

VOLFI – Systeme für die moderne Plattenverlegung

## Datenblatt

Nr. 06.04-02

Seite: 1

### Randauflage-Winkelkonsole zur Verlegung von Platten in Randbereichen

Randauflage-Winkelkonsole aus extra stabilem 3mm Alu oder Eckauflage-Winkelkonsole aus 4mm verzinktem Spezialstahl für die Plattenverlegung im Randbereich. Durch den Einsatz dieser Konsolen werden Zuschnitte und Randplatten stabil verlegt.



Abbildung 1: Speziell auf Abdichtungen kommt es im Randbereich oft zu Wulsten oder Schrägen, wegen der keilförmigen Verklebung. Diese Stellen lassen sich ideal mit den RWK überbrücken.

Bei fehlender Auflagermöglichkeit am Flächenrand können die RWK und EWK mit ihrer Kragarmfunktion die Distanz zur Wand überbrücken, indem sie auf [VOLFI-Stelzlager](#) aufgelegt und durch den Plattenbelag beschwert werden.

Die bei Flachdächern übliche „Wulst“ im Randbereich kann durch die Randauflage-Winkelkonsole sowie Eckauflage-Winkelkonsole überbrückt werden. Ebenso ist es möglich, einzelne Plattenzuschnitte auf das Profil zu legen.

Zur Vermeidung von Klappergeräuschen empfehlen wir, VOLFI-Ausgleichscheiben [GK-UA](#) oder [Volfischeiben](#) unter zu legen.

Wir empfehlen die:

**450mm Variante der RWK + EWK bis maximal 100mm unbefestigtem Überstand und die 900mm Variante der RWK bis maximal 150mm unbefestigtem Überstand einzusetzen!**

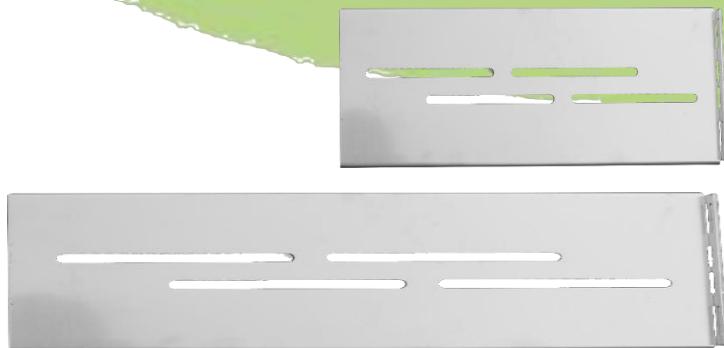


Abbildung 2: Die VOLFI – RWK wird in 2 verschiedenen Längen angeboten. Je länger, desto mehr Gewicht kann abgefangen, desto mehr Überstand kann überbückt werden.

Verpack.	Art.Nr.
	<b>RWK, Randauflage-Winkelkonsole L-Form, Alu 3mm, f. Belagaufnahme im Randbereich z. Aufstellen auf alle Stelzlager bis 4mm Fuge, 180/15(B/H)</b>
	<b>RWK-K 450mm lg., f.max.10cm unbefest.Überstand</b> <b>RWK-L 900mm lg., f.max.15cm unbefest.Überstand</b>
	<b>EWK Eckauflage-Winkelkonsole, 4mm Spezialstahl verzinkt, f. Belagaufnahme im Eckbereich, zum Aufstellen auf Stelzlager gelocht für Wasserablauf</b>
	<b>EWK ca. 455x455mm</b>
	1 717 645 1 717 649 1 717 660

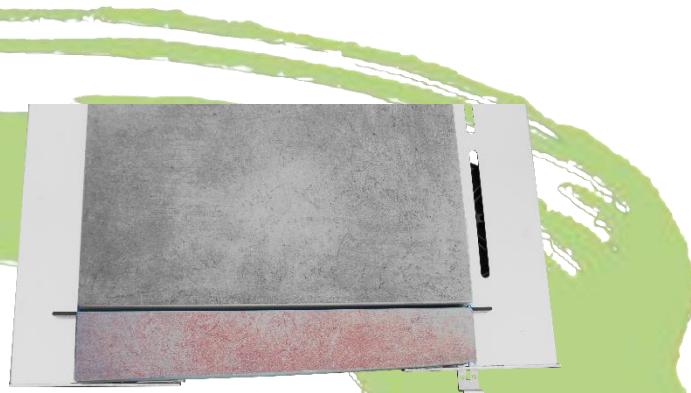


Abbildung 3: Bauseits lässt sich oft nicht mit einer kompletten Platte im Randbereich starten. Ein kleiner Plattenabschnitt kann durch die RWK ohne direkte Stelzlager-Auflage befestigt werden.

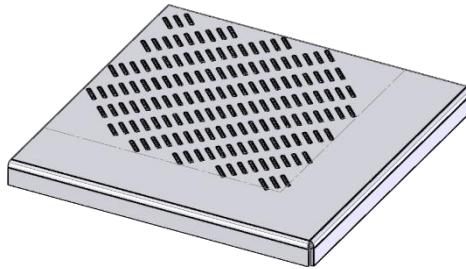


Abbildung 4: Eckauflage-Winkelkonsole

**Die Konsolen sind nicht als stabile Randeinfassung geeignet!**  
Nutzen Sie dafür unser umfangreiches Sortiment an qualitativen Abschlussprofilen.

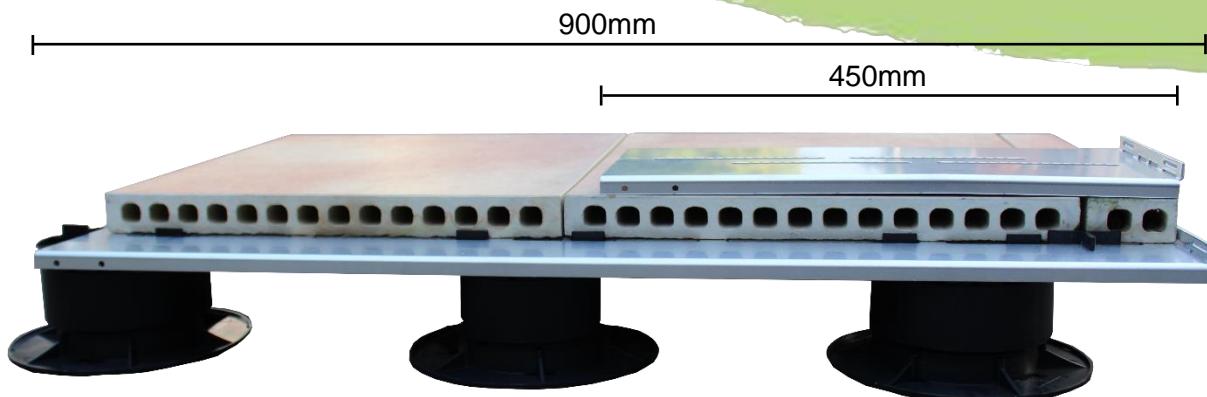


Abbildung 5: Die RWK lassen sich im gesamten VOLFI-System für die moderne Plattenverlegung kombinieren. Je länger die Konsole gewählt wird, desto mehr „überstehendes Gewicht“ kann diese aufnehmen.