

KREIS-Haus



Frische Luft für das KREIS-Haus

Individuelle Klimalösung

Frische und gute Luft ist wichtig für ein angenehmes Wohnklima, natürlich auch bei uns im KREIS-Haus. Solvair ist ein junges, innovatives und unabhängiges Planungsbüro mit den Kernkompetenzen Lüftung und Klima. Gemeinsam mit ihnen haben wir die Lüftung im KREIS-Haus realisiert. Im Rahmen des Planungsprozesses haben sich die beiden Projektteams wiederholt ausgetauscht und verschiedene Varianten ausgiebig diskutiert. Entstanden ist eine einzigartige Lösung und Kombination von Ideen, die optimal auf die Bedürfnisse des KREIS-Hauses zugeschnitten sind. Solvair plante die gesamte Lüftungsanlage, die Abwärmenutzung aus dem Gewächshaus und die Brauchwarmwasseraufbereitung über eine Wärmepumpe. Im Vordergrund der Planung all ihrer Projekte steht die Verwendung von erneuerbaren Energiequellen und von Geräten mit hohem Wirkungsgrad. Ausserdem werden möglichst oft Lieferanten aus der Schweiz berücksichtigt und wo immer möglich werden umweltfreundliche Materialien eingesetzt.



KREIS-Haus



Recycling der Komponenten

Die im KREIS-Haus eingesetzten Geräte haben eine Lebensdauer von ca. 15 Jahren. Nach Ablauf dieser Frist kann die Anlage mit neuen Komponenten ausgerüstet werden und in einem anderen Gebäude wiederverwendet werden.



www.solvair.ch