



Verwendung: Der KA -Kondensatsammler wird in Bereichen installiert, in denen sich Kondensat bildet. Dies sind vor allem Bereiche, in denen ein großer Temperaturunterschied besteht. Der häufigste Fall ist die Absaugung von Dunst aus einer Küchenhaube durch ein Kunststoff-Lüftungssystem, das durch das Dach verläuft. In diesem Fall ist eine einfache Isolierung der Kanäle unwirksam, da immer noch kalte Luft in das Lüftungssystem eindringt, insbesondere wenn die Dunstabzugshaube ausgeschaltet ist. Hier ist es ratsam, den Kondensatsammler als Teil des Lüftungsrohres zu verwenden. Er fängt das Kondensat auf und leitet es in das Abflusssystem oder lässt es im Sammler allmählich verdampfen. Es können mehrere Kondensatsammler entlang der Strecke angebracht werden, wenn die Bedingungen des Lüftungssystems dies erfordern. Allerdings ist es wichtig, die Neigung des Kollektors zwischen 1 Grad und 45 Grad zu halten. Material: hoch UV-beständiger ASA-Kunststoff. Einbau: einfach in ein genormtes Lüftungsrohr einsetzen und die Verbindung mit Klebeband oder Silikon abdichten. Hinweis: Für dieses Produkt können 2 Kondensatauffangvorrichtungen verwendet werden. A) Herausschlagen oder Durchbohren der Trennwand im Abfluss und Ableitung in die Kanalisation mit einem Rohr DN 32. B) Beibehaltung der Trennwand im Abflusstutzen und Rückhaltung des Kondensats im Sammelbehälter zur allmählichen Verdunstung.

Material: Kunststoff ASA mit hoher UV-Beständigkeit.

Einbau: durch einfaches Einsetzen in ein genormtes Rohr und Abdichten der Verbindung mit Klebeband oder mit Silikon.

Hinweis: Für dieses Produkt können 2 Kondensatabscheideroptionen verwendet werden:

- a) Herausschlagen oder Durchbohren der Trennwand im Abfluss und Ableitung in die Kanalisation mit einem Rohr DN 32.
- b) Beibehaltung der Trennwand in der Abflussöffnung und Rückhaltung des Kondensats in der Verdunstungskammer zur allmählichen Verdunstung.