



COMPANY PROFILE

Sundar Italia srl ist ein dynamisches und strukturiertes italienisches Unternehmen mit Firmensitz in Vicenza, das sich seit 2007 mit der Planung und der Realisierung von **vertikalen Gärten** für Innen und Außen beschäftigt und das das Projekt der Pflanzengemälde entwickelt hat.

Das Unternehmen entspringt der Leidenschaft, der Begeisterung und der Erfahrung der Gründer, die anfangs mit dem Team des französischen Botanikers Patrick Blanc, dem ursprünglichen Erfinders der Technik des vertikalen Gartens, zusammengearbeitet haben.

Die Realisierungen von Sundar Italia sind nicht nur **dekorative Elemente**; sie sollen auch die **Beziehung zwischen Mensch und Natur** in den Städten, Wohnräumen, öffentlichen Gebäuden und den Arbeitsplätzen stimulieren. Im Mittelpunkt steht die Natur, ihre Eleganz und Vitalität die Emotionen hervorruft.

Der Wunsch von Sundar Italia ist es nämlich etwas einfaches in etwas exklusives, lebendiges, schönes und außergewöhnliches zu verwandeln.

Die Planung beginnt mit der Analyse der Bedürfnisse des Kunden, des Stils des Gebäudes oder des Wohnraums, des Ambientes und des Klimas; alles wird berücksichtigt um ein **einzigartiges und innovatives Produkt zu kreieren das aus den konventionellen Bahnen heraustritt**.

Abgesehen des tiefgründigen Naturwissens ist das Unternehmen stets auf der **Suche nach neuen Lösungen, avantgardistischen Technologien und Materialien** für ein dauerhaftes und leicht zu handhabendes Qualitätsprodukt das neuartige Projektmöglichkeiten bietet.

Dank der Professionalität, der handwerklichen Verarbeitung und der Flexibilität des Sundar Teams werden alle Lösungen für jegliches Produktes ermittelt, um diese den strukturellen und ästhetischen Bedürfnissen anzupassen mit der Möglichkeit im Inneren der Gewächsplatte auch andere Elemente einzufügen wie zum Beispiel mit Rücklicht beleuchtete Logos, Bildschirme oder Objekte in Holz oder Stein.

Die Realisierung der vertikalen Gärten von Sundar Italia beginnt folglich mit einem **sorgfältigen Projekt und einer ebenso genauen Wahl der Pflanzen**. Der Sitz der Firma befindet sich innerhalb eines großen Pflanzenhandels der Dank der geheizten Gewächshäuser, der Ausrüstung, der Maschinen und der externen Kontakte eine weitgefächerte Verfügbarkeit verschiedener Pflanzenarten hat sowie beachtliche botanische Erfahrung und Kenntnis.

Die Arbeit schreitet dann mit der Pflanzung, der Einsetzung der automatischen Bewässerungs- und Düngungsanlage, der Verbindung mit dem Kontrollfeld und den verschiedenen Technologien fort, die diesem Produkt Zuverlässigkeit, hohe Qualität, Garantie und Innovation verleihen.

Die Module, die einen ausgetüftelten und gänzlich kundenspezifischen Rahmen haben, geben dann der gesamten grünen Wand Leben. Sie werden getestet und in der Baumschule behalten damit die Pflanzen wachsen können und man dem Kunden ein fertiges Produkt auch vom Ästhetischen her liefern kann.

Diese Platten werden dann vor Ort auf eine tragende Aluminiumstruktur montiert.

Sundar Italia führt mit großer **Achtsamkeit und Liebe zum Detail** alle Operationen aus, von der Planung,



zur Umsetzung bis hin zur Instandhaltung, mit der Möglichkeit angemessene Lösungen für jegliche Bedürfnisse auszuarbeiten, die sich in den Jahren präsentieren können.

Der vertikale Garten Sundar Italia vermittelt, im Inneren eines Gebäudes, ein Gefühl von Wohlbefinden, trägt zur Verbesserung des Ambientes bei, Dank der Charaktereigenschaften der natürlichen **Geräuschdämmung** und der **Stabilität des Feuchtigkeitsgehaltes**, und schmückt zusätzlich den Raum stilvoll und persönlichen aus. Extern angebracht **isoliert und beschützt er das Gebäude** vor übermäßiger Sonneneinstrahlung, absorbiert Treibhausgase und Giftstoffe und bietet neue öffentliche Grünflächen.

Abgesehen von der Verarbeitung des Grüns hat Sundar Italia rundherum eine **grüne Seele**: es werden bis zu **98%** recycelbare Materialien und saubere Energie aus erneuerbaren Quellen, wie der Fotovoltaik, benützt.

Sundar Italia tritt mit Leidenschaft, Professionalität und Innovation allen Projekten und Herausforderungen entgegen denen die Kunden und Architekten Leben einhauchen möchten.