

Vogelschutz für Ultrasonic Anemometer

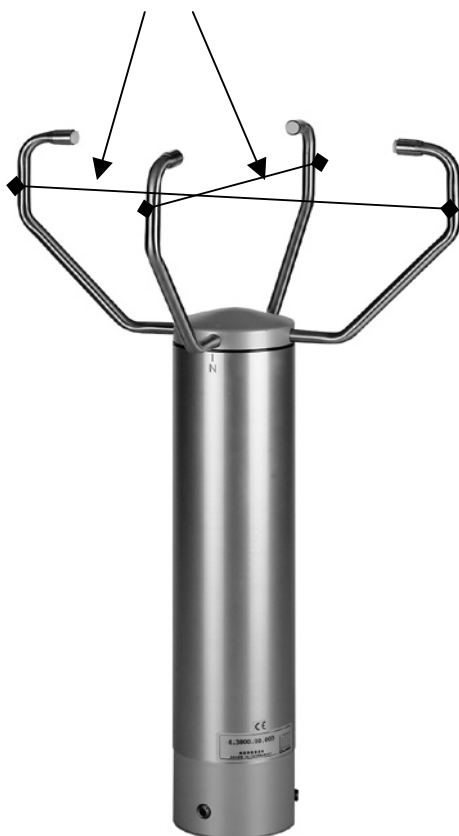
Device to Refuse Birds

Bedienungsanleitung / Instruction

Vogelschutz / Device to Refuse Birds

507245

Abb.: 2 x Vogelschutz / 2 x Device to Refuse Bird



1. Anwendungsbereich

Der Vogelschutz dient zum Schutz der Ultraschall - Wandler des Ultrasonic Anemometer (4.3800.00.xxx) vor Zerstörung durch Vögel. Der Vogelschutz verhindert das Aufsitzen der Vögel und verhindert damit das Interesse an den Ultraschall - Wandlern

1. Field of Application

The Device to Refuse Birds was designed to protect the ultrasonic converter of the Ultrasonic Anemometer (4.3800.00.xxx) from destruction by birds. This device prevents the birds from sitting on, thus avoiding their interest in the ultrasonic converter.

2. Aufbau und Wirkungsweise

Der Vogelschutz besteht aus einem Metallband mit zwei Klemmen.

Durch Befestigung an den Ultraschallgeberarmen und der Instabilität des Metallband finden Vögel keinen sicheren Halt am Gerät.

Die größte Wirkung wird jedoch mit einem zweiten Vogelschutz erreicht wie in der Abbildung dargestellt.

2. Construction and Mode of Operation

The Device to Refuse Birds consists of a metal wire with 2 clamps. The wire is fastened at the ultrasonic sensor arms, and due to the instability of the wire birds do not find a safe hold at the instrument.

However, a much higher effect is achieved by a second Device, as given in the figure above.

3. Montage

Die Montage des Vogelschutzes erfolgt an den Sensorarmen. Befestigen Sie die das Metallband mit seinen Klemmen an dem jeweils gegenüberliegenden Sensorarm (siehe Abb.) Bei Einsatz eines zweiten Vogelschutzes erfolgt die Montage an den noch freien Armen.

3. Mounting

The Device to Refuse birds is mounted at the sensor arms. Fasten the metal wire with the clamps each at the opposing sensor arm (see figure above). When using a second device mounting is carried out at the sensor arms which are still free.

ADOLF THIES GmbH & Co.KG

Hauptstraße 76 37083 Göttingen Germany

Postfach 3536 + 3541 37025 Göttingen

Tel. (0551) 79001-0 Fax (0551) 79001-65

Internet <http://www.thiesclima.com> eMail info@thiesclima.com



Technische Änderungen vorbehalten