



MANUFAKTUR /  
KLEINSTSERIEN



DACH-  
ENTWÄSSERUNG



FASSADEN  
SYSTEME



BAUMETALLE –  
MULTIMETALLISCH



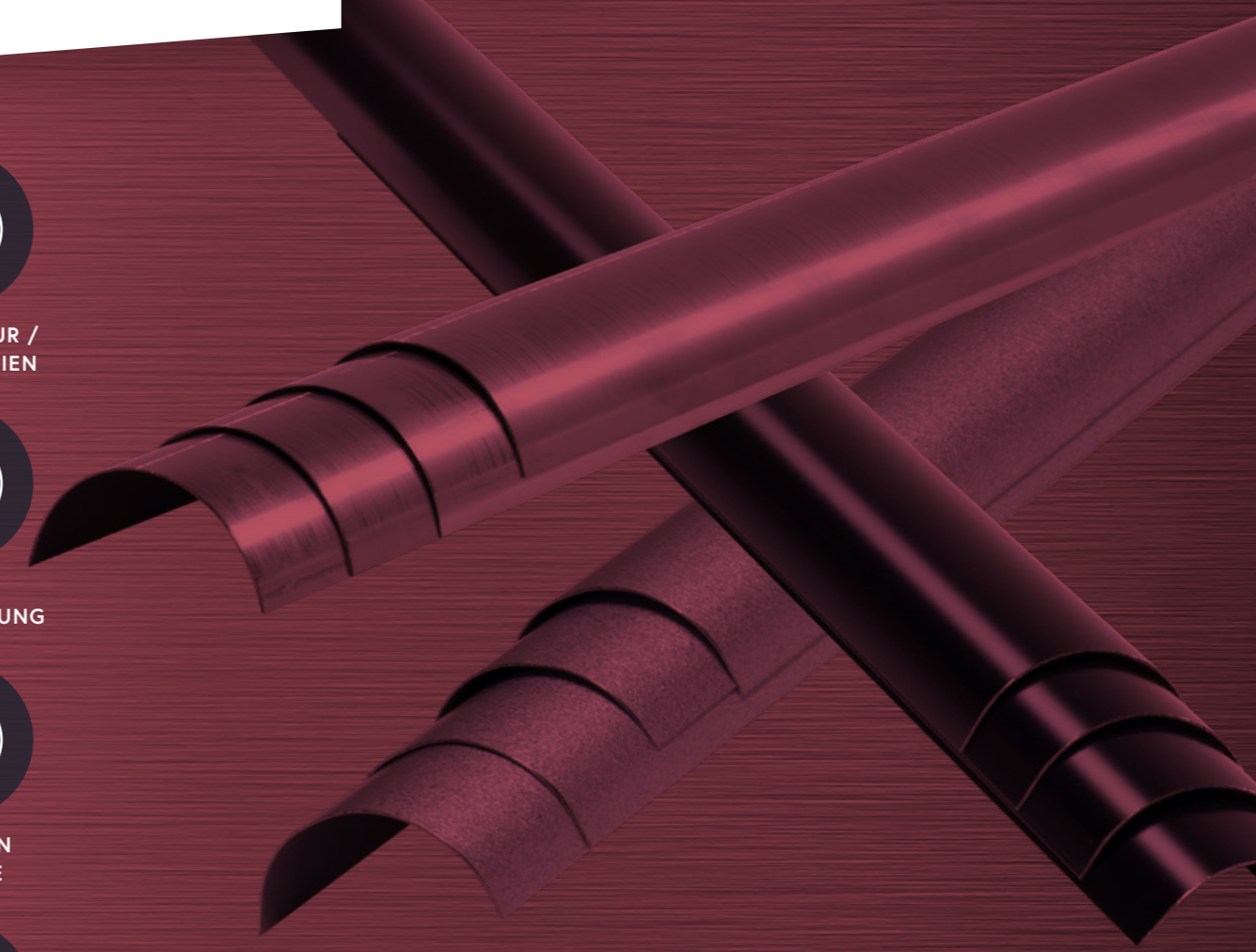
SONDERPROFILE



DACHSTÄNDER



TRAGSCHALEN



WENN  
METALL,  
DANN ZU  
BRÜCKEL!



## RB-Tragschalen

Für eine dauerhafte Unterstützung  
von Kunststoffrohren.

### Lieferprogramm

Weitere Farben ähnlich RAL auf Anfrage.

### Kontakt

Robert Brückel GmbH & Co. KG -  
Dach + Fassadensysteme

Am Wingert 6  
35428 Langgöns

Telefon: 0 64 03 - 90 16 - 15  
Telefax: 0 64 03 - 90 16 - 33

E-Mail:  
mbweiss@brueckel-bleche.de

## RB-Trageschalen

Unsere Trageschalen sind eine dauerhafte Unterstützung von Kunststoffrohren. Sie kontrollieren die Ausdehnungsrichtung und erhalten somit die Geradlinigkeit des Rohres und verhindert dessen Durchbiegung. Sie ermöglichen größere Befestigungsabstände (den maximalen Befestigungsabstand entnehmen sie bitte der DIN EN 806-4 : 2010 FF).

Installationen in Kombination mit Isolierungen sind möglich. Durch das geringe Eigengewicht und der Tatsache, dass die Trageschalen mit gewöhnlichem Werkzeug leicht abzulängen sind, erhält man eine leichte und schnelle Montage von Kunststoffrohren oder auch Kabeln.

Abbildung

Bezeichnung



**Trageschalen aus AluZink oder verz. Stahl RAL9006 Weißaluminium beschichtet ohne Schutzfolie**

**Material:** Aluzink AZ185 oder DX51D+Z275 25µ PE (eins.)  
**Innendurchmesser:** 25 mm – 335 mm **Länge:** 3000 mm

**Stärke:** 0,60 mm



**Trageschalen in ähnl. RAL 9005 Tiefschwarz beschichtet mit Schutzfolie**

**Material:** DX51D+Z275 25µ PE (eins.)  
**Innendurchmesser:** 25 mm – 335 mm **Länge:** 3000 mm  
**Stärke:** 0,75 mm

Einseitige Beschichtung inkl. Schutzfolie  
Andere RAL Farben auf Anfrage möglich



**Trageschalen aus Edelstahl**

**Material:** V2A (1.4301)  
Das Material ist unter natürlichen Umwelteinflüssen, wie Wasser, sehr korrosionsbeständig.

**Material:** V4A (1.4404)  
Das Material hat eine erhöhte Korrosionsbeständigkeit und ist daher auch z.B. für den Schwimmbadbau geeignet.

**Innendurchmesser:** 25 mm – 335 mm  
**Länge:** 3000 mm  
**Stärke:** 0,50 mm

## RB-Trageschalen

Edelstahl V2A - Stärke 0,50 mm			Edelstahl V4A - Stärke 0,50 mm		
Gewichte pro Meter					
DN 25 mm	0,160 Kg		DN 25 mm	0,160 Kg	
DN 32 mm	0,204 Kg		DN 32 mm	0,204 Kg	
DN 40 mm	0,252 Kg		DN 40 mm	0,252 Kg	
DN 50 mm	0,316 Kg		DN 50 mm	0,316 Kg	
DN 63 mm	0,400 Kg		DN 63 mm	0,400 Kg	
DN 75 mm	0,472 Kg		DN 75 mm	0,472 Kg	
DN 90 mm	0,564 Kg		DN 90 mm	0,564 Kg	
DN 110 mm	0,680 Kg		DN 110 mm	0,680 Kg	
DN 125 mm	0,800 Kg		DN 125 mm	0,800 Kg	
DN 140 mm	0,880 Kg		DN 140 mm	0,880 Kg	

Trageschalen bis DN 355 mm auf Anfrage verfügbar.

Standardlänge 3.000 mm					
AluZink - Stärke 0,60 mm / verz. Stahl 0,60 mm ähnl. RAL9006			verz. Stahl - Stärke 0,75 mm ähnl. RAL9005 m. SF		
Gewichte pro Meter					
DN 25 mm	0,192 Kg		DN 25 mm	0,240 Kg	
DN 32 mm	0,244 Kg		DN 32 mm	0,306 Kg	
DN 40 mm	0,302 Kg		DN 40 mm	0,378 Kg	
DN 50 mm	0,379 Kg		DN 50 mm	0,474 Kg	
DN 56 mm	0,422 Kg	- entfällt -	DN 56 mm	0,528 Kg	- entfällt -
DN 63 mm	0,480 Kg		DN 63 mm	0,600 Kg	
DN 75 mm	0,566 Kg		DN 75 mm	0,708 Kg	
DN 90 mm	0,676 Kg		DN 90 mm	0,846 Kg	
DN 110 mm	0,816 Kg		DN 110 mm	1,020 Kg	
DN 125 mm	0,960 Kg		DN 125 mm	1,200 Kg	
DN 140 mm	1,056 Kg		DN 140 mm	1,320 Kg	

Trageschalen bis DN 355 mm auf Anfrage verfügbar.

### Fracht innerhalb Deutschlands

bis 150 Kg	bis 300 Kg	über 300 Kg
		2 Paletten

Weitere Größen und Längen auf Anfrage.

Unsere verzinkten Trageschalen werden ausschließlich aus organisch beschichtetem Stahl aus Skandinavien hergestellt. Keine Fingerabdruck / kein Weißrost. Ideal für Lagerung, Transport und Montage.