

Gewässer-Umwelt-Schutz GmbH



GUS Foot-

Aufstellsystem

GUS Foot-

Installation system



Montageanleitung/ Assembly instructions

Made in Germany

Vorwort

Vor der Inbetriebnahme/Verwendung des GUS Foot-Auffstellsystems ist diese Originalmontageanleitung sorgfältig zu lesen! Diese Originalmontageanleitung ist Bestandteil des GUS Foot-Aufstellsytems und muss immer in unmittelbarer Nähe des Aufstellungsortes aufbewahrt werden.

∎Inhalt

- 2 Vorwort
- 4 Produktbeschreibung
- 5 Recycling
- 5 Montageanleitung

Hinweise:

- Die Aufstellung und Montage der GUS Foot-Aufstellsysteme und Komponenten ist nur durch Fachpersonal durchzuführen.
- Aufstellung, Anschluss und Betrieb der GUS Foot-Aufstellsysteme und Komponenten müssen innerhalb der Einsatz- und Betriebsbedingungen gemäß Anleitung erfolgen und den geltenden regionalen Vorschriften entsprechen.
- Die GUS Foot-Aufstellsysteme sind mit den Füßen waagerecht zu justieren.
- Der Fuß des GUS Foot ist für den Einsatz auf druckfesten Untergründen konstruiert. Nicht druckfeste Isolierung kann dauerhaft zu ungleichmäßigen Belastungen bis hin zu Überlastungen führen.
- Umbau oder Veränderung der von GUS Gewässer-Umwelt-Schutz GmbH gelieferten Komponenten sind nicht zulässig und können Fehlfunktionen verursachen.
- Die GUS Foot-Aufstellsysteme und Komponenten dürfen nicht in Bereichen mit erhöhter Beschädigungsgefahr betrieben werden. Mindestfreiräume sind einzuhalten.
- Die Betriebssicherheit der GUS Foot-Aufstellsysteme und Komponenten sind nur bei bestimmungsgemäßer Verwendung und im komplett montierten Zustand gewährleistet.
- Die Punktlasten des GUS Foot Base und GUS Foot Plus dürfen 200 kg pro Lastpunkt nicht überschreiten.

Foreword

These original installation instructions must be read carefully before commissioning/using the **GUS** Foot-installation system! These original installation instructions are part of the **GUS** Foot-installation system and must always be kept in the immediate vicinity of the installation site.

Content

3	Foreword
2	roiewoiu

- 9 Product description
- 10 Recycling
- 10- Assembly instructions

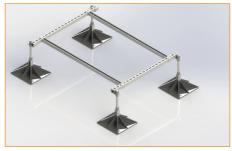
Notes:

- The installation and assembly of the GUS Foot installation systems and components may only be carried out by specialised personnel.
- Installation, connection and operation
 of the GUS Foot installation systems
 and components must be carried out
 in accordance with the instructions
 for use and operating conditions and
 comply with the applicable regional
 regulations.
- The **GUS** Foot installation systems must be levelled with the feet.
- The base of the GUS Foot is designed for use on pressure-resistant surfaces. Non-pressure-resistant insulation can lead to permanent uneven loads and even overloads.
- Conversion or modification of the components supplied by GUS Gewässer-Umwelt-Schutz GmbH is not permitted and may cause malfunctions.
- The GUS Foot installation systems and components must not be operated in areas with an increased risk of damage. Minimum clearances must be observed.
- Theoperationalsafetyofthe GUS Foot installation systems and components are only guaranteed when used as intended and when fully assembled.
- The point loads of the GUS Foot Base and Plus are not allowed to exceed 200 kg per load point.

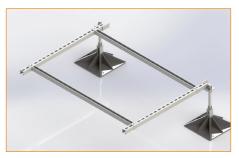
DE



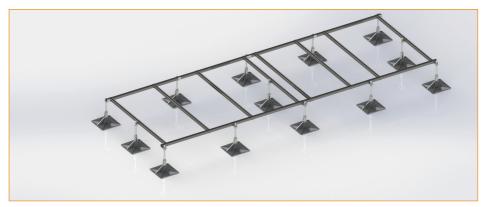
Produktbeschreibung



GUS Foot Base



GUS Foot **Plus**



GUS Foot **Sonderlösung** mit zusätzlicher Unterstützung der Querstreben

Sonderanfertigungen: GUS Foot-Aufstellsystem, je nach Anforderung

Werkstoff: Stahl feuerverzinkt S235

Verarbeitung: Schweißungen nach DIN EN ISO 9606-1 **Lieferumfang:** Fuß & Verbinder, Längs- & Querstreben

Recycling

Entsorgung der Verpackung

Alle Produkte werden für den Transport sorgfältig verpackt. Leisten Sie einen wertvollen Beitrag zur Abfallvermeidung und Erhaltung von Rohstoffen und entsorgen Sie das Verpackungsmaterial daher nur bei entsprechenden Sammelstellen.



Gewährleistung

Die Gewährleistungsbedingungen sind in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) aufgeführt. Wenden Sie sich bitte erst an Ihren direkten Vertragspartner. Ihren direkten Vertragspartner.

Montageanleitung

Hinweise vor Montage:

- Überprüfen Sie vor der Installation die Vollständigkeit der Bestandteile.
- Achten Sie auf die richtige Reihenfolge des Zusammenbaus!
- Stellen Sie sicher, dass die Füße auf einem ausreichend freien Platz stehen können oder sichern Sie das System entsprechend ab.
- Achten Sie auf die gleiche Ausrichtung der jeweiligen Füße.
- Sorgen Sie für eine druckfeste Unterlage unter den Füßen.
- Achten Sie auf einen ebenen tragfähigen Untergrund! Achten Sie unbedingt auf einen ausreichend hergestellten Kippschutz. Verankern Sie gegebenenfalls die Aufstellsysteme am Untergrund!
- Montieren Sie das System nur mit dem max, zulässigen Belastungsgewicht.



Vorbereitung

Legen Sie alle Komponenten in die gewünschte Position (Bild 1).

Längsstrebe

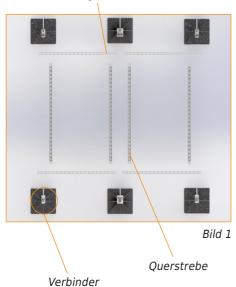




Bild 2: Komplett vormontiert für schnelle Montage



Fuß mit Anti-Vibrations-Matte

Für die Installation empfehlen wir, die Querstreben mit der offenen Seite nach oben und die Längsstreben mit der Öffnung nach unten zu montieren.

Stellen Sie die Höhe der Füße in die gewünschte Position und ziehen Sie die Muttern der Füße fest an (Bild 2).

Stellen Sie die Füße in gewünschter Position gemäß der vorliegenden Zeichnung.

An Stoßstellen der Längsstreben werden Doppelverbinder eingesetzt.

Heben Sie die Längsstreben in die Verbinder der Füße (Bild 3).

Verschrauben Sie die Längsstreben auf die Verbinder (Bild 5 und 6) der Füße.

An den Stoßstellen werden die Längsstreben an beiden Enden verschraubt (Bild 4).



Bild 3: Längsstreben in die Verbinder der Füße legen und festschrauben



Bild 4: Verbinder mit zwei Lochaussparungen für die Mittelteilabschnitte

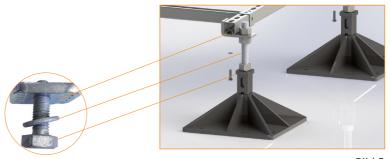


Bild 5



Prüfen Sie die Position der Querstreben. Sie sollten optimal unter den zu montierenden Geräten ausgerichtet sein.

Verschrauben Sie die Querstreben mit den Schiebemuttern.

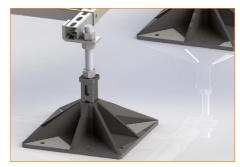


Bild 6



Bild 7: Sonderlösung für Kaltwassersätze

Im Falle eines Sonderbaus mit eingeplantem **GUS** *Foot* Beam (Bild 7) verschrauben Sie das Quadratrohr auf den Gewindestangen mit den Muttern und platzieren es an dem laut technischer Zeichnung vorgesehenen Platz.

Die Verschraubung erfolgt, wie bei den anderen Streben, über die Schiebemuttern durch die Querstreben in das Quadratrohr.

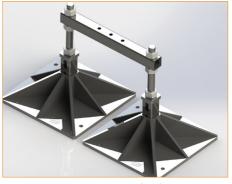
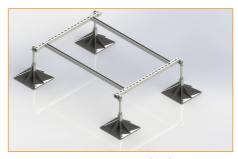


Bild 8: GUS Foot Beam

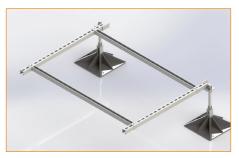
Notizen	
	<u>-</u>
	······································
	······
	······································
	······································
	······································
	······································
	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••



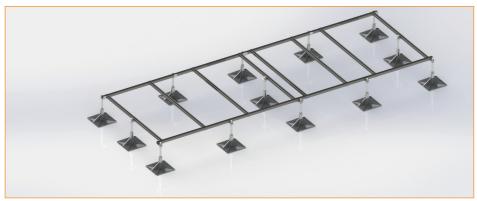
Product description



GUS Foot Base



GUS Foot **Plus**



GUS Foot **Special solution** with additional support of the cross struts

Customised designs: GUS *Foot*-Installation system, depending on requirements

Material: Hot-dip galvanised steel S235

Processing: Welds in accordance with DIN EN ISO 9606-1 **Scope of delivery:** Base & connector, longitudinal & cross struts

Recycling

Disposal of the packaging

All products are carefully packaged for transport. Make a valuable contribution to waste avoidance and the conservation of raw materials and therefore only dispose of the packaging material at appropriate collection points.



Warranty

Warranty conditions are listed in GTC. Please contact your direct contractual partner first.

Assembly instructions

Notes before assembly:

- Check the completeness of the components before installation.
- Pay attention to the correct order of assembly!
- Ensure that the feet can stand in a sufficiently free space or secure the system accordingly.
- Ensure the same alignment of the respective feet.
- Provide a pressure-resistant base under your feet.
- Ensure a level, load-bearing surface! Ensure that adequate anti-tipping protection is provided. If necessary, anchor the installation systems to the ground!
- Only install the system with the maximum permissible load weight.



Preparation

Place all components in the desired position (Image 1).

Longitudinal strut

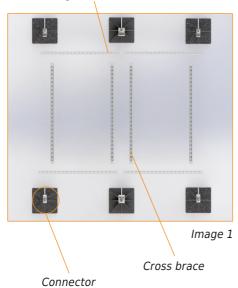
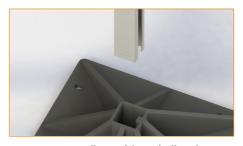




Image 2: Completely pre-assembled for quick installation



Foot with anti-vibration mat

For installation, we recommend mounting the cross struts with the open side facing upwards and the longitudinal struts with the opening facing downwards.

Adjust the height of the feet to the desired position and tighten the nuts on the feet (Fig. 2).

Place the feet in the desired position as shown in this drawing.

Double connectors are used at the joints of the longitudinal struts.

Lift the longitudinal struts into the connectors of the feet (Fig. 3).

Screw the longitudinal struts onto the connectors (Fig. 5 and 6) of the feet.

At the joints, the longitudinal struts are screwed together at both ends (Fig. 4).



Image 3: Insert the longitudinal struts into the of the feet and screw tight



Image 4: Connector with two hole cut-outs for the centre sections

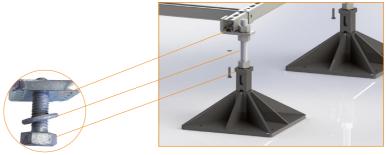


Image 5



Check the position of the cross struts. They should be optimally aligned under the devices to be installed.

Screw the cross struts together with the sliding nuts.



Image 6



Special solution for chillers (Image 7)

In the case of a special construction with a built-in **GUS** *Foot* beam (Fig. 7), screw the square tube onto the threaded rods with the nuts and place it in the position provided according to the technical drawing.

As with the other struts, screw it into the square tube using the sliding nuts through the cross struts.

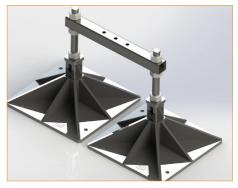


Image 8: GUS Foot Beam

	I A I	н
-	I W	н
	III.	н

Notes	



GUS Gewässer-Umwelt-Schutz GmbH

Bentheimer Straße 300
48531 Nordhorn
+49 5921 71347-0
info@oelprotektor.de
oelprotektor.de



January 2024

We reserve the right to amend this document. Any liability for errors and misprints of this document is excluded. Changes to these documents are not permitted.

Stand: Januar 2024

Änderung vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Veränderungen dieser Unterlagen sind nicht gestattet.