Ihrer Sicherheit: Wenn das Heizgerät in Betrieb ist, schalten Sie das Heizgerät aus und trennen Sie die Gas- und Stromzufuhr zum Heizgerät, bevor Sie die vertikale Lamellenbaugruppe montieren.
2. Die Vertikaljalousie wird als komplette Baugruppe geliefert.
3. Positionieren Sie die vertikale Lamellenbaugruppe an der Vorderseite des Geräts wie in der Abbildung 1 dargestellt.
 - a) Wenn sich in der vorderen Ober- und Unterseite des Geräts 3,2 mm große Löcher befinden, richten Sie die Lamellenbaugruppe an diesen Löchern aus.
 - b) Wenn in der vorderen Ober- und Unterseite des Geräts keine Löcher vorhanden sind, verwenden Sie die Lamellenbaugruppe als Schablone und markieren und bohren Sie Löcher mit einem Durchmesser von 3,2 mm in der vorderen Ober- und Unterseite des Geräts. Die Anzahl der Löcher hängt von der Größe der Einheit ab..
4. Befestigen Sie den oberen Teil der Lamellenbaugruppe an der vorderen oberen Platte des Heizgeräts und den unteren Teil der Baugruppe an der vorderen unteren Platte mit den mitgelieferten Blebschrauben.
5. Stellen Sie die Position der horizontalen und vertikalen Lamellen so ein, dass die gewünschte Bodenabdeckung erreicht wird. Nehmen Sie diese Einstellung NICHT vor, wenn das Heizgerät in Betrieb ist.
6. Stellen Sie die Gas- und Stromzufuhr zum Heizgerät wieder her und zünden Sie das Heizgerät gemäß den Anweisungen auf dem Heizgerät an..

Figure / Chiffre / Afbeelding / Figur 1



CAUTION / ATTENTION / LET OP / ACHTUNG

To avoid the risk of getting burnt, adjust louvres whilst the unit is not in operation. If louvres must be adjusted whilst the unit is in operation, wear suitable protective gloves.

Pour éviter tout risque de brûlure, réglez les grilles lorsque l'appareil n'est pas en fonctionnement. Si les grilles doivent être réglées alors que l'appareil est en fonctionnement, portez des gants de protection appropriés.

Om het risico op brandwonden te vermijden, moeten de lamellen worden afgesteld terwijl het toestel niet in werking is. Als de lamellen moeten worden afgesteld terwijl het toestel in werking is, draag dan geschikte beschermende handschoenen.

Um Verbrennungen zu vermeiden, stellen Sie die Lamellen ein, wenn das Gerät nicht in Betrieb ist. Wenn die Lamellen bei laufendem Gerät eingestellt werden müssen, tragen Sie geeignete Schutzhandschuhe.

This page is intentionally blank
Cette page est intentionnellement vide
Deze pagina is opzettelijk blanco
Diese Seite ist absichtlich leer

REZNOR®

NORTEK GLOBAL HVAC (UK) LTD

Fens Pool Avenue
Brierley Hill
West Midlands DY5 1QA
United Kingdom
Tel +44 (0)1384 489700
Fax +44 (0)1384 489707
reznorsales@nortek.com
www.reznor.eu

Current full Part No.

Installation Instruction
Option 207.1

EN/FR/NL/DE/ES/PL Oct 2024 D301646 Issue 0

NGH
NORTEK GLOBAL HVAC™

Nortek Global HVAC is a registered trademark of Nortek Global HVAC Limited. Because of the continuous product innovation, Nortek Global HVAC reserves the right to change product specification without due notice.