

Montageanleitung

Frischwasser-

Station

am Speicher

mit Halterung

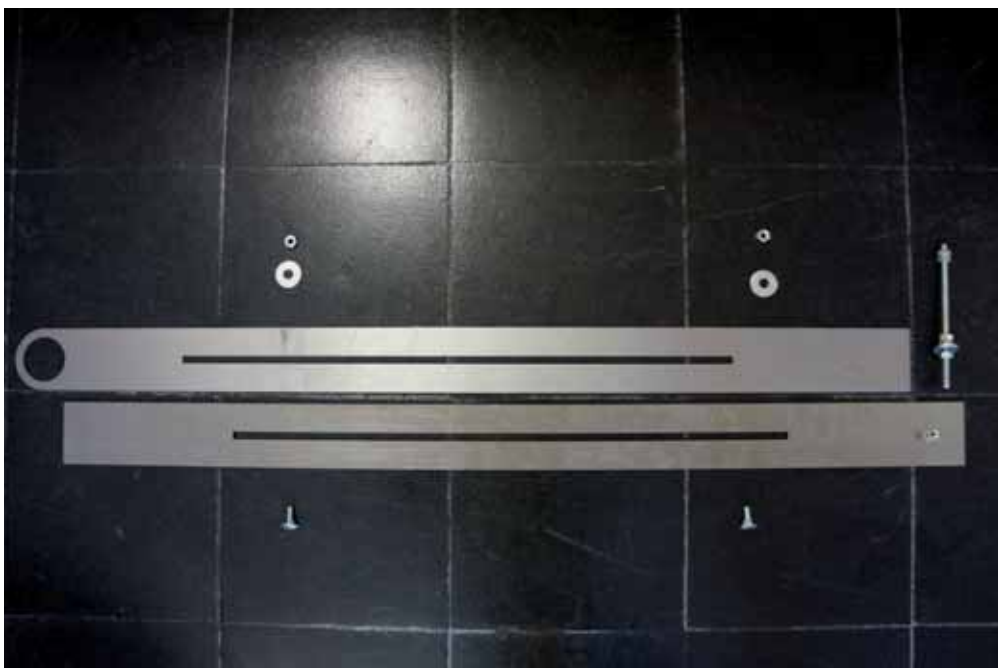
für

JFWS 35

Inhaltsverzeichnis:

Übersichtsaufnahme Halterung Frischwasserstation:	Seite	3
Bezeichnung der Teile:	Seite	4
Übersichtsaufnahme des Speichers:	Seite	5
Übersichtsaufnahme der Frischwasserstation:	Seite	6
Detailaufnahme der oberen Halterung:	Seite	7
Anzeichnen der Halterung:	Seite	8
Ergebnis der Anzeichnung:	Seite	9
Übertragen der Aufnahmehöhe:	Seite	10
Kürzen der Halterung:	Seite	11
Längen der Halterung:	Seite	12
Überprüfen der Halterung:	Seite	13
Anzeichnen der Biegekante:	Seite	14
Anpassen der Halterung:	Seite	15
Übersicht angepasste Halterung am Speicher:	Seite	16
Aufnahme Frischwasserstation:	Seite	17
Halterung mit Isolierung:	Seite	18
Anpassen des Skaimantels:	Seite	19
Frischwasserstation am Speicher montiert:	Seite	20
Frischwasserstation am fertig montierten Speicher:	Seite	21
Seitenansicht der fertig montierten Frischwasserstation:	Seite	22
Ablaufplan zu Anbringung der Frischwasserstation :	Seite	23
Ihre Notizen:	Seite	24

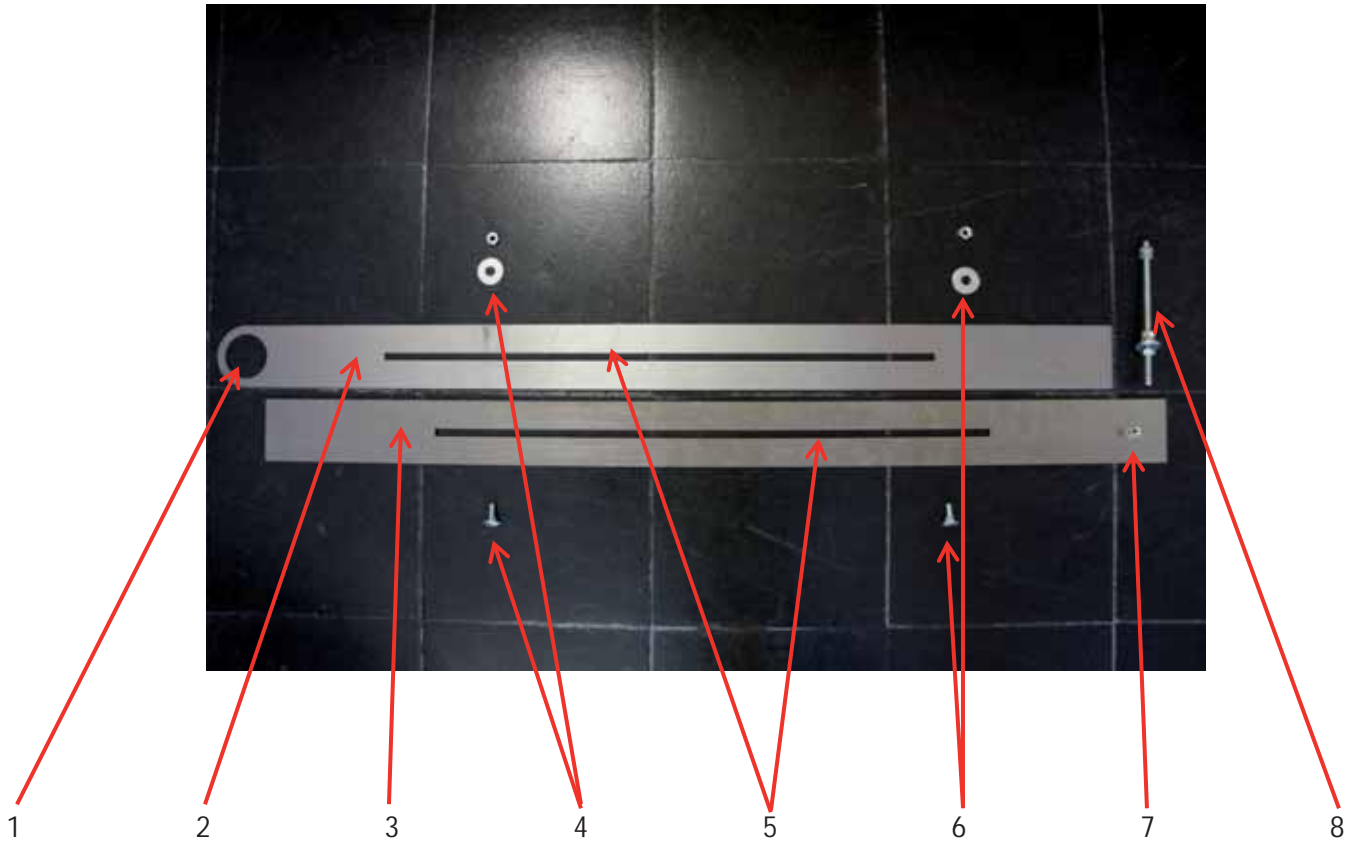
Übersichtsaufnahme Halterung für Frischwasserstation:



Anmerkungen:

- Bild oben: Fertig zusammengeschaubte Halterung
- Bild unten: Halterung in Einzelteilen

Bezeichnung der Teile:



Anmerkungen:

1. = Aufnahme für den Entlüftungsanschluss
2. = Deckblech
3. = Unterblech
4. = Obere Fixierungsschrauben
5. = Langlöcher in Deckblech und Unterblech
6. = Untere Fixierungsschrauben
7. = Gewindemuffe (M10) zur Aufnahme des Gewindebolzens
8. = Gewindebolzen mit Unterlegscheiben und Muttern (Aufnahme für die Frischwasserstation)

Übersichtsaufnahme Speicher:



Anmerkungen:

- Zu Demonstrationszwecken wird dies an einem Speicher gezeigt, der nicht angeschlossen wird.

Übersichtsaufnahme Frischwasserstation:



Anmerkungen:

- Aufnahme der Frischwasserstation mit der oberen Halterung, welche aufgeschraubt werden muss. (Diese Halterung ist zur Befestigung an der Wand gedacht, und muss entfernt werden, um Platz für die Aufnahme der Halterung an dem Speicher gewährleisten zu können.

Detailaufnahme obere Halterung:



Anmerkungen:

- Bild oben mit Mutter und Bolzen
- Bild unten mit entfernter Mutter und Bolzen

Anzeichnen der Frischwasserstation:



Anmerkungen:

- Die Frischwasserstation an den Speicher halten, und durch das Loch des entfernten Bolzens anzeichnen auf welcher Höhe die Aufnahme der Frischwasserstation angebracht werden soll.

Ergebnis der Anzeichnung:



Anmerkungen:

- Ergebnis des Anzeichnens (Hier durch den Roten Kreis hervorgehoben)

Übertragen der Aufnahmehöhe:



Bilderstrecke oben:

- Übertragen der Aufnahmehöhe auf die Senkrechte des Speichers, OHNE die Halterung zu verbiegen (dies erfolgt erst nach dem Kürzen oder Längen der Halterung)
- WICHTIG: Die Halterung muss komplett zusammengeschoben sein, da sich sonst falsche Werte ergeben.

Bild unten:

- Detailaufnahme des Unterschiedes der Aufnahmehöhe (Hier ist die Halterung zu lang und muss gekürzt werden)

Kürzen der Halterung:



Bild oben: Zerlegen der Halterung

Bild mitte: Verdrehen des Deckbleches um 180° und Messen der Länge, um welche gekürzt werden muss.

Bild unten: Anzeichnen der Trennkanten

Längen der Halterung:

Sollte die Halterung in zusammengeschobenen Zustand zu kurz sein, kann diese durch lösen der Befestigungsmuttern teleskopartig ausgezogen werden.

Beispiel für ausgezogene Halterung:



Überprüfen der Halterung:



Bilderstrecke oben:

- Übertragen der Aufnahmehöhe auf die Senkrechte des Speichers, OHNE die Halterung zu verbiegen um evtl. noch eine Feinjustierung vornehmen zu können.

Bild unten:

- Detailaufnahme der gemessenen Aufnahmehöhe und die tatsächliche Aufnahme

Anzeichnen der Biegekante:



Anmerkungen:

- Anlegen der Halterung (hier durch die Lasche geführt) und biegen der Halterung.

Anpassen der Halterung:



Anmerkungen:

- Biegen der Halterung über das Knie, um ein Abknicken zu verhindern. Die Halterung muss über 90° gebogen werden, um ein sauberes Anliegen am Speicher zu gewährleisten.

Übersicht Angepasste Halterung (ohne Iso):



Anmerkungen:

- Angepasste Halterung am Speicher

Aufnahme Frischwasserstation:



Anmerkungen:

- Aufnahme von unten mit der anliegenden Halterung und dem **gekontertem** Gewindestab, der als Aufnahme für die Frischwasserstation konstruiert ist.
- Im Anschluss montieren der Isolierung.

Halterung am Speicher mit Isolierung:



Anmerkungen:

- Deutlich zu sehen, die Stelle an welcher der Gewindestab durch die Isolierung gestochen werden muss

Anpassen des Skaimantels:



Anmerkungen:

- Anritzen des Skaimantels in „ X “ – Form, und andrücken des Skaimantels.

Frischwasserstation am Speicher montiert:



Anmerkungen:

- Montierte Frischwasserstation am Speicher (ohne Abdeckung) im Rohzustand

Frischwasserstation am fertig montierten Speicher:



Anmerkungen:

- Frischwasserstation am fertig montiertem Speicher ohne Abdeckung

Seitenansicht der Fertig montierten Frischwasserstation:



Anmerkungen:

- Bild links: Ansicht von links auf die fertig montierte Frischwasserstation
- Bild rechts: Ansicht von rechts auf die fertig montierte Frischwasserstation

Ablaufplan für die Montage der Frischwasserstation:



