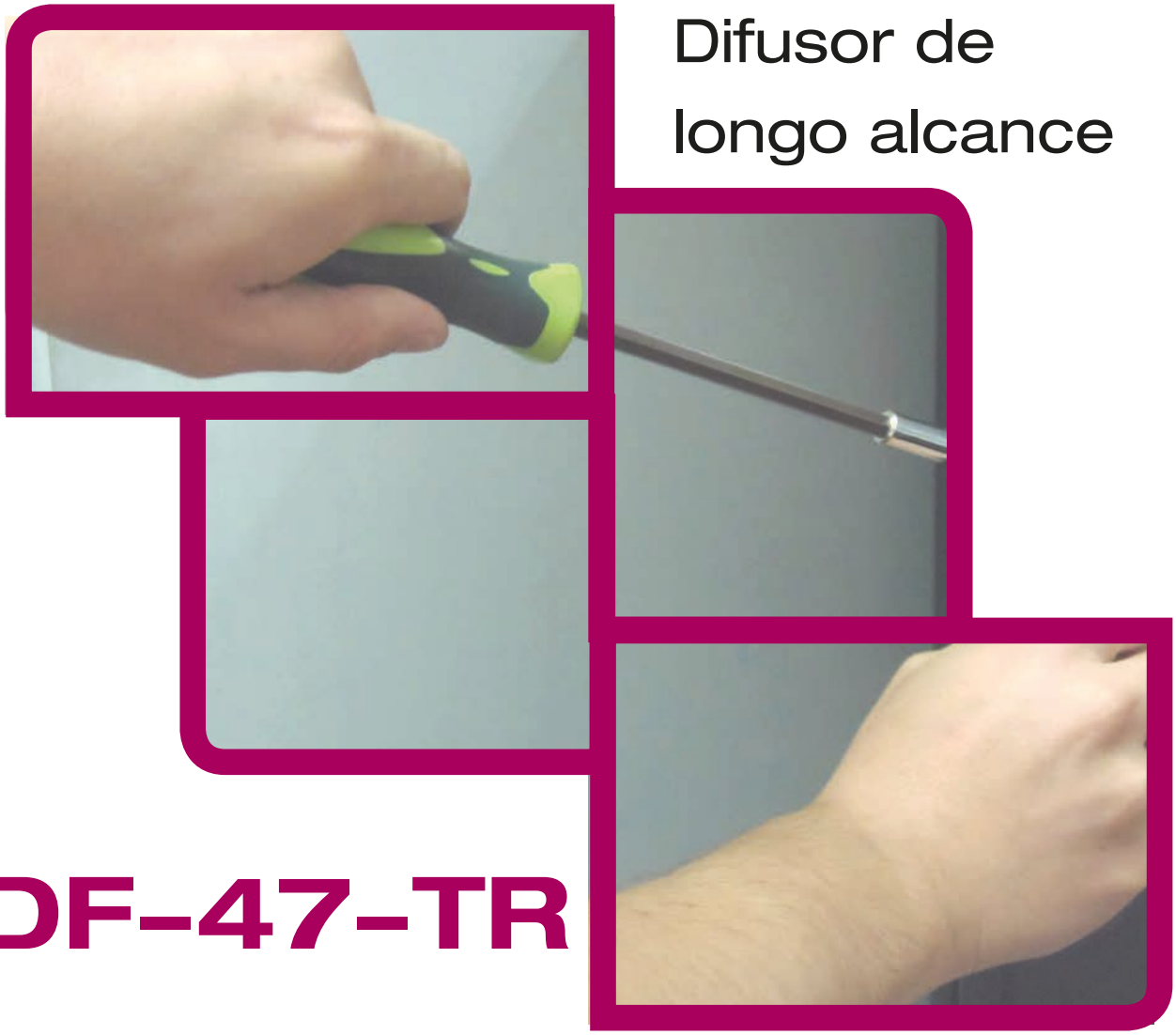
KOOLAIR

Difusor de
longo alcance



DF-47-TR

Instruções de montagem

www.koolair.com

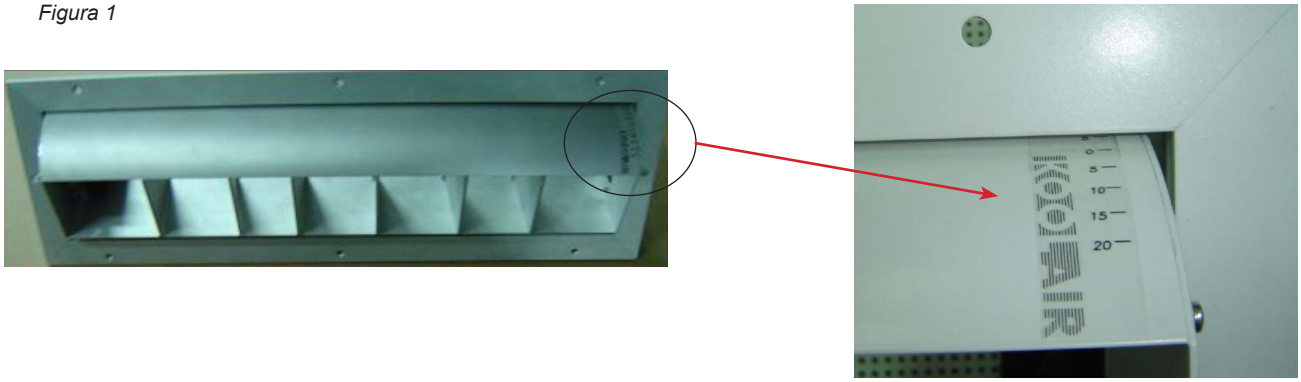
Difusor de longo alcance DF-47-TR
Instruções de instalação

DF-47-TR
Instruções de instalação

Para instalar o difusor DF-47 TR, seguir os seguintes passos:

1.- A etiqueta graduada serve-nos de referência para a colocação correcta e funcionamento óptimo do difusor, devendo ser sempre colocada na parte superior do bocal (Figura 1).
Fixar adequadamente o difusor na conduta ou parede, usando os furos para o efeito.
Uma vez instalado, verificar que a parte móvel do difusor não colide nem roça com nenhum elemento externo ao difusor.

Figura 1



"Os números devem ser vistos correctamente, com o adesivo de graus acima e à direita "

2.- Ajustamento dos ângulos do DF-47-TR.
O difusor DF47-TR tem a possibilidade de ser orientado a 20º para cima (relativamente ao eixo horizontal) para a insuflação do ar frio (Temp. Ar ≤ 20ºC) e 20º para baixo quando se insufla ar quente (Temp. Ar ≥ 30ºC).
Em geral, os ângulos adequados do bocal dependem tanto da temperatura do ar de insuflação, como da altura da instalação e alcances a cobrir, elo que é recomendável que sejam definidos durante o projecto.

AR FRIO ≤ 20 ºC **AR QUENTE ≥ 30 ºC**

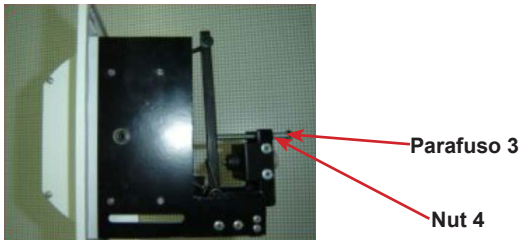
Figura 2

Quando não forem definidos, o bocal sairá de fábrica ajustado a 0º (relativamente ao eixo horizontal) para ar frio e -20º para ar quente.
Em obra, o ângulo pode ser modificado mediante os seguintes passos:

DF-47-TR
Instruções de instalação

3.- Ajustamento do ängulio óptimo para ar quente.
Fixando-nos na etiqueta graduada (figura 1), aliviar o parafuso 2 (figura 2), rodar o difusor até à inclinação pretendida e deslocar o parafuso 2 pela ranhura 1 (figura 2) até bater na parte móvel do difusor, apertando-o posteriormente.
O ângulo máximo que se pode alcançar relativamente à horizontal é de 20º para baixo (figura 2).

Figura 3



4.- Ajustamento do ängulio óptimo para ar frio.
Fixando-nos na etiqueta graduada (figura 1), aliviar o parafuso 3 (figura 3), até que o bocal alcance a inclinação pretendida e apertar nesse momento a porca 4 contra o suporte. O ângulo máximo que se pode alcançar relativamente à horizontal é de 20º até em cima (figura 2).

ESTE CATÁLOGO É PROPRIEDADE INTELECTUAL.
Fica proibida a reprodução parcial ou total do seu conteúdo sem autorização expressa e formal da KOOLAIR, S.A.

CPT-IMDF47TR-0117-00

KOOLAIR, S.A. (Espanha)
Calle Urano, 26
Polig. Ind. nº 2 – La Fuensanta
28936 Móstoles (MADRID)
Tel: +34 91 645 00 33
Fax: +34 91 645 69 62
e-mail comercial: comercial@koolair.com
e-mail Koolair: info@koolair.com

www.koolair.com

Koolair, S.A. reserva-se o direito de modificar os dados publicados a qualquer momento.