

Vlies-Isolierung 200 mm dick Sonnenhauspeicher

Die Vlies-Isolierung besteht aus unverrottbarem Polyester. Durch eine besondere Anordnung der Fadenstruktur wird ein deutlich besseres Isolierverhalten als bei herkömmlichen Isolierwerkstoffen erzielt. Das Isoliermaterial schmiegt sich hinter die Außenverrohrung und verhindert den „Kamineffekt“ innerhalb der Isolierung, beziehungsweise entlang der Verrohrung. Die fertige Isolierdicke beträgt 200 mm und erfüllt die geforderte Isolierwirkung für Sonnenhäuser. Das Isoliermaterial ist frei von Schadstoffen wie FCKW, HFCKW, CFC, Halogen, Chlorid, Nitrit oder Ammoniak und ist toxikologisch unbedenklich. Der Öko-Tex Standard 100 garantiert eine Produktüberwachung und die Einhaltung der strengen Auflagen. Die allergikerfreundliche Isolierung juckt oder kratzt nicht.

Qualitätsmerkmale, Zertifikate:

- Das Vlies besteht aus 100 % Polyester, 100 % sortenrein ohne chemische Zusätze. Die Schutzfolie ist aus PE.
- Isolierung komplett vorkonfektioniert.
- Toxikologisch völlig unbedenklich. Schadstoffgeprüfte Textilien nach Öko-Tex Standard 100, hautsympathisch, allergikerfreundlich. Kein Jucken, kein Kratzen.
- Frei von FCKW, HFCKW, CFC, Halogen, Chlorid, Nitrit, Ammoniak
- Resistent gegen Feuchtigkeit, gegen den Befall durch Motten, Hausstaubmilben oder Schimmelpilzen.
- Brandverhalten nach DIN 4102-1: Brandklasse B1, kein brennendes Abtropfen.
- Wärmeleitfähigkeit bei 10 °C: $\lambda_{10^{\circ}\text{C}} = 0,0367 \text{ W}/(\text{mK})$.
- Einsatztemperatur -40 bis + 220 °C
- Kein „Kamineffekt“ im Dämmmaterial.
- Gut verständliche Montageanleitung mit Bildern.
- Einfache Selbstmontage ohne spezielle Vorkenntnisse.
- Zu 100% recyclingfähig.
- Deutsche Fertigung



Vlies-Isolierung 200 mm dick Sonnenhausspeicher

GmbH & Co. Behälter und Apparatebau KG,
Ingenieurbüro für Schweißen, Schneiden
und verwandte Verfahren

Preise Vlies-Isolierung 200 mm, vollständig vorkonfektioniert, Anschlüsse mit Rosetten verstärkt,
PE Außenhaut, Farbe silber, Reißverschluss. Maße für unisolierten Behälter.

Ø	Zylindrische Behälterhöhe in mm				
	2000	3000	4000	5000	
1200	2560	3560	4560	5560	Höhe
	2700	3800	5000	6200	Inhalt
	2.225,00 €	3.067,00 €	3.764,00 €	4.367,00 €	Preis
1300	2600	3600	4600	5600	Höhe
	3200	4500	5900	7300	Inhalt
	2.464,00 €	3.317,00 €	4.024,00 €	4.658,00 €	Preis
1400	2637	3637	4637	5637	Höhe
	3700	5300	6900	8500	Inhalt
	2.693,00 €	3.556,00 €	4.284,00 €	4.949,00 €	Preis
1500	2680	3680	4680	5680	Höhe
	4400	6200	8000	9800	Inhalt
	2.921,00 €	3.785,00 €	4.533,00 €	5.251,00 €	Preis
1600	2730	3730	4730	5730	Höhe
	5000	7100	9200	11300	Inhalt
	3.150,00 €	4.024,00 €	4.793,00 €	5.584,00 €	Preis
1700	2770	3770	4770	5770	Höhe
	5700	8100	10400	12800	Inhalt
	3.358,00 €	4.242,00 €	5.053,00 €	5.948,00 €	Preis
1800	2810	3810	4810	5810	Höhe
	6500	9200	11800	14400	Inhalt
	3.556,00 €	4.461,00 €	5.324,00 €	6.343,00 €	Preis
1900	2850	3850	4850	5850	Höhe
	7300	10300	13200	16100	Inhalt
	3.753,00 €	4.679,00 €	5.615,00 €	6.790,00 €	Preis
2000	2890	3890	4890	5890	Höhe
	8200	11500	14700	18000	Inhalt
	3.951,00 €	4.897,00 €	5.927,00 €	7.310,00 €	Preis
2200	2980	3980	4980	5980	Höhe
	10200	14100	18100	22000	Inhalt
	4.336,00 €	5.376,00 €	6.676,00 €	8.610,00 €	Preis
2500	3100	4100	5100	6100	Höhe
	13600	18700	23800	28900	Inhalt
	4.908,00 €	6.208,00 €	8.194,00 €	11.377,00 €	Preis

Höhe in mm, Inhalt in l, Preis netto in €/Isolierung zuzüglich ges. MwSt. ab Werk

Andere Größen oder Isolierdicken auf Anfrage.

Alle Maße sind ca. Angaben. Technische Änderungen vorbehalten.
Es gelten unsere Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.