

Einfach näher dran.



Montageanleitung
Kondensatwanne Edelstahl

KWES

Inhaltsverzeichnis

1.	Zu dieser Anleitung	3
1.1	Inhalt dieser Anleitung	3
1.2	Verwendete Symbole	3
1.3	An wen wendet sich diese Anleitung?	3
1.4	Lieferumfang	3
2.	Sicherheit	4
2.1	Bestimmungsgemäße Verwendung	4
2.2	Allgemeine Sicherheitshinweise	4
2.3	Normen und Vorschriften	4
3.	Montage	5
3.1	Montage der Kondensatwanne	5
4.	Installation	7
4.1	Erdung	7
5.	Platz für Notizen	8

1. Zu dieser Anleitung

Lesen Sie diese Anleitung vor der Montage der Kondensatwanne Edelstahl sorgfältig durch.

1.1 Inhalt dieser Anleitung

Inhalt dieser Anleitung ist die Montage der Kondensatwanne Edelstahl als Zubehör von SensoTherm BLW Split/Split-K Wärmepumpen.



Weitere Informationen befinden sich in der Montageanleitung der verwendeten SensoTherm BLW Split/Split-K Wärmepumpen.

1.2 Verwendete Symbole



Gefahr!

Bei Nichtbeachtung der Warnung besteht Gefahr für Leib und Leben.



Stromschlaggefahr!

Bei Nichtbeachtung der Warnung besteht Gefahr für Leib und Leben durch Elektrizität!



Achtung!

Bei Nichtbeachtung der Warnung besteht Gefahr für die Umwelt und das Gerät.



Hinweis/Tipp: Hier finden Sie Hintergrundinformationen und hilfreiche Tipps.



Verweis auf zusätzliche Informationen in anderen Unterlagen.

1.3 An wen wendet sich diese Anleitung?

Diese Anleitung wendet sich an den Heizungsfachmann, der das Zubehörteil installiert.

1.4 Lieferumfang

- Kondensatwanne Edelstahl
- 2 Konsolen mit Arretierung
- 2 Konsolen ohne Arretierung



Hinweis: Die Konsolen nehmen bei Bodenaufstellung oder Wandmontage (nur in Verbindung mit Zubehör Wandkonsole) das Außengerät auf.

- aufgeschweißte Klemmhalter zur Aufnahme des Heizbandes (optional)
- Edelstahl-Ablaufstopfen mit Außendurchmesser 1 ½“
- 4 Schrauben M10x40
- 4 Muttern M10
- 12 Kotflügelscheiben 10x30
- 4 Sechskant-Holzschrauben M10x80
- 4 Dübel 12 mm

Sicherheit

2. Sicherheit



Lebensgefahr!

Beachten Sie unbedingt die folgenden Sicherheitshinweise!
Sie gefährden sonst sich selbst und andere.

2.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Kondensatwanne KWES aus Edelstahl leitet bei Wärmepumpen vom Typ Sensor-Therm BLW Split/Split-K anfallendes Kondensat des Außengeräts ab.

2.2 Allgemeine Sicherheitshinweise



Stromschlaggefahr!

Alle mit der Installation verbundenen Elektroarbeiten dürfen nur von einer elektrotechnisch ausgebildeten Fachkraft durchgeführt werden!



Stromschlaggefahr!

Die Kondensatwanne darf nur betrieben werden, wenn sie geerdet ist.
Andernfalls kann es zu tödlichen Unfällen kommen.



Achtung!

Bei der Installation des Zubehörteils besteht die Gefahr erheblicher Sachschäden!
Deshalb darf das Zubehörteil nur durch Fachunternehmen montiert und durch Sachkundige der Erstellerrfirmen erstmalig in Betrieb genommen werden!

Verwendetes Zubehör muss den technischen Regeln entsprechen und vom Hersteller in Verbindung mit diesem Zubehör zugelassen sein.



Achtung!

Es dürfen nur Original-Ersatzteile verwendet werden.

2.3 Normen und Vorschriften

Neben den allgemeinen Regeln der Technik sind die einschlägigen Normen, Vorschriften, Verordnungen und Richtlinien zu beachten.

3. Montage

3.1 Montage der Kondensatwanne

1. Messen Sie die Abstände zwischen den Füßen des Außengeräts (von/bis Bohrung Mitte).
2. Sorgen Sie auf der Basis dieser Maße und einer Zugabe für einen ausreichend großen, tragfähigen, festen, ebenen und waagerechten Untergrund. Dies können z. B. befestigte Fundamentstreifen oder eine gepflasterte Fläche sein.



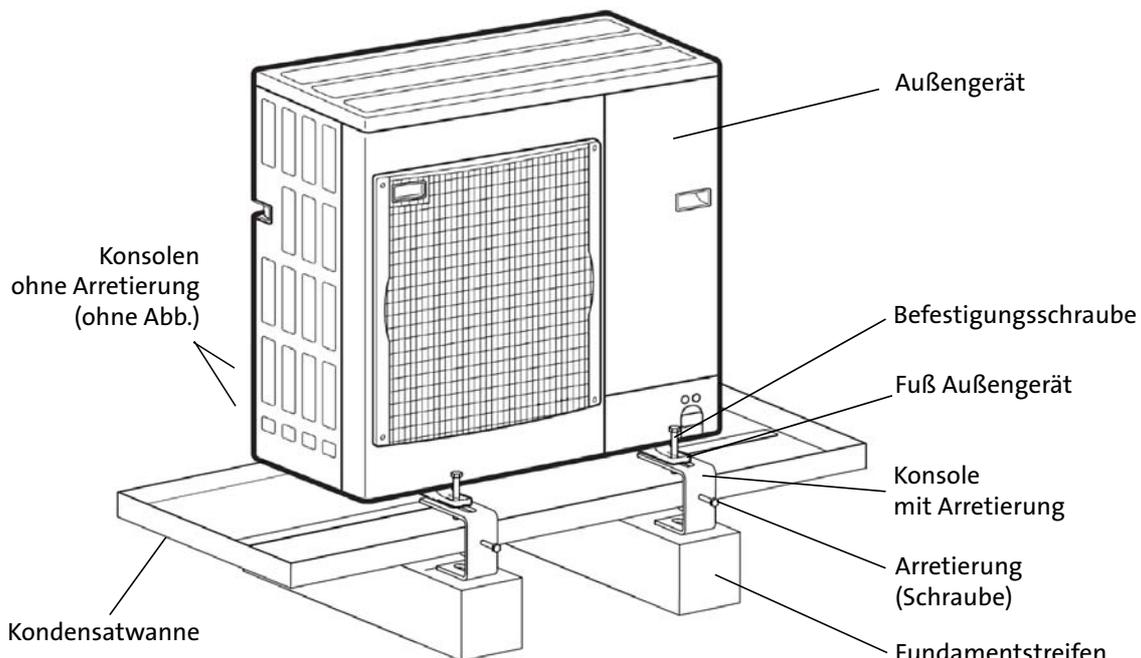
Achtung!

Beachten Sie die örtlichen Schneehöhen!
Montieren Sie die Kondensatwanne ausreichend hoch.



Hinweis: Fundamentstreifen müssen eine Breite von ca. 10 cm haben. Ihr Abstand zueinander richtet sich nach dem Fußabstand des Außengeräts, für das die Kondensatwanne montiert wird (siehe Abb. 1).

Abb. 1: Montierte Kondensatwanne, hier: Bodenmontage



3. Positionieren Sie auf dem Untergrund die 4 Konsolen in dem gemessenen Abstand zueinander an der Kondensatwanne. Wichtig: Die Konsolen mit den Arretierungen müssen sich auf der gleichen Längsseite der Kondensatwanne befinden, siehe Abb. 1.

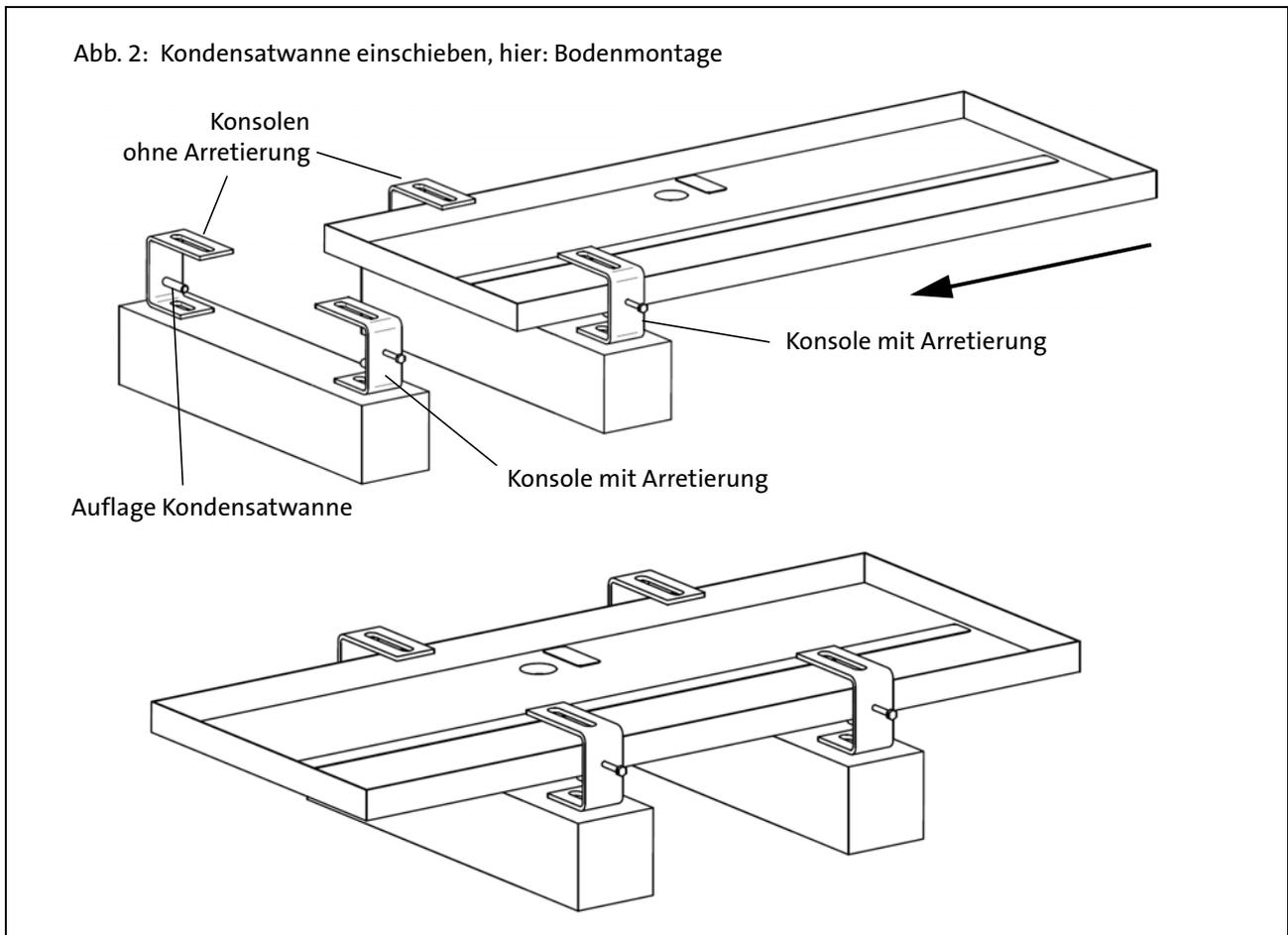


Hinweis: Durch Einschrauben/Herausschrauben der Arretierung (Schraube) an zwei der Konsolen lässt sich deren Position zur Kondensatwanne leicht verändern.

4. Zeichnen Sie am Untergrund an, wo die Konsolen am Untergrund verschraubt werden sollen.
5. Bohren Sie in den Untergrund 4 Bohrungen, passend für die Dübel.
6. Setzen Sie die Dübel in die Bohrungen im Untergrund ein.
7. Schrauben Sie die Konsolen gemäß Abb. 1 mit den 4 Sechskant-Holzschrauben und 4 Kotflügelscheiben am Untergrund fest.
8. Schrauben Sie die Arretierungen ein Stück aus den Konsolen heraus.

Montage

9. Schieben Sie die Kondensatwanne vorsichtig von einer Seite so in die Konsolen ein, dass sie auf den 4 Auflagen aufliegt, siehe Abb. 2.



10. Schrauben Sie die Arretierungen in die Konsole herein, bis sie die Kondensatwanne fest zwischen den Konsolen klemmen.
11. Setzen Sie das Außengerät mit seinen 4 Füßen vorsichtig auf die 4 Konsolen auf.
12. Setzen Sie jeweils eine Kotflügelscheibe auf die Befestigungsschrauben M10x40 und stecken Sie diese von oben durch die Füße des Außengeräts und durch die Konsolen.
13. Setzen Sie von unten auf jede Befestigungsschraube eine Kotflügelscheibe auf und schrauben Sie von unten die Muttern auf.

4. Installation

4.1 Erdung



Stromschlaggefahr!

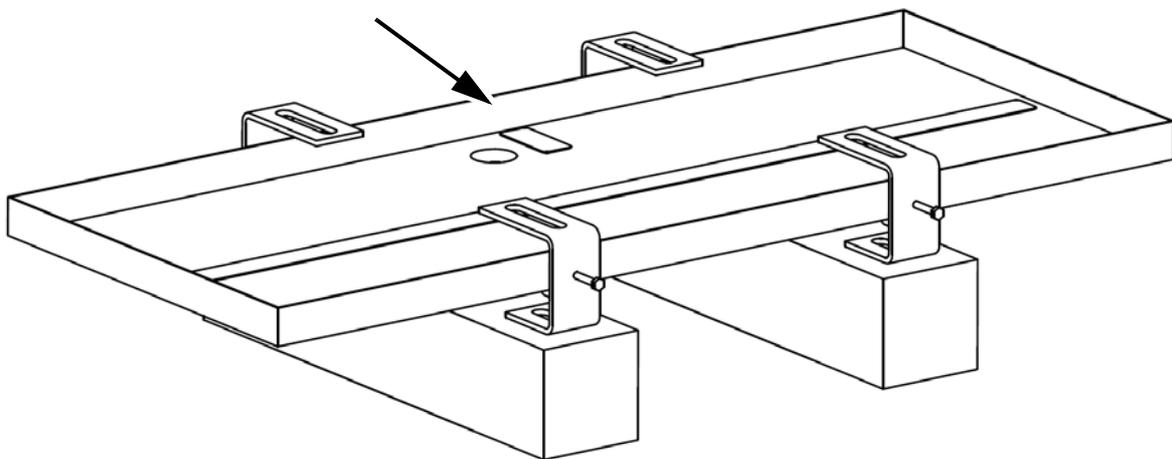
Vor Beginn der Arbeiten die Heizungsanlage spannungsfrei schalten und gegen Wiedereinschalten sichern!

Elektrische Installationsarbeiten dürfen nur von einer elektrotechnisch ausgebildeten Fachkraft durchgeführt werden. Anderenfalls besteht Brandgefahr oder die Gefahr eines elektrischen Schlages.



Beachten Sie die Betriebsanleitung der Wärmepumpe.

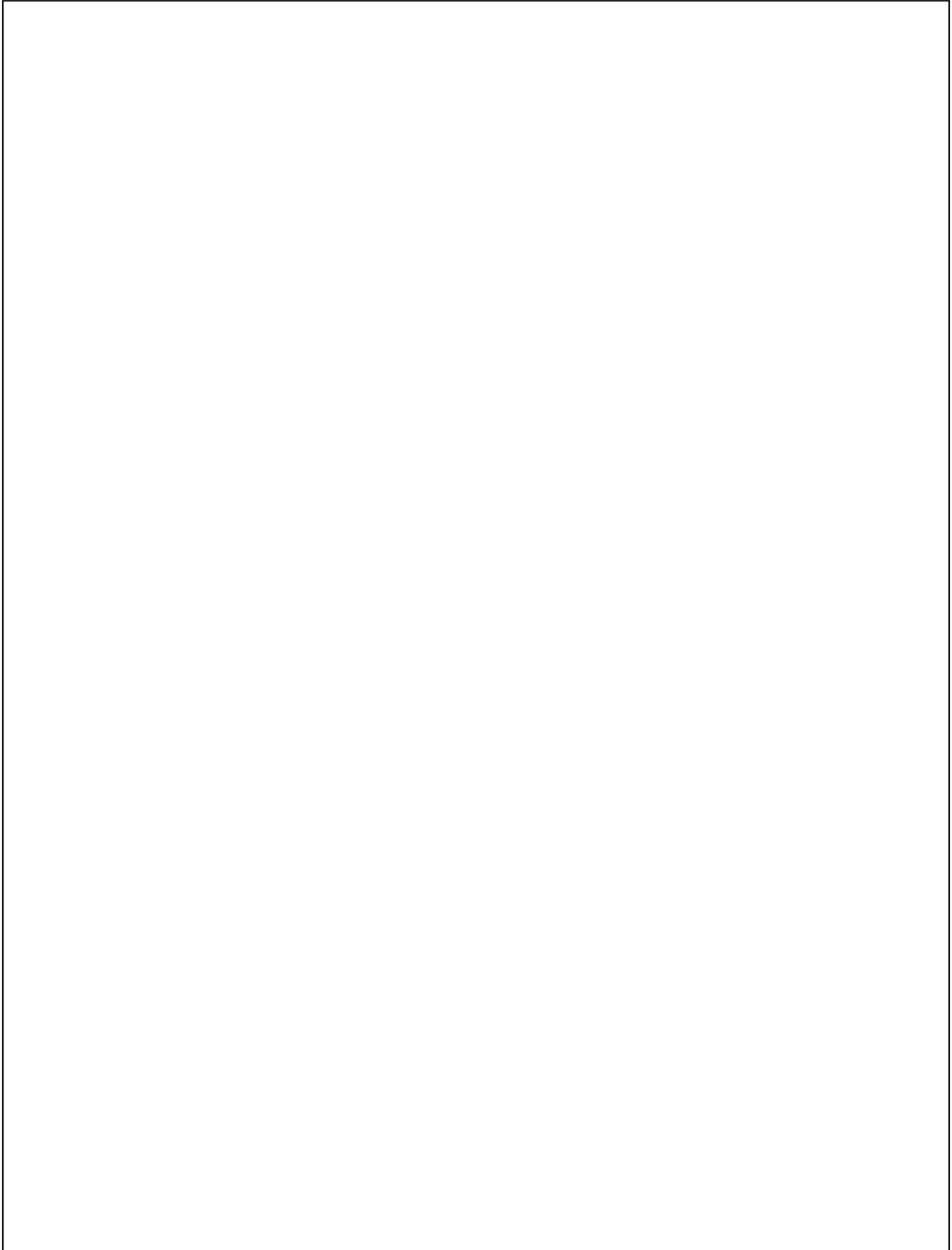
Abb. 3: Kondensatwanne erden



Wir empfehlen, die Erdung der Kondensatwanne an der in Abb. 3 mit einem Pfeil gekennzeichneten Stelle durchzuführen.

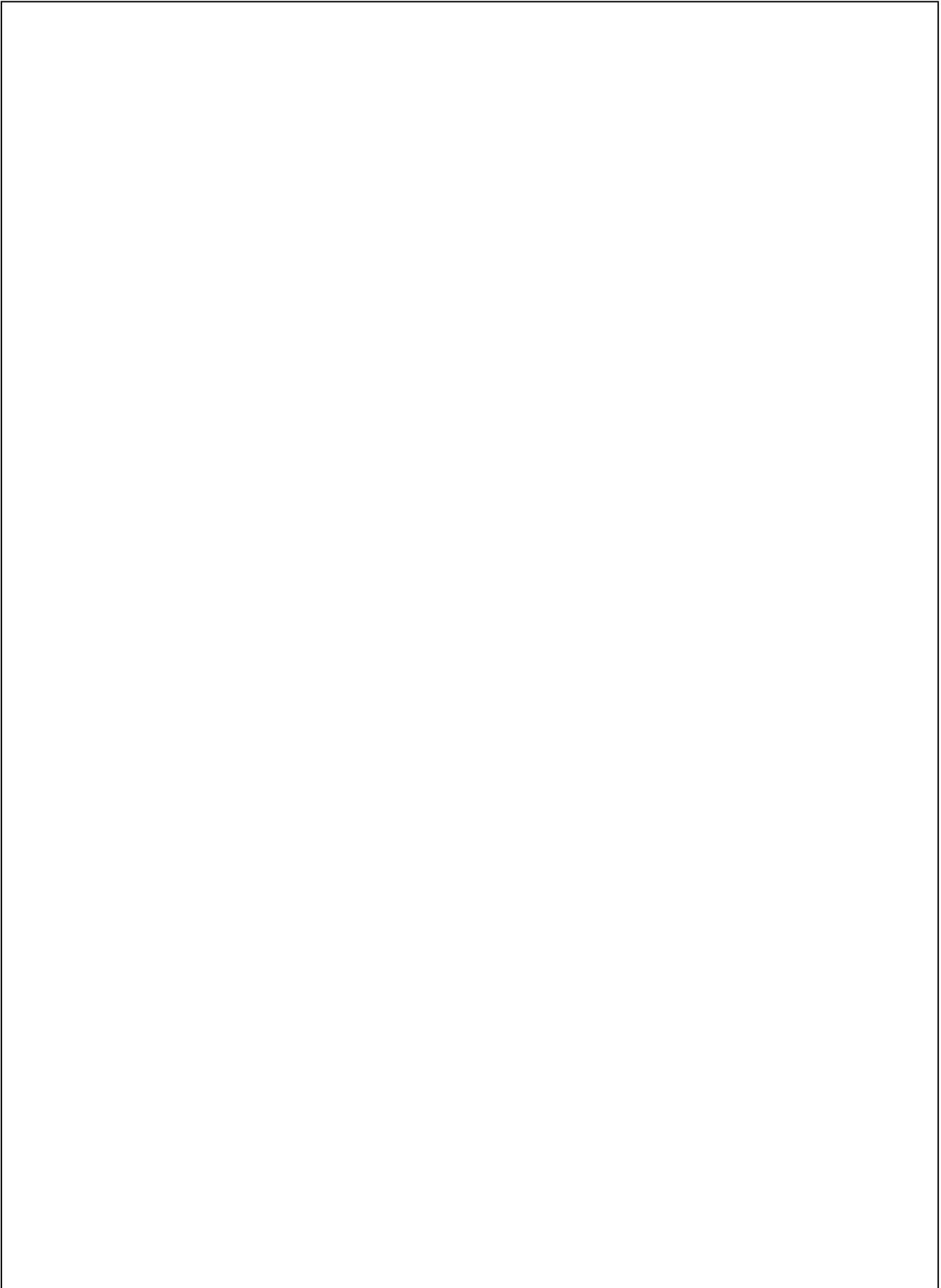
Platz für Notizen

5. Platz für Notizen



A large, empty rectangular box with a thin black border, occupying most of the page. It is intended for taking notes.

Platz für Notizen

A large, empty rectangular box with a thin black border, occupying most of the page. It is intended for taking notes.

Index

A

Allgemeine Sicherheitshinweise 4

Arretierung 5

Auflage Kondensatwanne 6

Außengerät 5

B

Befestigungsschraube 5

Bestimmungsgemäße Verwendung 4

E

Erdung 7

Ersatzteile 4

F

Fundamentstreifen 5

Fuß Außengerät 5

I

Inhalt der Anleitung 3

Installation 7

K

Kondensatwanne 5

Konsole

mit Arretierung 5

ohne Arretierung 5

L

Lieferumfang 3

M

Montage 5

N

Normen und Vorschriften 4

S

Sicherheit 4

U

Untergrund 5

V

Verwendete Symbole 3

Z

Zielgruppe 3

