Datenblatt

Flachdach - Sanitärlüfter KW



Dachteile aus Metall und Kunststoff



Abmessungen in mm									
DN:	50	70	100	125	150	200	250	300	
Rohr außen:	-	-	-	125	160	200	250	315	
Grundplatte:	-	-	-	325	400	450	470	520	
Trägergröße:	-	-	-	480	480	480	580	580	
Rohrlänge oben: Rohrlänge	-	-	-	210	240	240	240	240	
unten:	-	-	-	260	260	260	260	260	

Ein zusätzlicher Ring im Inneren des Rohrs gibt anfallendes Kondensat direkt wieder durch die Öffnung nach außen ab. Da der Ring mit Gefälle konzipiert ist, bleibt kein Wasser stehen. Der Rhedach Sanitärlüfter KW, aus Hart PVC oder PP, wird mit einem runden Flansch und einem 210 mm langen Rohr geliefert. Diverse Sondermaße und Trägermaterialien sind möglich. Der Rohrdurchmesser kann in DN 125, 150, 200, 250 und 300 geliefert werden. Als Material wird UV-beständiges PVC oder PP verwendet.

Grundsätzlich kann im Quellschweißverfahren und durch Warmgasschweißen eine PVC oder FPO 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 Aufbringen von bituminösen Bahnen ist durch einen geeigneten Primer ebenfalls möglich, sollte aber durch vorherige Proben geprüft werden.

Beim Einbau der Rhedach Flachdachwetterkappe für motorisch betriebene Lüftungen, erhöht sich die Luftauslassöffnung um ca. 15%.

Beim Einbau der Rhedach Standard-Flachdachwetterkappe,

verringert sich die Luftauslassöffnung um ca. 30%.

Wir verarbeiten den Werkstoff PVC – U, der mit allen PVC Folien oder Bitumenbahnen eine homogene Verbindung eingeht.

Das Strömungsverhalten ist abhängig von - Leitungslänge

Angeschlossenes Medium

- Leitungsverlauf

Lüftungsquerschnitte

DN	Durchmesser außen in mm	Durchmesser innen in mm	Rohrquerschnitt in cm²	Standard Wetterkappe Lüftungsquerschnitt in cm²	motorische Entlüftungen Lüftungsquerschnitt in cm²
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
125	125	121	114,93	68,96	132,17
150	160	155	188,60	113,16	216,89
200	200	196	301,57	180,94	346,80
250	250	245	471,44	-	542,16
300	315	310	754,77	-	867,98

Rhedach GmbH Telefon: 02871 / 29 440-22
Dingdener Straße 177 Telefax: 02871 / 29 440-23
46395 Bocholt Info@rhedach.de



Wetterkappe für