



Abmessungen in mm

DN:	50	70	100	125	150
Einlauf:	51	76	111	126	161
Rohr außen:	50	75	110	125	160
Grundplatte:	255	275	310	325	400
Trägergröße:	500	500	500	500	500
Rohrlänge:	300	300	300	300	300

Die Rhedach Attika Entwässerung außen, aus Hart PVC, wird mit einem runden Flansch und einem 300 mm langen Rohr geliefert. Diverse Sondermaße und Trägermaterialien sind möglich. Der Rohrdurchmesser kann in DN 50, DN 70, DN 100, DN 125 und DN 150 geliefert werden. Als Material wird UV-beständiges PVC verwendet.

Grundsätzlich kann im Quellschweißverfahren und durch Warmgasschweißen eine PVC Folie aufgebracht werden. Wir empfehlen dazu aber Schweißproben!

Beim Aufschweißen ist darauf zu achten den PVC Grundkörper nicht direkt, mit offener Flamme, zu erhitzen!

Das Abflussvermögen ist abhängig von unterschiedlichen Faktoren wie z.B. Gefälle, Anstauhöhe und Durchmesser der Fallleitung. Bei der Berechnung sollten die Bedingungen vor Ort berücksichtigt werden!

Abflussvermögen

Anstauhöhe in mm	DN 50 l/s	DN 70 l/s	DN 100 l/s	DN 125 l/s
10	0,04	0,04	0,07	0,07
20	0,18	0,27	0,40	0,12
30	0,27	0,42	0,48	0,47
40	0,40	0,56	0,80	0,90
50	0,64	0,90	1,30	1,40
60		1,10	1,70	1,80
70		1,80	2,20	2,00
80			2,90	2,70
90			3,40	3,30
100			3,60	3,90

