

Komplett-Solaranlage zur Brauchwassererwärmung mit Heizungsunterstützung + wasserführendem Kaminofen

Globusol 10 HZ + SUNcosy®10 J"

Art.-Nr. 57051

Die ideale Kombination! Solaranlage und wasserführender Kaminofen. Beheizen Sie Ihr Haus ausschließlich mit regenerativen Energien. Die Solaranlage „Globusol 10 HZ + SUNcosy®10J“ ist für einen 2 - 4 Personen-Haushalt mit ca. 110 m² Wohnfläche geeignet. Für Gemütlichkeit am Kaminofen und ökologisches Heizen sorgt der wasserführende Kaminofen „SUNcosy® 10J“. Die produzierte Wärme wird als Strahlungswärme in den Wohnraum abgegeben und gleichzeitig gelangen ca. 60 % der erzeugten Wärme in den Wasserkreislauf, um das Brauchwasser oder die Heizung zu erwärmen.



Stahl gussgrau (Abb. 3)

Die Solaranlage besteht aus:

1 Stück	Kaminofen „SUNcosy®10J“, Stahl gussgrau (Abb. 3) für Holz und Braunkohlebriketts, Gesamtnennwärmeleistung 10 kW, Nennwärmeleistung Wasser: ca. 60 %, Abmessungen: 1121 x 605 x 551 mm, Gewicht: 150 kg, inkl. thermischer Ablaufsicherung
1 Stück	Speicherladestation DN 20 für Kaminöfen zur Vermeidung von Taupunktunterschreitung, inkl. thermisches Regelventil 55°C
4 Stück	Solkollektoren BWK 90/2 á 2,51 m² inkl. flachdichtende Anschlussverschraubungen Gesamtkollektorfläche 10,04 m² , wasserführendes Kupferregister, Absorber hochselektiv umweltfreundlich beschichtet, Spezial-Solarglasabdeckung, witterungsbeständiger Aluminiumrahmen, Gewicht: 39 kg, Maß: B: 1150 mm, L: 2160 mm
1 Stück	Solarstation BM inkl. 25 l Ausdehnungsgefäß und Sicherheitseinrichtung
1 Stück	Solarsteuerung „Titan“ Solar- und Heizungsregler in vorprogrammierten Standardsystemen, digitale Funktionsanzeige, inkl. 6 Temperaturfühler und 6 Tauchhülsen
1 Stück	Kombispeicher 600 Liter komplett mit 180 l Frischwasservolumen, voll isoliert, inkl. Anode im Frischwasserteil, Gewicht: 187 kg, Abmessungen: Ø 650/850 mm, H: 2088 mm
	Montagematerial, bestehend aus:
1 Stück	Kollektor-Anschluss-Set inkl. Solar-Automatikentlüfter, Edelstahl-Wellrohrschläuche
5 Stück	Kollektor-Halterungen zur Aufdachmontage inkl. Dach- und Kollektorhalterungen aus Edelstahl, Aluschielen
21,5 kg	Solar-Frostschutzmittel (ungiftig, lebensmittelecht)
1 Stück	Speicheranschlusset inkl. Brauchwassermischer

Gegen Aufpreis ist der Kaminofen „SUNcosy® 10J“ in folgenden Ausführungen erhältlich:

Sandstein (Abb. 1)

Speckstein (Abb. 2)



(Abb. 1)



(Abb. 2)