



## AUW Ölprotektor

### Der AUW Ölprotektor besteht aus einer Aluminiumauffangwanne mit integriertem Leichtflüssigkeitsabscheider

Der AUW Ölprotektor ist ein Auffangsystem für darauf aufgestellte Kälte- und Klimaanlage und verhindert entsprechend den rechtlichen Anforderungen, dass in den Protektor gelaufene Öle, Wassergefährdungsklasse eins bis drei (WGK1-WGK3), bei Regen ausgespült werden. Im AUW Ölprotektor befindliche Öle werden durch einen integrierten Ölabscheider zurück gehalten. Mit dem AUW werden somit die Anforderungen nach § 62 g ff. des WHG (Wasserhaushaltsgesetz) erfüllt.

Der AUW ist ebenso für andere Maschinen und Geräte, die mit Öl gefüllt sind und außen aufgestellt werden, geeignet.

Den AUW Ölprotektor gibt es in drei Standardgrößen. Die extra breiten Aufnahmen ermöglichen die Installation auf Aufstellbalken, Schwingungsdämpfern und Wandkonsolen.

Der AUW ist ein Sicherheitssystem aus Aluminium AlMg3 mit der Materialstärke von 1,5 mm. Gefertigt wird nach EN ISO 573/585, viertelhart H12/22, EN AW-5754.

Der AUW unterscheidet sich vom CUW hauptsächlich durch das Material. Er wird anstatt aus Edelstahl aus Aluminium gefertigt. Dieses preisgünstige Material ist ebenso korrosionsbeständig, dafür aber erheblich leichter. Dies sorgt auch für Vorteile in der Logistik.





## AUW Ölprotektor

Der Abscheider arbeitet mit dem gleichen Prinzip wie der CUW Ölprotektor. Es wird jedoch am Wasserablauf auf ein Auslaufrohr verzichtet. Durch die beidseitigen Ausläufe können Verschmutzungen sofort erkannt werden und auch die Reinigung des Abscheiders ist erheblich vereinfacht.

Die dazu gehörenden Aufnahmen / Füße verbinden das Klimaaußengerät o.ä. mit dem AUW und dem Befestigungssystem für Wandmontage oder Bodenaufstellung. Die Abmessungen erlauben die Installation von Verflüssigungssätzen und Maschinen vieler namhafter Hersteller und ermöglichen die Installation auf handelsüblichen Aufstellbalken, Schwingungsdämpfern und Wandkonsolen. Für die Standardgrößen (AUW-1 bis AUW-3) sind die Füße im Lieferumfang enthalten.

### Optionales Zubehör:

- Laubschutzgitter
- Heizmatten und Thermostat in IP65 / UV-beständig.

**Schweißungen:** DIN EN 1011-1

**Schweißerprüfungen:** DIN EN 287-1

**Werkstoff:** Aluminium AlMg3

### Technische Dokumentation:

- Installationsanweisung mit technischen Daten
- Wartungshinweise
- Inbetriebnahmeinformationen
- Angaben über die elektrische Ausrüstung
- Ersatzteile und Kundendienst



Tragfähigkeit der mitgelieferten Füße:  
AUW-1 & AUW-2: 100 kg  
AUW-3: 180 kg



**Gewässer-Umwelt-Schutz GmbH**

Lise-Meitner-Straße 14  
48529 Nordhorn

Fon 05921.71347.0  
Fax 05921.71347.29

info@oelprotektor.de

[www.oelprotektor.de](http://www.oelprotektor.de)

