



KIT KDF

CFW900

Mounting Instructions

1 GENERAL INFORMATION

This guide provides instructions for installing the KDF-01 intake kit (17634599) and the KDF-02 exhaust kit (17634601) on the CFW900 inverter.

2 KIT INSTALLATION

To ensure proper installation of the KDF CFW900 kit, carefully follow the instructions below:

Step 1: ensure that the installation area is clean and free of debris to avoid compromising the seal.

Step 2: position the KDF-01 (item 17634599) around the fans located at the bottom of the CFW900 inverter and tighten the four screws ⁽¹⁾.

Step 3: position the KDF-02 (item 17634601) on the top of the CFW900 inverter and tighten the four screws ⁽¹⁾.

Step 4: make the panel openings as shown in Figure A.2 and secure the opposite end of the KDF-01 and KDF-02 kits. Tighten the four screws ⁽¹⁾.

(1) Tighten the screws to the torque specified in Table A.1.



NOTE!

Each unit of items 17634599 and 17634601 is supplied as a complete, pre-assembled kit.



KIT KDF

CFW900

Instrucciones de Instalación

1 INFORMACIÓN GENERAL

Esta guía orienta en la instalación del Kit de admisión KDF-01 (17634599) y del Kit de extracción KDF-02 (17634601) en el convertidor CFW900.

2 INSTALACIÓN DEL KIT

Para garantizar la instalación correcta del kit KDF CFW900, es fundamental seguir las indicaciones detalladas que se presentan a continuación:

Paso 1: asegurarse de que el área de instalación esté limpia y libre de residuos, para no comprometer el sellado.

Paso 2: posicionar el KDF-01 (ítem 17634599) envolviendo los ventiladores ubicados en la parte inferior del convertidor CFW900 y apretar los 4 tornillos ⁽¹⁾.

Paso 3: posicionar el KDF-02 (ítem 17634601) en la parte superior del convertidor CFW900 y apretar los 4 tornillos ⁽¹⁾.

Paso 4: realizar aberturas en el panel según la Figura A.2. y fijar el extremo opuesto del kit KDF-01 y KDF-02. Apretar los 4 tornillos ⁽¹⁾.

(1) Utilizar el torque de los tornillos según la Tabla A.1.



¡NOTA!

Cada unidad del ítem 17634599 y 17634601 es un kit completo y premontado.



KIT KDF

CFW900

Instruções de Instalação

1 INFORMAÇÕES GERAIS

Este guia orienta a instalação do kit de admissão KDF-01 (17634599) e do kit de exaustão KDF-02 (17634601) no inversor CFW900.

2 INSTALAÇÃO DO KIT

Para garantir a instalação correta do kit KDF CFW900, é fundamental seguir as orientações detalhadas a seguir:

Passo 1: certificar que a área de instalação esteja limpa e livre de resíduos, de modo a não comprometer a vedação.

Passo 2: posicionar o KDF-01 (ítem 17634599) envolvendo os ventiladores que estão localizados na parte inferior do inversor CFW900 e apertar os 4 parafusos ⁽¹⁾.

Passo 3: posicionar o KDF-02 (ítem 17634601) na parte superior do inversor CFW900 e apertar os 4 parafusos ⁽¹⁾.

Passo 4: realizar aberturas no painel conforme Figura A.2. e fixar a extremidade oposta do kit KDF-01 e KDF-02. Apertar os 4 parafusos ⁽¹⁾.

(1) Utilizar torque dos parafusos conforme Tabela A.1.



NOTA!

Cada unidade do ítem 17634599 e 17634601 é um kit completo e pré-montado.

APPENDIX A - FIGURES AND TABLES
ANEXO A - FIGURAS Y TABLAS
ANEXO A - FIGURAS E TABELAS

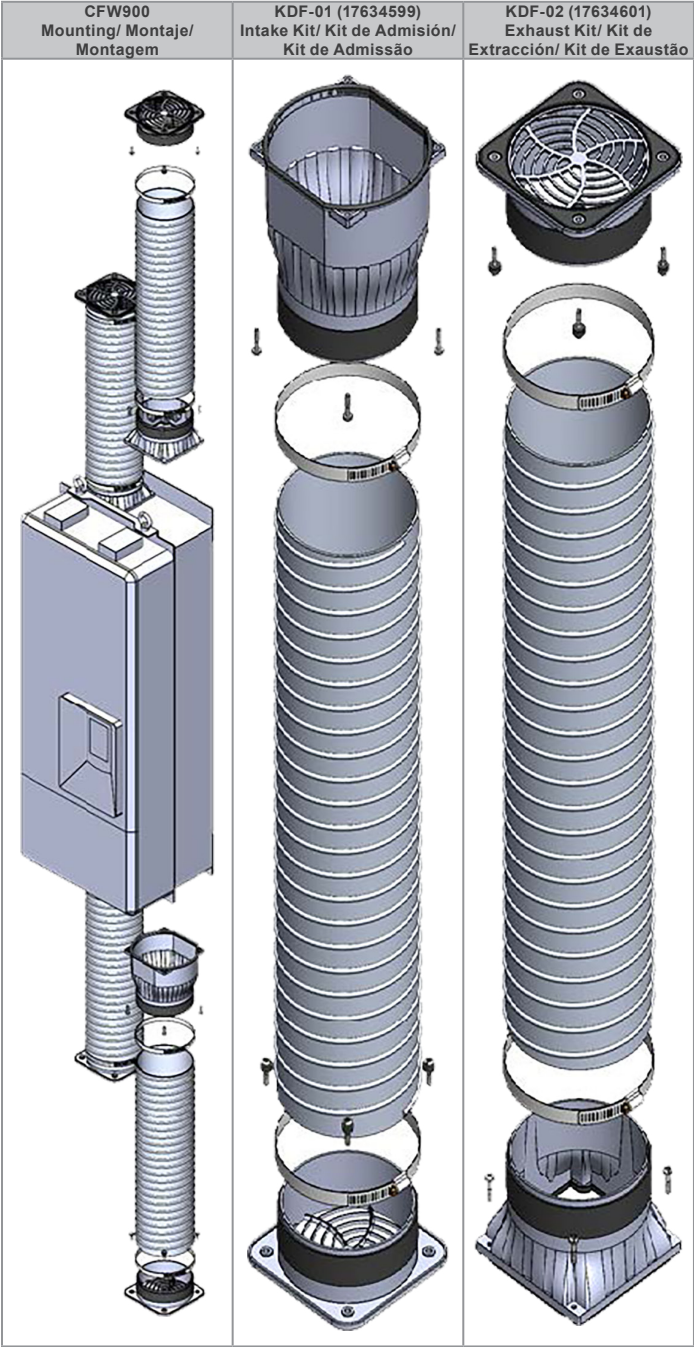


Figure A.1: KDF kit Mounting
Figura A.1: Montaje del kit KDF
Figura A.1: Montagem do kit KDF

Table A.1: Torque of the metal clamp and screws
Tabla A.1: Torque de apriete de la abrazadera y de los tornillos
Tabela A.1: Torque da abraçadeira e dos parafusos

Metal Clamp Torque/ Torque de la Abrazadera/ Torque da Abraçadeira: 2.5 N.m	M5 Screws Torque/ Torque de los Tornillos M5/ Torque dos Parafusos M5: 2.5 N.m	

Table A.2: Number of kits and panel outlets
Tabla A.2: Número de kits y aberturas en el panel
Tabela A.2: Quantidade de kits e aberturas no painel

Frame Size Tamaño Mecânica	Quantity of Kits/ Cantidad de Kits/ Quantidade de Kits		Number of Panel Openings/ Número de Aberturas en el Tablero/ Número de Aberturas no Painei	
	KDF-01 (17634599)	KDF-02 (17634601)	Intake/ Admisión/ Admissão	Exhaust/ Extracción/ Exaustão
CFW900 E	1	2	1	2
CFW900 F	1	2	1	2
CFW900 G	2	2	2	2
CFW900 H	3	3	3	3

Table A.3: Dimensions of the KDF-01 / KDF-02 kits
Tabla A.3: Dimensiones de los kits KDF-01 / KDF-02
Tabela A.3: Dimensões dos kits KDF-01 / KDF-02

KDF-01 / KDF-02		
Maximum length Longitud máxima Comprimento máximo	Minimum length Longitud mínima Comprimento mínimo	Minimum bending radius Radio mínimo de curvatura Raio de curvatura mínimo
1200 mm [47.2in]	400 mm [15.7in]	150 mm [6.0in]

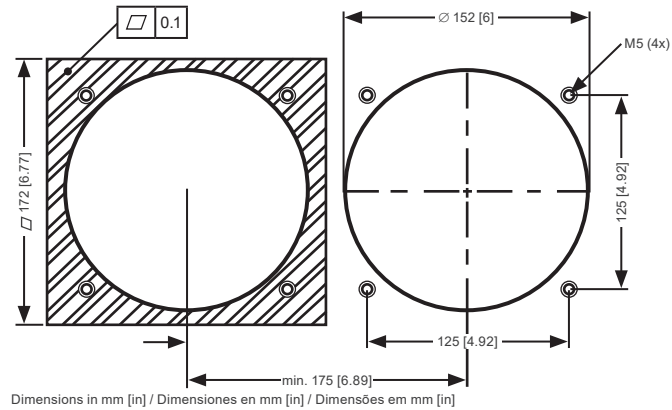


Figure A.2: Panel opening instructions
Figura A.2: Instrucciones de apertura en el tablero
Figura A.2: Instruções de abertura no painel

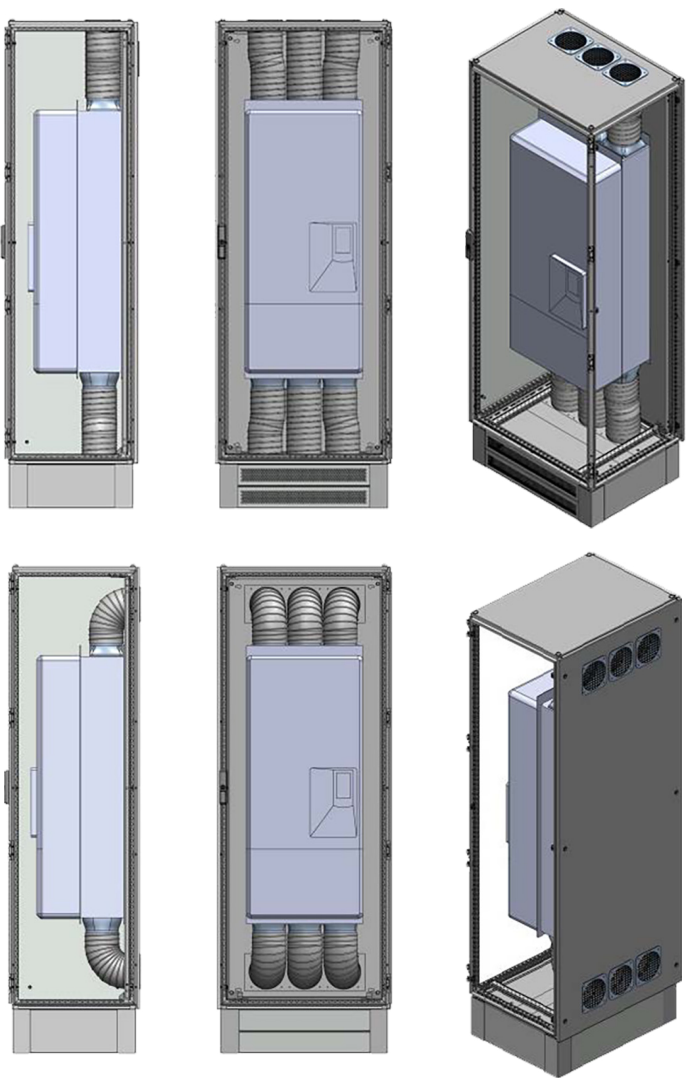


Figure A.3: Examples of KDF kit mounting
Figura A.3: Ejemplos de montaje del kit KDF
Figura A.3: Exemplos de montagem do kit KDF