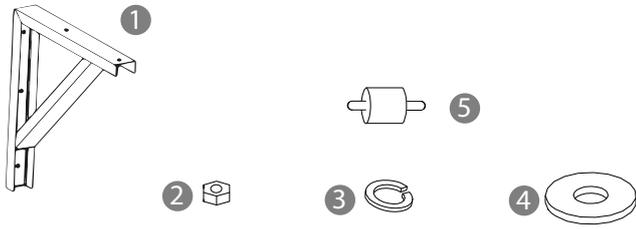


# Wandmontageset

## Lieferumfang

Abb.1



- |   |                                       |   |                      |
|---|---------------------------------------|---|----------------------|
| 1 | Konsole (2x)                          | 3 | Federring (4x)       |
| 2 | Mutter M10 M6 (4x)                    | 4 | Unterlegscheibe (4x) |
| 5 | Gummimetalllager mit Gewinde M10 (4x) |   |                      |

Prüfen Sie die Lieferung auf Vollständigkeit und Unversehrtheit. Sollten Sie Transportschäden feststellen oder ist die Lieferung nicht vollständig, verständigen Sie Ihren Händler.

## Beschreibung

Die Konsolen bestehen aus feuerverzinkten U-Profilen. Sie dienen zur Befestigung der Wärmepumpen an einer tragenden Wand oder einer anderen Baukonstruktion.

## Anforderungen an den Montageort

- Die Konsolen dürfen nur an tragenden Wänden oder anderen Baukonstruktionen mit ausreichender Statik befestigt werden.
- Die angegebenen Mindestabstände der Wärmepumpen müssen eingehalten werden.
- Sollte unter der Wärmepumpe keine Kondensatauffangwanne erbaut werden, so ist die tragende Wand oder eine andere Baukonstruktion entsprechend gegen Spritzwasser zu schützen und unter der Wärmepumpe eine Dränageschicht zu verlegen, in die das Kondenswasser bzw. angesammeltes Tauwasser vom Verdampfer der Wärmepumpe abfließen kann.



## Hinweis

- W40115: Die tragende Wand bzw. die Baukonstruktion darf nicht gedämmt werden. Eine Dämmung verringert den Abstand von der Wärmepumpe zu der Baukonstruktion.
- W40116: Die Dämmung darf maximal 300 mm sein.

## Montage der Konsole an der Wand

Abb.2: Abstände W40115

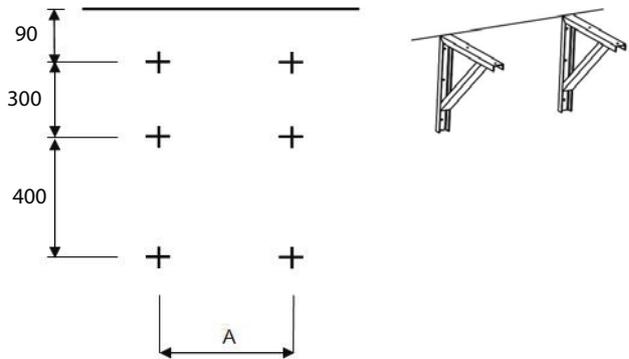
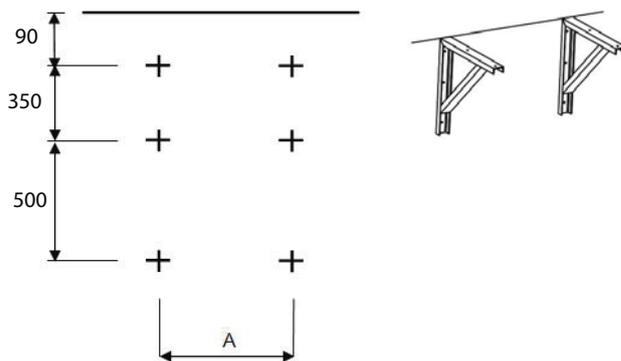


Abb.3: Abstände W40116



Wärmepumpe	Abstand A [mm]
W20362, W20363, W20449, W20290, W20291	1367
W20447	1130
W20448	1290

1. Befestigen Sie die Konsole mit geeigneten Verankerungen an die lotrechte tragende Wand oder eine andere lotrechte Baukonstruktion. Passen Sie die Verankerung der Konsole und die Verankerungselemente den Gegebenheiten der Baukonstruktion an.
2. Passen Sie die Bohrungen für die Verankerungselemente entsprechend den jeweiligen Konsolen an (Abb.2 bzw. Abb.3).
3. Nachdem die Konsole an der Wand oder der Baukonstruktion verankert ist, sollten Sie prüfen, ob die Abstände zwischen allen Bohrungen an der oberen Seite der Konsole (die Seite für die Installation der Wärmepumpe) den Abständen für die Verankerungen entsprechen.

### Montage der Konsole auf den Konsolen

1. Tauschen Sie an den Füßen der Wärmepumpe alle Gummimetalllager gegen Gummimetalllager mit beidseitigem Gewinde, diese sind im Lieferumfang des Wandmontagesets enthalten.
2. Setzen Sie die Wärmepumpe passend auf die Konsole. Die Gewindeschäfte aller Gummimetalllager müssen glatt in die vorgebohrten Öffnungen an der oberen Seite der Konsole leicht einrasten.
3. Richten Sie die Wärmepumpe waagrecht aus, indem Sie die Gummimetalllager in den Füßen der Wärmepumpe leicht ein-/herausdrehen.



#### **Achtung**

Beim Ausrichten der Wärmepumpe in die Waagrechte darf keines der Gummilager vollständig aus der Gewindemutter im Fuß der Wärmepumpe herausgedreht werden - die Stabilität der Wärmepumpe könnte beeinträchtigt werden!

4. Schrauben Sie alle Gummimetalllager mit den beiliegenden Muttern, Federringen und Unterlegscheiben fest an die Konsolen.

