



## PREISLISTE 2012/1.1

### Technische Isolierung



taking care of energy and the environment

## Isolierdicken gemäß EnEV

Mindestdicke der Rohrisolierung bezogen auf verschiedene Wärmeleitfähigkeiten nach DIN V 4108-4 in Übereinstimmung mit EnEV 2007 bzw. 2009 § 14, Anlage 5, Tabelle 1																		
Kupferrohre Cu DIN EN 1057			Stahlrohre Fe DIN EN 10255				Isolierdicke nach Mindestanforderung der EnEV Mindestdicke der Dämmschicht bezogen auf eine Wärmeleitfähigkeit <sup>c)</sup> von											
Nennweite	Rohr- außen- durchm.	Rohr- innen- durchm. max.	Nenn- weite	Rohr- außen- durchm.	Zoll	Rohr- innen- durchm. max.	0,035W/(mK)		0,040W/(mK)				0,045W/(mK)					
							50%		100%		50%		100%		50%		100%	
							Cu	Fe	Cu	Fe	Cu	Fe	Cu	Fe	Cu	Fe	Cu	Fe
DN	mm	mm	DN	mm	Zoll	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
8	10	8	6	10,2	1/8	6,2	10	10	20	20	14	14	28	28	18	18	38	38
10	12	10					10		20		13		27		17		37	
10	15	13	8	13,5	1/4	8,9	10	10	20	20	13	13	27	27	17	17	35	36
15	18	16	10	17,2	3/8	12,6	10	10	20	20	13	13	26	26	16	16	34	34
20 <sup>a</sup>	22	19	15	21,3	1/2	16,1	10	10	20	20	13	13	26	26	16	16	33	33
25	28	25	20	26,9	3/4	21,7	15	10	30	20	19	12	39	25	23	15	49	32
32	35	32	25	33,7	1	27,3	15	15	30	30	19	19	38	38	22	23	47	48
40	42	39	32	42,4	1 1/4	36	20*	17*	39	36	24	21	50	46	29	25	62	57
			40	48,3	1 1/2	41,9		20		42		25		53		30		66
50	54	50					25		50		31		63		37		79	
			50	60,3	2	53,1		27*		53		32		67		39		83
	64	60					30		60		37		76		44		94	
65	76	72,1	65	76,1	2 1/2	68,9	36*	34	72	69	44	41	91	87	53	49	113	107
80	89	84,9	80	88,9	3	80,9	43*	40*	85	81	52	48	107	102	62	57	133	126
100 <sup>a</sup>	108 <sup>a,b</sup>	103 <sup>a,b</sup>					50		100		61		126		72		156	
			100	114,3	4	105,3		50		100		61		125		72		154

\*) Werte mathematisch gerundet

a) Nicht in DIN EN 1057 enthalten

b) Errechnete Werte

c) Die Wärmeleitfähigkeitsangaben basieren auf einer Mitteltemperatur von +40°C



## PREISLISTE 2012/1.1

# Technische Isolierung

**Rohrisolierung, Plattenisolierung, vorisolierte Solarrohre,  
Heizkabel, Randdämmstreifen, Rundschnüre, Zubehör**

### Flexalen Kurzlängen

DEUTSCHLAND

**THERMAFLEX Isolierprodukte GmbH**

Industriering 13  
D-06712 Döschwitz  
Tel. +49.34425.998.0  
Fax +49.34425.998.88  
germany@thermaflex.com  
www.thermaflex.de

ÖSTERREICH

**THERMAFLEX - FLEXALEN Rohr- und Isoliersysteme GmbH**

Siebenhirtenstraße 17  
A-1230 Wien  
Tel. +43.1.523 26 25.0  
Fax +43.1.523 26 25.24  
t.info@thermaflex.at  
www.thermaflex.at

**Gültig ab 1. Januar 2012**  
(Version 1.1 - Januar 2012)

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:  
\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT  
\*b - versandfertig 5-10 AT  
\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

**PREISLISTE 2012/1.1**
**Inhaltsverzeichnis**

Produktgruppe	Artikel	Seite
	Inhaltsverzeichnis	2
<b>ThermaSmart™</b> <i>Rohrisolierungen aus innovativen Polyolefin Isolierschäumen</i>	ThermaSmart ENEV™ <i>(optimiertes EnEV Sortiment)</i>	3
	ThermaSmart ENEV™ Spenderbox	3
	ThermaSmart PRO™ <i>(der moderne Alleskönner)</i>	4
	ThermaSmart PRO™ selbstklebend	5
	ThermaSmart PRO™ Spenderbox	6
	ThermaSmart HT™ <i>(Solar-Isolierung)</i>	6
	ThermaSmart COOL™ <i>(Kälte-Isolierung)</i>	7
<b>ThermaEco™ und ThermaCompact™</b> <i>Rohrisolierungen und Rohrschutz aus Polyethylen Weichschaum</i>	ThermaEco PE™	8
	ThermaCompact IS™ Isolierschlauch	9
	ThermaCompact IH™ Isolierhülse	9
	ThermaCompact TF™ und IS10™ Schutzschlauch	10
	ThermaCompact TF™ Abfluss / Lüftung	10
	ThermaCompact™ Zubehör	10
<b>ThermaVlies™</b> <i>Rohrschutz aus synthetischem Vlies</i>	ThermaVlies™ Schutzschlauch	11
	ThermaVlies™ Abfluss	11
	ThermaVlies™ Zubehör	11
<b>ThermaRubber™</b> <i>Rohrisolierungen aus synthetischem Kautschuk / Elastomerschaum</i>	ThermaRubber SH™ / SH10™	12
	ThermaRubber SH™ / SH10™ selbstklebend	12
	ThermaRubber SH10™ Spenderbox	12
	Kautschuk Platte (Kälteisolierung)	13
	ThermaRubber Solar™	13
	ThermaRubber Solar™ Spenderbox	13
<b>Flexalen™ Solarprodukte</b> <i>Vorisolierte Solarrohre</i>	Flexalen HT SolarLight™ vorisoliertes Solarrohr	14
	Flexalen SolarLight TX™ vorisoliertes Solarrohr	14
	Flexalen HT™ vorisoliertes Solarrohr	15
	Flexalen SolarLight™ Zubehör	16
<b>ThermaPur™</b> <i>PUR-Schalen</i>	ThermaPur™ 035 + 040	18
	ThermaPur™ ALU 040	18
	ThermaPur™ Bogen weich	18
<b>ThermaWool™ Isolierung</b> <i>Mineralfaser Produkte</i>	ThermaWool Alu™	19
	Lamellenmatten aus Glaswolle	19
<b>Zubehör Rohrisolierung</b> <i>Kleber, Klebebänder, PVC-Folie und -Bogen, Ventildämmungen</i>	Zubehör Rohrisolierung allgemein	20
	Kautschuk Spezialzubehör	20
	ThermaLint™ Heizkabel	20
	Zubehör für PUR- und Mineralfaserschalen	21
<b>sonstige PE-Schaumprodukte</b>	ThermaSheet™ (Polyethylen-Platten)	22
	ThermaRod™ PE-Rundschnüre	23
	PE-Randdämmstreifen	23
<b>Flexalen Kurzlängen</b>	Kurzlängenpakete Doppelrohr bis 20m	24
	Kurzlängen Rollen Einzelrohr bis 100m	24

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaSmart ENEV™

**das optimale Sortiment für Wärmedämmung nach EnEV**

- Nur 12 Größen für nahezu alle EnEV-Anwendungen in Wohngebäuden
- Reduzierte Dämmdicken dank Wärmeleitzahl 0,036 W/mK bei 40°C
- Deutliche EnEV-Anwendungshinweise auf der Verpackung
- Hochwertiger Polyolefin Isolierschaum, flexibel und robust zugleich
- 150 cm - die neue handliche Länge für bequemes Arbeiten und Transportieren
- Schwer entflammbar, kein Rauch, kein brennendes Abtropfen
- Euro-Brandklasse C<sub>L</sub> s1 d0 nach DIN EN 13501-1
- Temperaturbereich – 80°C bis + 95°C
- Verpackung Karton ca. 157x40x30 cm


Artikelcode	Bezeichnung Rohraußen / Isolierdicke <sup>2</sup>	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>Isolierdicke 10mm</b>				
*a 1810015EV	ThermaSmart ENEV 15/10 mm	96 m	<b>1,02 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1810018EV	ThermaSmart ENEV 18/10 mm	90 m	<b>1,12 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1810022EV	ThermaSmart ENEV 22/10 mm	66 m	<b>1,28 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1810028EV	ThermaSmart ENEV 28/10 mm	54 m	<b>1,54 €</b>	Fb, Fe 50% <sup>1</sup>
<b>Isolierdicke 15mm</b>				
*a 1815028EV	ThermaSmart ENEV 28/15 mm	45 m	<b>2,85 €</b>	Cu 50% <sup>1</sup>
*a 1815035EV	ThermaSmart ENEV 35/15 mm	36 m	<b>3,44 €</b>	50% <sup>1</sup>
<b>Isolierdicke 20mm</b>				
*a 1820015EV	ThermaSmart ENEV 15/20 mm	45 m	<b>3,17 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 1820018EV	ThermaSmart ENEV 18/20 mm	42 m	<b>3,32 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 1820022EV	ThermaSmart ENEV 22/20 mm	39 m	<b>3,51 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 1820028EV	ThermaSmart ENEV 28/20 mm	30 m	<b>4,04 €</b>	Fe 100% <sup>1</sup>
<b>Isolierdicke 30mm</b>				
*a 1830028EV	ThermaSmart ENEV 28/30 mm	18 m	<b>8,96 €</b>	Cu 100% <sup>1</sup>
*a 1830035EV	ThermaSmart ENEV 35/30 mm	15 m	<b>10,17 €</b>	100% <sup>1</sup>

### ThermaSmart ENEV™ Lagerhilfe


- Europalettenbox als Lagerhilfe für den Sanitär-/Heizungs-Fachbetrieb
- 8 Größen in einer nachfüllbaren Box decken über 90% des EnEV-Bedarfs




**Nenndicke 10 mm**




**Nenndicke 15 mm**



**Nenndicke 20 mm**



**Nenndicke 30 mm**



**50% EnEV**

**100% EnEV**

Artikelcode	nachfüllbarer Lagerbox	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
*a 1800000EVP1	Palettenbox ca. 120 x 80 x 165 cm  Lieferung komplett mit 8 Kartons ThermaSmart ENEV sortiert, je 1 VPE: 50%: <b>15/10 - 18/10 - 22/10 - 28/10 Fe</b> 100%: <b>15/20 - 18/20 - 22/20 - 28/20 Fe</b>	1 Box	<b>906,54 €</b>	Preis inkl. Inhalt

### ThermaSmart ENEV™ Spenderbox

- Endlosversion in handlicher Spenderbox ca. 61x61x25 cm



Artikelcode	Isolierdicke 10mm	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
*a 1810015EVSC	ThermaSmart ENEV coil 15/10 mm	27 m	<b>34,14 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1810018EVSC	ThermaSmart ENEV coil 18/10 mm	23 m	<b>34,14 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1810022EVSC	ThermaSmart ENEV coil 22/10 mm	19 m	<b>34,14 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1810028EVSC	ThermaSmart ENEV coil 28/10 mm	14 m	<b>34,14 €</b>	Fb, Fe 50% <sup>1</sup>

<sup>1</sup> nach EnEV (Fb = im Fußbodenaufbau) <sup>2</sup> = Nenndicke, ggf. Abweichungen wegen EnEV-Vorgaben und Toleranzen

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaSmart PRO™

*der moderne Alleskönner  
sehr flexibel und robust zugleich*

- Polyolefin Isolierschaum, wasserabweisend und geschlossenzellig
- Wärmeleitzahl 0,038 W/mK bei 40°C
- Euro-Brandklasse C<sub>L</sub> s1 d0 nach DIN EN 13501-1
- Schwer entflammbar, kein Rauch, kein brennendes Abtropfen
- Hervorragend geeignet für Wärme- und Kälte-dämmung,  $\mu$ -Wert > 10.000
- Temperatureinsatzbereich von -40°C bis +90°C
- Lieferung in 2m Länge
- Verpackung Karton ca. 208x60x40 cm



Artikelcode	Bezeichnung Rohr außen / Isolierdicke <sup>2</sup>	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
-------------	---	----------------------	-------	------

Isolierdicke 6mm			pro Meter	
*b 1806006	ThermaSmart PRO 6/6 mm	900 m	0,39 €	
*b 1806010	ThermaSmart PRO 10/6 mm	752 m	0,45 €	
*b 1806012	ThermaSmart PRO 12/6 mm	560 m	0,48 €	
*b 1806015	ThermaSmart PRO 15/6 mm	440 m	0,51 €	
*b 1806018	ThermaSmart PRO 18/6 mm	360 m	0,58 €	
*b 1806022	ThermaSmart PRO 22/6 mm	300 m	0,65 €	
*b 1806028	ThermaSmart PRO 28/6 mm	220 m	0,81 €	
*b 1806035	ThermaSmart PRO 35/6 mm	160 m	0,98 €	

Isolierdicke 9mm			pro Meter	
*b 1809010	ThermaSmart PRO 10/9 mm	380 m	0,55 €	Fb <sup>1</sup>
*b 1809012	ThermaSmart PRO 12/9 mm	360 m	0,60 €	Fb <sup>1</sup>
*a 1809015	ThermaSmart PRO 15/9 mm	348 m	0,63 €	Fb <sup>1</sup>
*a 1809018	ThermaSmart PRO 18/9 mm	288 m	0,70 €	Fb <sup>1</sup>
*a 1809022	ThermaSmart PRO 22/9 mm	248 m	0,81 €	Fb <sup>1</sup>
*a 1809028	ThermaSmart PRO 28/9 mm	188 m	0,94 €	Fb <sup>1</sup>
*a 1809035	ThermaSmart PRO 35/9 mm	140 m	1,10 €	Fb <sup>1</sup>
*a 1809042	ThermaSmart PRO 42/9 mm	110 m	1,29 €	Fb <sup>1</sup>
*a 1809048	ThermaSmart PRO 48/9 mm	84 m	1,79 €	Fb <sup>1</sup>
*b 1809054	ThermaSmart PRO 54/9 mm	76 m	1,96 €	Fb <sup>1</sup>
*b 1809060	ThermaSmart PRO 60/9 mm	70 m	2,21 €	Fb <sup>1</sup>
*b 1809063	ThermaSmart PRO 63/9 mm	68 m	2,30 €	Fb <sup>1</sup>
*b 1809076	ThermaSmart PRO 76/9 mm	46 m	2,82 €	Fb <sup>1</sup>

Isolierdicke 13mm			pro Meter	
*a 1813015	ThermaSmart PRO 15/13 mm	240 m	0,89 €	50% <sup>1</sup>
*a 1813018	ThermaSmart PRO 18/13 mm	200 m	0,96 €	50% <sup>1</sup>
*b 1813020	ThermaSmart PRO 20/13 mm	180 m	1,05 €	50% <sup>1</sup>
*a 1813022	ThermaSmart PRO 22/13 mm	172 m	1,07 €	50% <sup>1</sup>
*b 1813025	ThermaSmart PRO 25/13 mm	152 m	1,20 €	50% <sup>1</sup>
*a 1813028	ThermaSmart PRO 28/13 mm	134 m	1,28 €	Fe 50% <sup>1</sup>
*b 1813032	ThermaSmart PRO 32/13 mm	116 m	1,47 €	
*a 1813035	ThermaSmart PRO 35/13 mm	108 m	1,61 €	
*b 1813040	ThermaSmart PRO 40/13 mm	94 m	1,73 €	
*b 1813042	ThermaSmart PRO 42/13 mm	90 m	1,88 €	
*b 1813048	ThermaSmart PRO 48/13 mm	70 m	2,13 €	
*b 1813050	ThermaSmart PRO 50/13 mm	70 m	2,22 €	
*b 1813054	ThermaSmart PRO 54/13 mm	64 m	2,38 €	
*b 1813060	ThermaSmart PRO 60/13 mm	58 m	2,81 €	
*b 1813063	ThermaSmart PRO 63/13 mm	52 m	2,98 €	
*b 1813076	ThermaSmart PRO 76/13 mm	40 m	3,57 €	
*b 1813089	ThermaSmart PRO 89/13 mm	32 m	4,16 €	
*b 1813102	ThermaSmart PRO 102/13 mm	26 m	5,10 €	
*b 1813108	ThermaSmart PRO 108/13 mm	24 m	5,45 €	
*b 1813114	ThermaSmart PRO 114/13 mm	22 m	5,81 €	

Isolierdicke 20mm			pro Meter	
*b 1820015	ThermaSmart PRO 15/20 mm	130 m	1,86 €	
*b 1820018	ThermaSmart PRO 18/20 mm	118 m	2,01 €	
*b 1820022	ThermaSmart PRO 22/20 mm	100 m	2,23 €	
*a 1820028	ThermaSmart PRO 28/20 mm	90 m	2,48 €	Cu 50% <sup>1</sup>
*a 1820035	ThermaSmart PRO 35/20 mm	66 m	2,99 €	50% <sup>1</sup>
*a 1820042	ThermaSmart PRO 42/20 mm	62 m	3,50 €	Fe 50% <sup>1</sup>
*b 1820048	ThermaSmart PRO 48/20 mm	48 m	3,92 €	
*b 1820054	ThermaSmart PRO 54/20 mm	46 m	4,28 €	
*b 1820060	ThermaSmart PRO 60/20 mm	40 m	4,74 €	
*b 1820076	ThermaSmart PRO 76/20 mm	28 m	5,84 €	
*b 1820089	ThermaSmart PRO 89/20 mm	24 m	6,70 €	
*b 1820108	ThermaSmart PRO 108/20 mm	18 m	8,56 €	
*b 1820114	ThermaSmart PRO 114/20 mm	18 m	9,49 €	

<sup>1</sup> nach EnEV (Fb = im Fußbodenaufbau) <sup>2</sup> = Nenndicke, ggf. Abweichungen wegen EnEV-Vorgaben und Toleranzen

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:

\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT

\*b - versandfertig 5-10 AT

\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaSmart PRO™

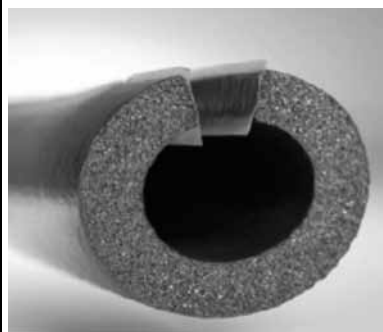
*der moderne Alleskönner  
sehr flexibel und robust zugleich*

- Polyolefin Isolierschaum, wasserabweisend und geschlossenzellig
- Wärmeleitzahl 0,038 W/mK bei 40°C
- Euro-Brandklasse C<sub>L</sub> s1 d0 nach DIN EN 13501-1
- Schwer entflammbar, kein Rauch, kein brennendes Abtropfen
- Hervorragend geeignet für Wärme- und Kälte-dämmung, μ-Wert > 10.000
- Temperatureinsatzbereich von -40°C bis +90°C
- Lieferung in 2m Länge
- Verpackung Karton ca. 208x60x40 cm



### ThermaSmart PRO™ selbstklebend

- Geschlitzt mit doppelseitigem Klebestreifen
- technische Daten wie ThermaSmart PRO™
- Lieferung in 2m Länge
- Verpackung Karton ca. 208x60x40 cm



Artikelcode	Bezeichnung Rohr außen / Isolierdicke <sup>2</sup>	Verkaufseinheit	Preis	Anm.
-------------	---	-----------------	-------	------

		Isolierdicke 25mm			
			pro Meter		
*a	1825015	ThermaSmart PRO 15/25 mm	90 m	2,91 €	100% <sup>1</sup>
*a	1825018	ThermaSmart PRO 18/25 mm	90 m	3,01 €	100% <sup>1</sup>
*a	1825022	ThermaSmart PRO 22/25 mm	72 m	3,18 €	100% <sup>1</sup>
*b	1825025	ThermaSmart PRO 25/25 mm	70 m	3,29 €	100% <sup>1</sup>
*a	1825028	ThermaSmart PRO 28/25 mm	66 m	3,62 €	Fe 100% <sup>1</sup>
*b	1825035	ThermaSmart PRO 35/25 mm	54 m	4,50 €	
*a	1825042	ThermaSmart PRO 42/25 mm	46 m	5,30 €	Cu 50% <sup>1</sup>
*a	1825048	ThermaSmart PRO 48/25 mm	42 m	5,74 €	Fe 50% <sup>1</sup>
*b	1825054	ThermaSmart PRO 54/25 mm	38 m	6,35 €	
*b	1825060	ThermaSmart PRO 60/25 mm	34 m	7,36 €	
*b	1825063	ThermaSmart PRO 63/25 mm	32 m	7,70 €	
*b	1825076	ThermaSmart PRO 76/25 mm	26 m	9,77 €	
*b	1825089	ThermaSmart PRO 89/25 mm	20 m	11,27 €	
*b	1825108	ThermaSmart PRO 108/25 mm	16 m	14,05 €	
*b	1825114	ThermaSmart PRO 114/25 mm	14 m	14,95 €	

		Isolierdicke 30mm			
			pro Meter		
*b	1830022	ThermaSmart PRO 22/30 mm	60 m	5,00 €	
*b	1830028	ThermaSmart PRO 28/30 mm	58 m	5,52 €	
*b	1830035	ThermaSmart PRO 35/30 mm	46 m	6,22 €	
*b	1830042	ThermaSmart PRO 42/30 mm	40 m	6,89 €	
*b	1830048	ThermaSmart PRO 48/30 mm	34 m	7,50 €	
*a	1830054	ThermaSmart PRO 54/30 mm	28 m	8,12 €	Cu 50% <sup>1</sup>
*a	1830060	ThermaSmart PRO 60/30 mm	26 m	9,30 €	Fe 50% <sup>1</sup>
*b	1830076	ThermaSmart PRO 76/30 mm	20 m	11,57 €	
*b	1830089	ThermaSmart PRO 89/30 mm	18 m	12,95 €	
*b	1830114	ThermaSmart PRO 114/30 mm	10 m	16,79 €	

		Isolierdicke 9mm selbstklebend			
			pro Meter		
*b	1809006SA	ThermaSmart PRO SA 6/9 mm	560 m	1,03 €	Fb <sup>1</sup>
*b	1809008SA	ThermaSmart PRO SA 8/9 mm	420 m	1,11 €	Fb <sup>1</sup>
*b	1809012SA	ThermaSmart PRO SA 12/9 mm	360 m	1,41 €	Fb <sup>1</sup>
*b	1809015SA	ThermaSmart PRO SA 15/9 mm	348 m	1,44 €	Fb <sup>1</sup>
*b	1809018SA	ThermaSmart PRO SA 18/9 mm	288 m	1,53 €	Fb <sup>1</sup>
*b	1809022SA	ThermaSmart PRO SA 22/9 mm	248 m	1,60 €	Fb <sup>1</sup>
*b	1809028SA	ThermaSmart PRO SA 28/9 mm	188 m	1,78 €	Fb <sup>1</sup>
*b	1809035SA	ThermaSmart PRO SA 35/9 mm	140 m	1,98 €	Fb <sup>1</sup>
*b	1809042SA	ThermaSmart PRO SA 42/9 mm	110 m	2,35 €	Fb <sup>1</sup>
*b	1809048SA	ThermaSmart PRO SA 48/9 mm	84 m	2,65 €	Fb <sup>1</sup>
*b	1809054SA	ThermaSmart PRO SA 54/9 mm	76 m	2,86 €	Fb <sup>1</sup>

		Isolierdicke 13mm selbstklebend			
			pro Meter		
*b	1813012SA	ThermaSmart PRO SA 12/13 mm	260 m	1,87 €	Cu 50% <sup>1</sup>
*b	1813015SA	ThermaSmart PRO SA 15/13 mm	240 m	1,90 €	50% <sup>1</sup>
*b	1813018SA	ThermaSmart PRO SA 18/13 mm	200 m	1,97 €	50% <sup>1</sup>
*b	1813022SA	ThermaSmart PRO SA 22/13 mm	172 m	2,18 €	50% <sup>1</sup>
*b	1813028SA	ThermaSmart PRO SA 28/13 mm	134 m	2,71 €	Fe 50% <sup>1</sup>
*b	1813035SA	ThermaSmart PRO SA 35/13 mm	108 m	3,18 €	
*b	1813042SA	ThermaSmart PRO SA 42/13 mm	90 m	3,58 €	
*b	1813048SA	ThermaSmart PRO SA 48/13 mm	70 m	4,19 €	
*b	1813054SA	ThermaSmart PRO SA 54/13 mm	64 m	4,57 €	
*b	1813060SA	ThermaSmart PRO SA 60/13 mm	58 m	4,97 €	

		Isolierdicke 20mm selbstklebend			
			pro Meter		
*b	1820015SA	ThermaSmart PRO SA 15/20 mm	130 m	3,50 €	
*b	1820018SA	ThermaSmart PRO SA 18/20 mm	118 m	3,71 €	
*b	1820022SA	ThermaSmart PRO SA 22/20 mm	100 m	4,01 €	
*b	1820028SA	ThermaSmart PRO SA 28/20 mm	90 m	4,40 €	Cu 50% <sup>1</sup>
*b	1820035SA	ThermaSmart PRO SA 35/20 mm	66 m	5,59 €	50% <sup>1</sup>
*b	1820042SA	ThermaSmart PRO SA 42/20 mm	62 m	6,56 €	Fe 50% <sup>1</sup>
*b	1820048SA	ThermaSmart PRO SA 48/20 mm	48 m	7,28 €	
*b	1820054SA	ThermaSmart PRO SA 54/20 mm	46 m	7,92 €	
*b	1820060SA	ThermaSmart PRO SA 60/20 mm	40 m	8,73 €	

<sup>1</sup> nach EnEV (Fb = im Fußbodenaufbau) <sup>2</sup> = Nenndicke, ggf. Abweichungen wegen EnEV-Vorgaben und Toleranzen

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:

\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT

\*b - versandfertig 5-10 AT

\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaSmart PRO™ Spenderbox

*der moderne Alleskönner  
sehr flexibel und robust zugleich*

- Endlosversion in handlicher Spenderbox ca. 61x61x25 cm
- technische Daten wie ThermaSmart PRO

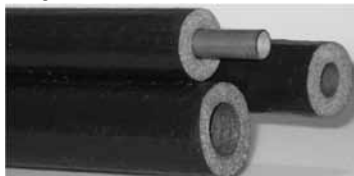


Artikelcode	Bezeichnung Rohraußen / Isolierdicke	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>Isolierdicke 6mm endlos</b>				
*b 1806006SC	ThermaSmart PRO coil 6/6 mm	50 m	pro Box <b>30,82 €</b>	
*a 1806010SC	ThermaSmart PRO coil 10/6 mm	46 m	<b>30,82 €</b>	
*b 1806012SC	ThermaSmart PRO coil 12/6 mm	40 m	<b>30,82 €</b>	
*b 1806015SC	ThermaSmart PRO coil 15/6 mm	38 m	<b>30,82 €</b>	
*a 1806018SC	ThermaSmart PRO coil 18/6 mm	30 m	<b>30,82 €</b>	
*b 1806022SC	ThermaSmart PRO coil 22/6 mm	23 m	<b>30,82 €</b>	
*a 1806028SC	ThermaSmart PRO coil 28/6 mm	20 m	<b>30,82 €</b>	
<b>Isolierdicke 9mm endlos</b>				
*b 1809010SC	ThermaSmart PRO coil 10/9 mm	34 m	pro Box <b>30,82 €</b>	
*b 1809015SC	ThermaSmart PRO coil 15/9 mm	27 m	<b>30,82 €</b>	
*a 1809018SC	ThermaSmart PRO coil 18/9 mm	23 m	<b>30,82 €</b>	
*a 1809022SC	ThermaSmart PRO coil 22/9 mm	19 m	<b>30,82 €</b>	
*a 1809028SC	ThermaSmart PRO coil 28/9 mm	14 m	<b>30,82 €</b>	
<b>Isolierdicke 13mm endlos</b>				
*a 1813012SC	ThermaSmart PRO coil 12/13 mm	18 m	pro Box <b>30,82 €</b>	
*b 1813015SC	ThermaSmart PRO coil 15/13 mm	17 m	<b>30,82 €</b>	
*a 1813018SC	ThermaSmart PRO coil 18/13 mm	15 m	<b>30,82 €</b>	
*a 1813022SC	ThermaSmart PRO coil 22/13 mm	14 m	<b>30,82 €</b>	
*a 1813028SC	ThermaSmart PRO coil 28/13 mm	10 m	<b>30,82 €</b>	

### ThermaSmart HT™

*robuste Hochtemperatur-Isolierung  
mit coextrudierter UV-Schutzfolie*

- Formstabiler Polyolefin Isolierschaum
- Temperatureinsatzbereich – 40°C bis +150°C, kurz bis +175°C
- Wärmeleitzahl 0,040 W/mK bei 40°C
- Länge 2m, Karton ca. 208x40x40 cm



Artikelcode	Bezeichnung Rohraußen / Isolierdicke	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>Isolierdicke 13mm</b>				
*a 2013015BB	ThermaSmart HT 15/13 mm	140 m	pro Meter <b>3,00 €</b>	
*a 2013018BB	ThermaSmart HT 18/13 mm	118 m	<b>3,27 €</b>	
*a 2013022BB	ThermaSmart HT 22/13 mm	100 m	<b>3,62 €</b>	
*a 2013028BB	ThermaSmart HT 28/13 mm	80 m	<b>3,92 €</b>	
<b>Isolierdicke 19mm</b>				
*a 2019015BB	ThermaSmart HT 15/19 mm	96 m	pro Meter <b>5,66 €</b>	
*a 2019018BB	ThermaSmart HT 18/19 mm	70 m	<b>5,79 €</b>	
*a 2019022BB	ThermaSmart HT 22/19 mm	60 m	<b>6,57 €</b>	

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:  
\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT  
\*b - versandfertig 5-10 AT  
\*c - Produktion auf Anfrage

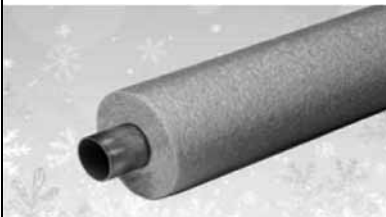
Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaSmart COOL™

#### innovative Isolierung für Kälte-, Klima- und Kühlleitungen

- besonders flexibel, auch bei Minustemperaturen und dennoch robust
- Neuer, für Kälteisolierung entwickelter Polyolefin Isolierschaum
- Hervorragende Wärmeleitzahl von nur 0,035 W/mK bei 0°C
- Temperatureinsatzbereich von - 40°C bis + 75°C
- Sehr einfach zu verarbeiten, geringes Eigengewicht
- Wasserabweisend und geschlossenzellig,  $\mu$ -Wert >5.000
- Euro-Brandklasse B<sub>L</sub> s1 d0 nach DIN EN 13501-1
- Schwer entflammbar, kein Rauch, kein brennendes Abtropfen
- Lieferung in 2m Länge
- Verpackung Karton ca. 208x40x40 cm und ca. 208x60x40 cm
- Farbe hellblau



Artikelcode	Bezeichnung Rohr außen / Isolierdicke	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
-------------	--	----------------------	-------	------

		Isolierdicke 6mm		pro Meter
*c	1906006	ThermaSmart COOL 6/6 mm	600 m	0,40 €
*c	1906010	ThermaSmart COOL 10/6 mm	500 m	0,47 €
*c	1906012	ThermaSmart COOL 12/6 mm	360 m	0,50 €
*c	1906015	ThermaSmart COOL 15/6 mm	280 m	0,53 €
*c	1906018	ThermaSmart COOL 18/6 mm	230 m	0,60 €
*c	1906022	ThermaSmart COOL 22/6 mm	190 m	0,67 €
*c	1906025	ThermaSmart COOL 25/6 mm	160 m	0,76 €
*c	1906028	ThermaSmart COOL 28/6 mm	140 m	0,84 €
*c	1906035	ThermaSmart COOL 35/6 mm	100 m	1,02 €

		Isolierdicke 9mm		pro Meter
*c	1909010	ThermaSmart COOL 10/9 mm	256 m	0,58 €
*c	1909015	ThermaSmart COOL 15/9 mm	186 m	0,65 €
*c	1909018	ThermaSmart COOL 18/9 mm	164 m	0,73 €
*c	1909020	ThermaSmart COOL 20/9 mm	140 m	0,82 €
*c	1909022	ThermaSmart COOL 22/9 mm	140 m	0,84 €
*c	1909025	ThermaSmart COOL 25/9 mm	118 m	0,91 €
*c	1909028	ThermaSmart COOL 28/9 mm	100 m	0,98 €
*c	1909035	ThermaSmart COOL 35/9 mm	130 m	1,14 €
*c	1909040	ThermaSmart COOL 40/9 mm	110 m	1,28 €

		Isolierdicke 13mm		pro Meter
*c	1913012	ThermaSmart COOL 12/13 mm	156 m	0,89 €
*c	1913015	ThermaSmart COOL 15/13 mm	140 m	0,92 €
*c	1913018	ThermaSmart COOL 18/13 mm	118 m	1,00 €
*c	1913020	ThermaSmart COOL 20/13 mm	100 m	1,09 €
*c	1913022	ThermaSmart COOL 22/13 mm	100 m	1,11 €
*c	1913025	ThermaSmart COOL 25/13 mm	86 m	1,25 €
*c	1913028	ThermaSmart COOL 28/13 mm	80 m	1,33 €
*c	1913032	ThermaSmart COOL 32/13 mm	100 m	1,53 €
*c	1913035	ThermaSmart COOL 35/13 mm	100 m	1,67 €
*c	1913040	ThermaSmart COOL 40/13 mm	94 m	1,79 €
*c	1913042	ThermaSmart COOL 42/13 mm	88 m	1,96 €

		Isolierdicke 19mm		pro Meter
*c	1919012	ThermaSmart COOL 12/19 mm	140 m	1,77 €
*c	1919015	ThermaSmart COOL 15/19 mm	130 m	1,84 €
*c	1919018	ThermaSmart COOL 18/19 mm	118 m	1,98 €
*c	1919020	ThermaSmart COOL 20/19 mm	108 m	2,10 €
*c	1919022	ThermaSmart COOL 22/19 mm	100 m	2,20 €
*c	1919025	ThermaSmart COOL 25/19 mm	94 m	2,35 €
*c	1919028	ThermaSmart COOL 28/19 mm	90 m	2,45 €
*c	1919032	ThermaSmart COOL 32/19 mm	68 m	2,79 €
*c	1919035	ThermaSmart COOL 35/19 mm	66 m	2,96 €
*c	1919042	ThermaSmart COOL 42/19 mm	64 m	3,46 €

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:

\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT

\*b - versandfertig 5-10 AT

\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaEco PE™

#### professionelle PE-Rohrisolierung umweltschonend hergestellt

- 100% recycelbare Rohrisolierung aus geschlossenzelligem Polyethylen
- Angeschlitz, Farbe grau
- Wärmeleitzahl 0,040 W/mK bei 40°C
- Euro-Brandklasse E<sub>L</sub> d2 nach DIN EN 13501-1
- Normal entflammbar, kein Rauch
- Temperatureinsatzbereich von -40°C bis +95°C
- Lieferung in 2m Länge
- Verpackung Karton ca. 208x60x40 cm



Artikelcode	Bezeichnung Rohr außen / Isolierdicke <sup>2</sup>	Verkaufseinheit	Preis	Anm.
<b>Isolierdicke 9mm</b>				
*a 2409015	ThermaEco PE 15/9 mm	348 m	pro Meter <b>0,37 €</b>	Fb <sup>1</sup>
*a 2409018	ThermaEco PE 18/9 mm	288 m	<b>0,44 €</b>	Fb <sup>1</sup>
*a 2409022	ThermaEco PE 22/9 mm	248 m	<b>0,46 €</b>	Fb <sup>1</sup>
*a 2409028	ThermaEco PE 28/9 mm	188 m	<b>0,59 €</b>	Fb <sup>1</sup>
*a 2409035	ThermaEco PE 35/9 mm	140 m	<b>0,77 €</b>	Fb <sup>1</sup>
<b>Isolierdicke 13mm</b>				
*a 2413015	ThermaEco PE 15/13 mm	240 m	pro Meter <b>0,63 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 2413018	ThermaEco PE 18/13 mm	200 m	<b>0,73 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 2413022	ThermaEco PE 22/13 mm	172 m	<b>0,83 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 2413028	ThermaEco PE 28/13 mm	134 m	<b>0,92 €</b>	Fe 50% <sup>1</sup>
*a 2413035	ThermaEco PE 35/13 mm	108 m	<b>1,05 €</b>	
<b>Isolierdicke 20mm</b>				
*a 2420015	ThermaEco PE 15/20 mm	130 m	pro Meter <b>1,45 €</b>	
*a 2420018	ThermaEco PE 18/20 mm	118 m	<b>1,52 €</b>	
*a 2420022	ThermaEco PE 22/20 mm	100 m	<b>1,65 €</b>	
*a 2420028	ThermaEco PE 28/20 mm	90 m	<b>1,90 €</b>	Cu 50% <sup>1</sup>
*a 2420035	ThermaEco PE 35/20 mm	66 m	<b>2,05 €</b>	50% <sup>1</sup>
<b>Isolierdicke 25mm</b>				
*a 2425015	ThermaEco PE 15/25 mm	90 m	pro Meter <b>1,90 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 2425018	ThermaEco PE 18/25 mm	90 m	<b>2,13 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 2425022	ThermaEco PE 22/25 mm	72 m	<b>2,25 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 2425028	ThermaEco PE 28/25 mm	66 m	<b>2,65 €</b>	Fe 100% <sup>1</sup>
*a 2425035	ThermaEco PE 35/25 mm	54 m	<b>2,98 €</b>	

<sup>1</sup> nach EnEV (Fb = im Fußbodenaufbau) <sup>2</sup> = Nenndicke, ggf. Abweichungen wegen EnEV-Vorgaben und Toleranzen

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:  
\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT  
\*b - versandfertig 5-10 AT  
\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaCompact-IS™

#### PE-Isolierung mit roter Schutzhaut

- Runder Isolierschlauch aus geschlossenzelligem Polyethylen mit coextrudierter, strapazierfähiger roter Außenhaut
- Wärmeleitzahl 0,040 W/mK bei 40°C
- Euro-Brandklasse E<sub>L</sub> d2 nach DIN EN 13501-1
- Normal entflammbar (B2), kein Rauch
- Temperatureinsatzbereich von -40°C bis +95°C
- Lieferung in 2m Länge
- Verpackung Karton ca. 208x40x30 cm



### ThermaCompact-IH™

#### PE-Isolierhülse für den Fußboden

- Exzentrische Isolierhülse aus geschlossenzelligem Polyethylen mit coextrudierter, strapazierfähiger roter Außenhaut
- Wärmeleitzahl 0,040 W/mK bei 40°C
- schwer entflammbar nach DIN 4102
- Temperatureinsatzbereich von -40°C bis +95°C
- Lieferung in 2m Länge
- Verpackung Karton ca. 208x40x40 cm



Artikelcode	Bezeichnung Rohr außen / Isolierdicke <sup>2</sup>	Verkaufseinheit	Preis	Anm.
-------------	---	-----------------	-------	------

		Isolierschlauch 9mm		pro Meter	
*a	2609015EB	ThermaCompact-IS 15/9	148 m	<b>0,69 €</b>	Fb <sup>1</sup>
*a	2609018EB	ThermaCompact-IS 18/9	128 m	<b>0,83 €</b>	Fb <sup>1</sup>
*a	2609022EB	ThermaCompact-IS 22/9	112 m	<b>0,95 €</b>	Fb <sup>1</sup>
*a	2609028EB	ThermaCompact-IS 28/9	88 m	<b>1,07 €</b>	Fb <sup>1</sup>
*a	2609035EB	ThermaCompact-IS 35/9	70 m	<b>1,53 €</b>	Fb <sup>1</sup>
*a	2609042EB	ThermaCompact-IS 42/9	52 m	<b>1,77 €</b>	Fb <sup>1</sup>

		Isolierschlauch 13mm		pro Meter	
*a	2613015EB	ThermaCompact-IS 15/13	108 m	<b>1,10 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a	2613018EB	ThermaCompact-IS 18/13	100 m	<b>1,26 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a	2613022EB	ThermaCompact-IS 22/13	88 m	<b>1,32 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a	2613028EB	ThermaCompact-IS 28/13	64 m	<b>1,71 €</b>	Fe 50% <sup>1</sup>
*a	2613035EB	ThermaCompact-IS 35/13	50 m	<b>2,23 €</b>	
*a	2613042EB	ThermaCompact-IS 42/13	42 m	<b>2,82 €</b>	

		Isolierschlauch 20mm		pro Meter	
*a	2620022EB	ThermaCompact-IS 22/20	52 m	<b>2,82 €</b>	
*a	2620028EB	ThermaCompact-IS 28/20	40 m	<b>3,23 €</b>	Cu 50% <sup>1</sup>
*a	2620035EB	ThermaCompact-IS 35/20	38 m	<b>3,81 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a	2620042EB	ThermaCompact-IS 42/20	30 m	<b>4,60 €</b>	Fe 50% <sup>1</sup>

		Isolierschlauch 25mm		pro Meter	
*a	2625015EB	ThermaCompact-IS 15/25	40 m	<b>3,35 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a	2625018EB	ThermaCompact-IS 18/25	40 m	<b>3,62 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a	2625022EB	ThermaCompact-IS 22/25	36 m	<b>4,10 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a	2625028EB	ThermaCompact-IS 28/25	30 m	<b>4,65 €</b>	Fe 100% <sup>1</sup>
*a	2625035EB	ThermaCompact-IS 35/25	24 m	<b>5,35 €</b>	
*a	2625042EB	ThermaCompact-IS 42/25	24 m	<b>6,25 €</b>	Cu 50% <sup>1</sup>

		Isolierhülse 13mm		pro Meter	
*a	2713015	ThermaCompact-IH Isolierhülse 15/13 mm	150 m	<b>1,16 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a	2713018	ThermaCompact-IH Isolierhülse 18/13 mm	120 m	<b>1,26 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a	2713022	ThermaCompact-IH Isolierhülse 22/13 mm	100 m	<b>1,45 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a	2713028	ThermaCompact-IH Isolierhülse 28/13 mm	86 m	<b>1,91 €</b>	50% <sup>1</sup>

		Isolierhülse 19mm		pro Meter	
*a	2719035	ThermaCompact-IH Isolierhülse 35/19 mm	60 m	<b>3,87 €</b>	50% <sup>1</sup>

		Isolierhülse 25-27mm		pro Meter	
*a	2727015	ThermaCompact-IH Isolierhülse 15/27 mm	88 m	<b>2,85 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a	2726018	ThermaCompact-IH Isolierhülse 18/26 mm	84 m	<b>3,29 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a	2726022	ThermaCompact-IH Isolierhülse 22/26 mm	72 m	<b>3,83 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a	2725028	ThermaCompact-IH Isolierhülse 28/25 mm	60 m	<b>4,33 €</b>	Fe 100% <sup>1</sup>

<sup>1</sup> nach EnEV (Fb = im Fußbodenaufbau) <sup>2</sup> = Nenndicke, ggf. Abweichungen wegen EnEV-Vorgaben und Toleranzen

## PREISLISTE 2012/1.1

Artikelcode	Bezeichnung Rohr- / Isoliertdicke	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
-------------	--------------------------------------	----------------------	-------	------

### ThermaCompact-IS10™

6 mm

PE-Schutzschlauch



- Optimale Schalldämmung durch extra Isoliertdicke
- Mit strapazierfähiger Außenhaut
- Handliche 10m Rolle, DIN 4102-B2

ThermaCompact-IS10: 6 mm Dicke			pro Meter	Karton
*a	2606015SC	ThermaCompact-IS10 Schutzschl. 15/6	330 m	<b>0,37 €</b> 33 x 10m
*a	2606018SC	ThermaCompact-IS10 Schutzschl. 18/6	260 m	<b>0,44 €</b> 26 x 10m
*a	2606022SC	ThermaCompact-IS10 Schutzschl. 22/6	260 m	<b>0,49 €</b> 26 x 10m
*a	2606028SC	ThermaCompact-IS10 Schutzschl. 28/6	220 m	<b>0,55 €</b> 22 x 10m
*a	2606035SC	ThermaCompact-IS10 Schutzschl. 35/6	180 m	<b>0,69 €</b> 18 x 10m

### ThermaCompact-TF™

4 mm

PE-Schutzschlauch



- Schutzschlauch aus PE-Schaum mit roter einreiß- und trittfester Außenhaut sowie Innengleitfolie, schalldämmend
- Brandklasse B2 nach DIN 4102
- 10m Bündeln in Foliensack

ThermaCompact-TF: 4 mm Dicke			pro Meter	Foliensack
*a	1604015	ThermaCompact-TF Schutzschlauch 15/4	200 m	<b>0,36 €</b> 20 x 10m
*a	1604018	ThermaCompact-TF Schutzschlauch 18/4	200 m	<b>0,42 €</b> 20 x 10m
*a	1604022	ThermaCompact-TF Schutzschlauch 22/4	200 m	<b>0,46 €</b> 20 x 10m
*a	1604028	ThermaCompact-TF Schutzschlauch 28/4	200 m	<b>0,53 €</b> 20 x 10m
*a	1604035	ThermaCompact-TF Schutzschlauch 35/4	200 m	<b>0,65 €</b> 20 x 10m
*a	1604042	ThermaCompact-TF Schutzschlauch 42/4	200 m	<b>0,78 €</b> 20 x 10m

### ThermaCompact-TF™

4 und 9 mm

Abfluss / Lüftung

PE-Schutzschlauch für Abfluss- und Lüftungsrohre



- Schutzschlauch aus PE-Schaum mit roter einreiß- und trittfester Außenhaut sowie Innengleitfolie, schalldämmend
- Brandklasse B2 nach DIN 4102
- 10m Bündeln in Foliensack

ThermaCompact-TF: 4 mm Dicke			pro Meter	Foliensack
*a	1604050	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 50/4	100 m	<b>0,96 €</b> 10 x 10m
*b	1604060	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 60/4	100 m	<b>1,13 €</b> 10 x 10m
*a	1604070	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 70/4	100 m	<b>1,21 €</b> 10 x 10m
*a	1604090	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 90/4	100 m	<b>1,44 €</b> 10 x 10m
*a	1604100	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 100/4	100 m	<b>1,49 €</b> 10 x 10m
*a	1604125	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 125/4	50 m	<b>1,94 €</b> 5 x 10m
*b	1604150	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 150/4	50 m	<b>2,29 €</b> 5 x 10m

ThermaCompact-TF: 9 mm Dicke			pro Meter	Foliensack
*a	1609050	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 50/9	50 m	<b>2,83 €</b> 5 x 10m
*a	1609070	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 70/9	50 m	<b>3,24 €</b> 5 x 10m
*a	1609090	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 90/9	50 m	<b>4,23 €</b> 5 x 10m
*a	1609100	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 100/9	50 m	<b>4,37 €</b> 5 x 10m
*a	1609125	ThermaCompact-TF Schutzschl. DN 125/9	50 m	<b>5,38 €</b> 5 x 10m

### ThermaCompact™ Zubehör

ThermaCompact-Zubehör			pro Rolle	in
*a	8051601	Wickelband PE rot 70x2 mm, Länge 3,6m	200 Rol.	<b>0,96 €</b> Foliensack
*a	8051621	Wickelband PE rot 100x2mm, Länge 3,6m	200 Rol.	<b>1,20 €</b> Foliensack
*a	8051603	SK-Band PE rot 70x2 mm, Länge 3,6m	25 Rol.	<b>2,57 €</b> Foliensack
*a	8051623	SK-Band PE rot 100x2mm, Länge 3,6m	25 Rol.	<b>3,05 €</b> Foliensack
*a	8051332B24	ThermaCompact SKB PVC 38mm/25m	24 Rol.	<b>3,50 €</b> Karton

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:

\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT

\*b - versandfertig 5-10 AT

\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
 Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaVlies™

- Vlies aus 100% Kunststofffasern
- Reiß- und trittfeste Außenhaut
- Farbe grau
- Brandklasse B2 nach DIN4102
- Temperaturbereich -70°C bis +105°C
- Gute Gleiteigenschaften
- Enthält keine chemischen oder metallaggressiven Stoffe



Artikelcode	Bezeichnung Rohr außen / Isolierdicke	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
-------------	--	----------------------	-------	------

			pro Meter	Foliensack
*a	1704015	<b>ThermaVlies Schutzschlauch 4mm</b> ThermaVlies Schutzschlauch 15/4mm	600 m	<b>0,37 €</b> 24 x 25m
*a	1704018	ThermaVlies Schutzschlauch 18/4mm	550 m	<b>0,43 €</b> 23 x 25m
*a	1704022	ThermaVlies Schutzschlauch 22/4mm	450 m	<b>0,52 €</b> 18 x 25m
*a	1704028	ThermaVlies Schutzschlauch 28/4mm	425 m	<b>0,58 €</b> 17 x 25m
*a	1704035	ThermaVlies Schutzschlauch 35/4mm	350 m	<b>0,69 €</b> 14 x 25m
*a	1704042	ThermaVlies Schutzschlauch 42/4mm	300 m	<b>0,89 €</b> 12 x 25m

			pro Meter	Foliensack
*a	1704050	<b>ThermaVlies Abflussschlauch 4mm</b> ThermaVlies Abfluss 50/4 mm	200 m	<b>1,13 €</b> 8 x 25m
*a	1704070	ThermaVlies Abfluss 70/4 mm	150 m	<b>1,47 €</b> 6 x 25m
*a	1704090	ThermaVlies Abfluss 90/4 mm	100 m	<b>1,71 €</b> 4 x 25m
*a	1704100	ThermaVlies Abfluss 100/4 mm	100 m	<b>1,78 €</b> 4 x 25m
*a	1704125	ThermaVlies Abfluss 125/4 mm	100 m	<b>2,42 €</b> 4 x 25m

			pro Rolle	in
*a	8051702	<b>ThermaVlies Zubehör</b> Vlies Wickelbinde besch. 70/2mm x 3,6m	196 Rol.	<b>0,92 €</b> Foliensack
*a	8051722	Vlies Wickelbinde besch. 100/2mm x 3,6m	140 Rol.	<b>1,82 €</b> Foliensack
*a	8051704	Vlies Wickelb. besch. 70/2mm/3,6m SK	196 Rol.	<b>3,15 €</b> Foliensack
*a	8051724	Vlies Wickelb. besch. 100/2mm/3,6m SK	140 Rol.	<b>4,05 €</b> Foliensack

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:

\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT

\*b - versandfertig 5-10 AT

\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaRubber SH™ ThermaRubber SH10™

**sehr flexible Rohrisolierung  
aus synthetischem Kautschuk**

- Für Sanitär- und Heizungsleitungen
- Wärmeleitzahl ThermaRubber SH  
0,040 W/mK bei 40°C
- Wärmeleitzahl ThermaRubber SH10  
0,036 W/mK bei 40°C
- Schwer entflammbar nach DIN 4102
- Farbe grau, Länge 2m
- Verpackung Karton ca. 208x40x30 cm



Artikelcode	Bezeichnung Rohr außen / Isolierdicke <sup>2</sup>	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
-------------	---	----------------------	-------	------

Isolierdicke 10mm			pro Meter	
*a 1110015	ThermaRubber SH10 15/10 mm	150 m	<b>0,92 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1110018	ThermaRubber SH10 18/10 mm	130 m	<b>1,00 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1110022	ThermaRubber SH10 22/10 mm	100 m	<b>1,11 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1110028	ThermaRubber SH10 28/10 mm	80 m	<b>1,33 €</b>	Fb, Fe 50% <sup>1</sup>
*a 1110035	ThermaRubber SH 35/10mm	80 m	<b>1,42 €</b>	Fb <sup>1</sup>
*a 1110042	ThermaRubber SH 42/10mm	70 m	<b>1,66 €</b>	Fb <sup>1</sup>

Isolierdicke 20mm			pro Meter	
*a 1118028	ThermaRubber SH 28/18 mm	48 m	<b>2,58 €</b>	Cu 50% <sup>1</sup>
*a 1120035	ThermaRubber SH 35/20 mm	32 m	<b>3,11 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 1120042	ThermaRubber SH 42/20 mm	28 m	<b>3,79 €</b>	Fe 50% <sup>1</sup>

Isolierdicke 24mm			pro Meter	
*a 1124015	ThermaRubber SH 15/24 mm	40 m	<b>2,74 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 1124018	ThermaRubber SH 18/24 mm	40 m	<b>2,86 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 1124022	ThermaRubber SH 22/24 mm	36 m	<b>3,01 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 1124028	ThermaRubber SH 28/24 mm	32 m	<b>3,47 €</b>	Fe 100% <sup>1</sup>
*a 1124042	ThermaRubber SH 42/24 mm	24 m	<b>6,80 €</b>	Cu 50% <sup>1</sup>
*a 1124048	ThermaRubber SH 48/24 mm	24 m	<b>7,19 €</b>	Fe 50% <sup>1</sup>

Isolierdicke 30-36mm			pro Meter	
*a 1130054	ThermaRubber SH 54/30 mm	12 m	<b>9,27 €</b>	Cu 50% <sup>1</sup>
*a 1130060	ThermaRubber SH 60/30 mm	12 m	<b>10,02 €</b>	Fe 50% <sup>1</sup>
*a 1136028	ThermaRubber SH 28/36 mm	18 m	<b>7,96 €</b>	Cu 100% <sup>1</sup>
*a 1136035	ThermaRubber SH 35/36 mm	16 m	<b>9,02 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 1136042	ThermaRubber SH 42/36 mm	12 m	<b>10,35 €</b>	

### ThermaRubber SH™ ThermaRubber SH10™ selbstklebend

- Geschlitzt mit doppelseitigem Klebestreifen
- technische Daten wie ThermaRubber SH / SH10
- Lieferung in 2m Länge
- Verpackung Karton ca. 208x40x30 cm



Isolierdicke 10mm			pro Meter	
*a 1210015SA	ThermaRubber SH10 SA 15/10 mm	150 m	<b>2,33 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1210018SA	ThermaRubber SH10 SA 18/10 mm	130 m	<b>2,40 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1210022SA	ThermaRubber SH10 SA 22/10 mm	100 m	<b>2,66 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1210028SA	ThermaRubber SH10 SA 28/10 mm	80 m	<b>3,32 €</b>	Fb, Fe 50% <sup>1</sup>

Isolierdicke 20mm			pro Meter	
*a 1218028SA	ThermaRubber SH SA 28/18 mm	48 m	<b>5,38 €</b>	Cu 50% <sup>1</sup>
*a 1220035SA	ThermaRubber SH SA 35/20 mm	32 m	<b>6,83 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 1220042SA	ThermaRubber SH SA 42/20 mm	28 m	<b>8,02 €</b>	Fe 50% <sup>1</sup>

Isolierdicke 24mm			pro Meter	
*a 1224015SA	ThermaRubber SH SA 15/24 mm	40 m	<b>5,55 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 1224018SA	ThermaRubber SH SA 18/24 mm	40 m	<b>5,96 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 1224022SA	ThermaRubber SH SA 22/24 mm	36 m	<b>6,41 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 1224028SA	ThermaRubber SH SA 28/24 mm	32 m	<b>7,53 €</b>	Fe 100% <sup>1</sup>
*a 1224048SA	ThermaRubber SH SA 48/24 mm	24 m	<b>13,51 €</b>	Fe 50% <sup>1</sup>

### ThermaRubber SH10™ Spenderbox

**Endlos in platzsparendem Karton**

ThermaRubber SH10™ Spenderbox			pro Box	
*a 1110015SC	ThermaRubber SH10 coil 15/10 mm	22 m	<b>31,68 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1110018SC	ThermaRubber SH10 coil 18/10 mm	19 m	<b>31,68 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1110022SC	ThermaRubber SH10 coil 22/10 mm	16 m	<b>31,68 €</b>	Fb, 50% <sup>1</sup>
*a 1110028SC	ThermaRubber SH10 coil 28/10 mm	12 m	<b>31,68 €</b>	Fb, Fe 50% <sup>1</sup>

<sup>1</sup> nach EnEV (Fb = im Fußbodenaufbau) <sup>2</sup> = Nenndicke, ggf. Abweichungen wegen EnEV-Vorgaben und Toleranzen

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:  
\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT  
\*b - versandfertig 5-10 AT  
\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### Kautschuk Platte

- synthetischer Kautschuk (Elastomer)
- Temperaturbereich -45°C bis +105°C
- $\mu$ -Wert >7000, schwer entflammbar B1



Artikelcode	Bezeichnung Rohr außen / Isolierdicke	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>Endlosplatte Kautschuk</b>				
*b 3600010UF	Endlosplatte Kautschuk 9mm	20 m <sup>2</sup>	pro m <sup>2</sup> <b>16,91 €</b>	1m breit auf Rolle
*b 3600013UF	Endlosplatte Kautschuk 13mm	14 m <sup>2</sup>	<b>20,35 €</b>	auf Rolle
*b 3600019UF	Endlosplatte Kautschuk 19mm	10 m <sup>2</sup>	<b>31,99 €</b>	auf Rolle
*c 3600025UF	Endlosplatte Kautschuk 25mm	8 m <sup>2</sup>	<b>34,48 €</b>	auf Rolle
*c 3600032UF	Endlosplatte Kautschuk 32mm	6 m <sup>2</sup>	<b>43,41 €</b>	auf Rolle
<b>Endlosplatte Kautschuk selbstklebend</b>				
*b 3602010UF	Endlosplatte Kautschuk 9mm SK	20 m <sup>2</sup>	pro m <sup>2</sup> <b>22,44 €</b>	1m breit auf Rolle
*b 3602013UF	Endlosplatte Kautschuk 13mm SK	14 m <sup>2</sup>	<b>25,86 €</b>	auf Rolle
*b 3602019UF	Endlosplatte Kautschuk 19mm SK	10 m <sup>2</sup>	<b>37,50 €</b>	auf Rolle
*c 3602025UF	Endlosplatte Kautschuk 25mm SK	8 m <sup>2</sup>	<b>40,00 €</b>	auf Rolle
*c 3602032UF	Endlosplatte Kautschuk 32mm SK	6 m <sup>2</sup>	<b>48,93 €</b>	auf Rolle

### ThermaRubber Solar™

#### EPDM-Isolierung für Solarleitungen

- synthetischer Kautschuk, schwarz
- Temperatureinsatzbereich – 40°C bis +150°C, kurz bis +175°C
- Wärmeleitzahl 0,042 W/mK bei 40°C
- Länge 2m, Karton ca. 208x40x30 cm



Artikelcode	Isolierdicke	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>Isolierdicke 13mm</b>				
*a 1313015	ThermaRubber Solar 15/13 mm	100 m	pro Meter <b>3,11 €</b>	
*a 1313018	ThermaRubber-Solar 18/13 mm	90 m	<b>3,39 €</b>	
*a 1313022	ThermaRubber Solar 22/13 mm	70 m	<b>3,74 €</b>	
*a 1313028	ThermaRubber Solar 28/13 mm	60 m	<b>4,06 €</b>	
<b>Isolierdicke 19mm</b>				
*a 1319015	ThermaRubber Solar 15/19 mm	60 m	pro Meter <b>5,86 €</b>	
*a 1319018	ThermaRubber Solar 18/19 mm	60 m	<b>5,99 €</b>	
*a 1319022	ThermaRubber Solar 22/19 mm	44 m	<b>6,80 €</b>	
*a 1319028	ThermaRubber Solar 28/19 mm	40 m	<b>8,26 €</b>	
<b>Isolierdicke 25mm</b>				
*a 1325015	ThermaRubber Solar 15/25 mm	30 m	pro Meter <b>10,87 €</b>	
*a 1325018	ThermaRubber Solar 18/25 mm	30 m	<b>11,54 €</b>	
*a 1325022	ThermaRubber Solar 22/25 mm	26 m	<b>12,23 €</b>	

### ThermaRubber Solar™ Spenderbox

Endlosschlauch, technische Daten  
siehe ThermaRubber Solar

Artikelcode	ThermaRubber Solar Spenderbox	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
*a 1313015SC	ThermaRubber Solar coil 15/13 mm	25 m	pro Box <b>67,34 €</b>	
*a 1313018SC	ThermaRubber Solar coil 18/13 mm	25 m	<b>72,03 €</b>	
*a 1313022SC	ThermaRubber Solar coil 22/13 mm	25 m	<b>77,63 €</b>	
*a 1319015SC	ThermaRubber Solar coil 15/19 mm	25 m	<b>112,25 €</b>	
*a 1319018SC	ThermaRubber Solar coil 18/19 mm	25 m	<b>117,85 €</b>	
*a 1319022SC	ThermaRubber Solar coil 22/19 mm	25 m	<b>122,54 €</b>	

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:

\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT

\*b - versandfertig 5-10 AT

\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### Flexalen HT SolarLight™

Rohr für thermische Solaranlagen  
mit stabiler HT-Polyolefin Isolierung

- Isolierung: 13mm ThermaSmart HT
- $\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,040 \text{ W/(m}^\circ\text{K)}$
- Temp.bereich bis 150°C, kurz 175°C
- UV-beständige Polyolefin Schutzfolie
- Edelstahlwellrohr VA, 1.4404/AISI 316L
- leicht trennbares  
Doppelrohr  
mit 2-adriger  
Fühlerleitung



- Lieferung in Kompaktkarton
- \*\* 50m auf Trommel

auch als Einzelrohr lieferbar

- Einzelrohrsystem  
ohne Fühlerleitung
- Einzelrohr auch lieferbar in 5m,  
10m, 15m oder 20m Länge.

Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>DN12 - Doppelrohr</b>				
*a SL13HDN2x12-15	HT SolarLight 2xDN12 Länge 15m	15 m	pro Meter 26,50 €	
*a SL13HDN2x12-25	HT SolarLight 2xDN12 Länge 25m	25 m	26,50 €	
<b>DN16 - Doppelrohr</b>				
*a SL13HDN2x16-10	HT SolarLight 2xDN16 Länge 10m	10 m	pro Meter 28,00 €	
*a SL13HDN2x16-15	HT SolarLight 2xDN16 Länge 15m	15 m	28,00 €	
*a SL13HDN2x16-20	HT SolarLight 2xDN16 Länge 20m	20 m	28,00 €	
*a SL13HDN2x16-25	HT SolarLight 2xDN16 Länge 25m	25 m	28,00 €	
*a SL13HDN2x16-50	HT SolarLight 2xDN16 Länge 50m**	50 m	28,00 €	auf Trommel
<b>DN20 - Doppelrohr</b>				
*a SL13HDN2x20-10	HT SolarLight 2xDN20 Länge 10m	10 m	pro Meter 32,50 €	
*a SL13HDN2x20-15	HT SolarLight 2xDN20 Länge 15m	15 m	32,50 €	
*a SL13HDN2x20-20	HT SolarLight 2xDN20 Länge 20m	20 m	32,50 €	
*a SL13HDN2x20-25	HT SolarLight 2xDN20 Länge 25m	25 m	32,50 €	
*a SL13HDN2x20-50	HT SolarLight 2xDN20 Länge 50m**	50 m	32,50 €	auf Trommel
<b>DN25 - Doppelrohr</b>				
*a SL13HDN2x25-15	HT SolarLight 2xDN25 Länge 15m	15 m	pro Meter 46,00 €	
*a SL13HDN2x25-25	HT SolarLight 2xDN25 Länge 25m	25 m	46,00 €	
<b>DN12 - Einzelrohr</b>				
*a SL13HDN12-25	HT SolarLight 1xDN12 Länge 25m	25 m	pro Meter 12,00 €	
<b>DN16 - Einzelrohr</b>				
*a SL13HDN16-25	HT SolarLight 1xDN16 Länge 25m	25 m	pro Meter 12,50 €	
<b>DN20 - Einzelrohr</b>				
*a SL13HDN20-25	HT SolarLight 1xDN20 Länge 25m	25 m	pro Meter 15,50 €	
<b>DN25 - Einzelrohr</b>				
*a SL13HDN25-25	HT SolarLight 1xDN25 Länge 25m	25 m	pro Meter 22,50 €	

### Flexalen SolarLight TX™

Rohr für thermische Solaranlagen  
mit Weichkautschuk Isolierung

- Isolierung: 13mm ThermaRubber Solar
- $\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,042 \text{ W/(m}^\circ\text{K)}$
- Temp.bereich bis 150°C, kurz 175°C
- Schützende PE-Ummantelung
- Edelstahlwellrohr VA, 1.4404/AISI 316L
- leicht trennbares Doppelrohrsystem
- 2-adrige Fühlerleitung
- Lieferung in  
Kompaktkarton



- \*\* 50m Rolle auf  
Trommel

<b>DN12 - Doppelrohr</b>				
*a SL13TDN2x12-15	SolarLight TX 2xDN12 Länge 15m	15 m	pro Meter 26,50 €	
*a SL13TDN2x12-25	SolarLight TX 2xDN12 Länge 25m	25 m	26,50 €	
<b>DN16 - Doppelrohr</b>				
*a SL13TDN2x16-10	SolarLight TX 2xDN16 Länge 10m	10 m	pro Meter 28,00 €	
*a SL13TDN2x16-15	SolarLight TX 2xDN16 Länge 15m	15 m	28,00 €	
*a SL13TDN2x16-20	SolarLight TX 2xDN16 Länge 20m	20 m	28,00 €	
*a SL13TDN2x16-25	SolarLight TX 2xDN16 Länge 25m	25 m	28,00 €	
*a SL13TDN2x16-50	SolarLight TX 2xDN16 Länge 50m**	50 m	28,00 €	auf Trommel
<b>DN20 - Doppelrohr</b>				
*a SL13TDN2x20-10	SolarLight TX 2xDN20 Länge 10m	10 m	pro Meter 32,50 €	
*a SL13TDN2x20-15	SolarLight TX 2xDN20 Länge 15m	15 m	32,50 €	
*a SL13TDN2x20-20	SolarLight TX 2xDN20 Länge 20m	20 m	32,50 €	
*a SL13TDN2x20-25	SolarLight TX 2xDN20 Länge 25m	25 m	32,50 €	
*a SL13TDN2x20-50	SolarLight TX 2xDN20 Länge 50m**	50 m	32,50 €	auf Trommel
<b>DN25 - Doppelrohr</b>				
*a SL13TDN2x25-15	SolarLight TX 2xDN25 Länge 15m	15 m	pro Meter 46,00 €	
*a SL13TDN2x25-25	SolarLight TX 2xDN25 Länge 25m	25 m	46,00 €	

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:  
\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT  
\*b - versandfertig 5-10 AT  
\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### Flexalen HT™

**vorisoliertes Edelstahlwellrohr mit stabilem Kunststoffmantelrohr  
Verlegung in der Erde oder im Freien**

- Isolierung: ThermaSmart HT™
- Temp.bereich bis 150°C, kurz 175°C
- Edelstahlwellrohr VA, 1.4404/AISI 316L
- Lieferlänge nach Wunsch
- mit 2-adriger Fühlerleitung



Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs-Einheit	Preis	Anm.
*a VS-HTS50DN16	<b>DN16</b> Flexalen HT 50DN16 mit Fühlerleitung	1 m	pro Meter <b>19,40 €</b>	min. Länge 8m
*a VS-HTS63DN20	<b>DN20</b> Flexalen HT 63DN20 mit Fühlerleitung	1 m	pro Meter <b>25,10 €</b>	min. Länge 8m
*a VS-HTS75DN25	<b>DN25</b> Flexalen HT 75DN25 mit Fühlerleitung	1 m	pro Meter <b>33,30 €</b>	min. Länge 8m

## PREISLISTE 2012/1.1

### Flexalen SolarLight™ Zubehör

**SolarLight™ Schellensatz**  
4 x verzinkte Ovalschelle,  
4 x Stockschraube M8 x 80,  
4 x Dübel S10



Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs-Einheit	Preis	Anm.
	<b>Ovalschellensatz für Doppelrohr</b>		<b>pro Set</b>	
*a SL13-OC-DN2x12	SolarLight Ovalschellen 2xDN12	1 Set	<b>19,60 €</b>	
*a SL13-OC-DN2x16	SolarLight Ovalschellen 2xDN16	1 Set	<b>19,60 €</b>	
*a SL13-OC-DN2x20	SolarLight Ovalschellen 2xDN20	1 Set	<b>20,75 €</b>	
*a SL13-OC-DN2x25	SolarLight Ovalschellen 2xDN25	1 Set	<b>21,91 €</b>	

**SolarLight™ Endmanschette**  
- Wärmeschrumpfend zur Abdichtung  
der Isolierung zum Edelstahlwellrohr  
- Mit Kleberbeschichtung  
- Breite 20 cm



Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs-Einheit	Preis	Anm.
	<b>Endmanschetten SolarLight</b>		<b>pro Stk.</b>	
*a SL-SCHRB56-16	Schrumpfmanschette für DN12, DN16	4 Stk.	<b>13,34 €</b>	
*a SL-SCHRB63-19	Schrumpfmanschette für DN20	4 Stk.	<b>16,01 €</b>	
*a SL-SCHRB75-22	Schrumpfmanschette für DN25	4 Stk.	<b>26,68 €</b>	

**SolarLight™ Kleinmaterial**  
PVC-Tape 50mm  
Farbe schwarz  
zur Reparatur  
der SolarLight-  
Außenfolie



Einlegering  
Dichtring  
Doppelnippel



Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs-Einheit	Preis	Anm.
	<b>Tape</b>		<b>pro Rolle</b>	
*a SL-TAPE-10M	SolarLight Tape 50mm x 10m	1 Rol.	<b>5,19 €</b>	
	<b>Doppelnippel Aussengewinde</b>		<b>pro Stk.</b>	
*a SL-DN-DN16/R3/4	SolarLight Doppelnippel DN16 AG3/4	2 Stk.	<b>6,65 €</b>	
*a SL-DN-DN20/R1	SolarLight Doppelnippel DN20 AG1	2 Stk.	<b>10,81 €</b>	
	<b>Einlegering</b>		<b>pro Stk.</b>	
*a SL-IR-DN16	SolarLight Einlegering DN16	20 Stk.	<b>1,66 €</b>	
*a SL-IR-DN20	SolarLight Einlegering DN20	20 Stk.	<b>1,94 €</b>	
*a SL-IR-DN25	SolarLight Einlegering DN25	20 Stk.	<b>4,44 €</b>	
	<b>Dichtring</b>		<b>pro Stk.</b>	
*a SL-SR-DN12	SolarLight Dichtring DN12	100 Stk.	<b>0,50 €</b>	
*a SL-SR-DN16	SolarLight Dichtring DN16	100 Stk.	<b>0,55 €</b>	
*a SL-SR-DN20	SolarLight Dichtring DN20	100 Stk.	<b>0,89 €</b>	
*a SL-SR-DN25	SolarLight Dichtring DN25	100 Stk.	<b>1,55 €</b>	

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:  
\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT  
\*b - versandfertig 5-10 AT  
\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs-Einheit	Preis	Anm.
-------------	-----------------------------	------------------	-------	------

### Flexalen SolarLight™ Zubehör: Kupplungen

#### SolarLight HT-Click™ Schnellkupplungen

- Messing Schnellkupplung für SolarLight und Flexalen HT™  
- ohne Spezialwerkzeug sehr schnell montierbar

mit Außengewinde AG

mit Innengewinde IG

für Kupferrohr Cu



	SolarLight HT-Click Steckkupplung		pro Stk.	
*a SLF-DN16-MT1/2	SolarLight HT-Click DN16-AG 1/2 Zoll	2 Stk.	18,32 €	
*a SLF-DN16-MT3/4	SolarLight HT-Click DN16-AG 3/4 Zoll	2 Stk.	19,13 €	
*a SLF-DN16-FT1/2	SolarLight HT-Click DN16-IG 1/2 Zoll	2 Stk.	17,99 €	
*a SLF-DN16-FT3/4	SolarLight HT-Click DN16-IG 3/4 Zoll	2 Stk.	19,52 €	
*a SLF-DN16-CU15	SolarLight HT-Click DN16-Cu 15 mm	2 Stk.	21,16 €	
*a SLF-DN16-CU18	SolarLight HT-Click DN16-Cu 18 mm	2 Stk.	23,76 €	
*a SLF-DN20-MT3/4	SolarLight HT-Click DN20-AG 3/4 Zoll	2 Stk.	23,35 €	
*a SLF-DN20-MT1	SolarLight HT-Click DN20-AG 1 Zoll	2 Stk.	26,75 €	
*a SLF-DN20-FT3/4	SolarLight HT-Click DN20-IG 3/4 Zoll	2 Stk.	23,22 €	
*a SLF-DN20-FT1	SolarLight HT-Click DN20-IG 1 Zoll	2 Stk.	29,08 €	
*a SLF-DN20-CU18	SolarLight HT-Click DN20-Cu 18 mm	2 Stk.	30,96 €	
*a SLF-DN20-CU22	SolarLight HT-Click DN20-Cu 22 mm	2 Stk.	32,29 €	

#### SolarLight™ metallisch dichtende Kupplungen für DN16 und DN20

- metallisch dichtende Messingkupplung für SolarLight und Flexalen HT™  
- ohne Spezialwerkzeug montierbar

mit Außengewinde AG

mit Innengewinde IG

für Kupferrohr Cu

Kupplung Edelstahlwellrohr



	metallisch dichtende Kupplung		pro Stk.	
*b SLC-DN16-MT1/2	SolarLight Kupplung DN16-AG 1/2 Zoll	2 Stk.	18,32 €	
*b SLC-DN16-MT3/4	SolarLight Kupplung DN16-AG 3/4 Zoll	2 Stk.	19,13 €	
*b SLC-DN16-FT1/2	SolarLight Kupplung DN16-IG 1/2 Zoll	2 Stk.	17,99 €	
*b SLC-DN16-FT3/4	SolarLight Kupplung DN16-IG 3/4 Zoll	2 Stk.	19,52 €	
*b SLC-DN16-CU15	SolarLight Kupplung DN16-Cu 15 mm	2 Stk.	21,16 €	
*b SLC-DN16-CU18	SolarLight Kupplung DN16-Cu 18 mm	2 Stk.	23,76 €	
*b SLC-DN16-DN16	SolarLight Kupplung DN16-DN16	2 Stk.	25,54 €	
*b SLC-DN20-MT3/4	SolarLight Kupplung DN20-AG 3/4 Zoll	2 Stk.	23,35 €	
*b SLC-DN20-MT1	SolarLight Kupplung DN20-AG 1 Zoll	2 Stk.	26,75 €	
*b SLC-DN20-FT3/4	SolarLight Kupplung DN20-IG 3/4 Zoll	2 Stk.	23,22 €	
*b SLC-DN20-FT1	SolarLight Kupplung DN20-IG 1 Zoll	2 Stk.	29,08 €	
*b SLC-DN20-CU18	SolarLight Kupplung DN20-Cu 18 mm	2 Stk.	30,96 €	
*b SLC-DN20-CU22	SolarLight Kupplung DN20-Cu 22 mm	2 Stk.	32,29 €	
*b SLC-DN20-DN20	SolarLight Kupplung DN20-DN20	2 Stk.	35,95 €	

#### SolarLight™ Fittingsatz:

4 x Überwurfmutter,  
4 x Dichtring,  
4 x Einlegering,  
2 x Doppelnippel



	Erweiterungs-Fittingsatz		pro Set	
*a SLFITSET-DN2x12	SolarLight Fittingsatz DN12	1 Set	13,84 €	
*a SLFITSET-DN2x16	SolarLight Fittingsatz DN16	1 Set	19,60 €	
*a SLFITSET-DN2x20	SolarLight Fittingsatz DN20	1 Set	31,14 €	
*a SLFITSET-DN2x25	SolarLight Fittingsatz DN25	1 Set	62,26 €	

#### SolarLight™ Werkzeug

speziell für den  
SolarLight-Fittingsatz



	Flansch-Schlagwerkzeug		pro Stk.	
*b T-SOLAR-C	Grundkörper, ohne Klemmbacken	1 Stk.	109,53 €	
*b T-SOLAR-GD12	Klemmbacken DN12	1 Stk.	190,24 €	
*b T-SOLAR-GD16	Klemmbacken DN16	1 Stk.	190,24 €	
*b T-SOLAR-GD20	Klemmbacken DN20	1 Stk.	190,24 €	
*b T-SOLAR-GD25	Klemmbacken DN25	1 Stk.	190,24 €	

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:

\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT

\*b - versandfertig 5-10 AT

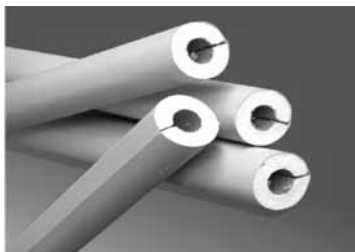
\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaPur™ Rohrschalen

- Rohrschalen aus PUR-Schaum mit Selbstklebeverschluss
- ThermaPur 035 und 040 mit matt-grauer PVC-Ummantelung
- ThermaPur ALU mit Aluminiumfolie-Kaschierung
- Wärmeleitzahl 0,040 W/mK bei 40°C (ThermaPur 035 nur 0,035 W/mK)
- Brandklasse B2 nach DIN 4102



Artikelcode	Bezeichnung Rohr außen / Isolierdicke <sup>2</sup>	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
-------------	---	----------------------	-------	------

ThermaPur Rohrschalen Lambda 035			pro Meter	
*a 6420015	ThermaPur 035 15/20 mm	69 m	<b>2,94 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 6420018	ThermaPur 035 18/20 mm	69 m	<b>3,18 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 6420023	ThermaPur 035 22-23/20 mm	60 m	<b>3,56 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 6420028	ThermaPur 035 28/20 mm	54 m	<b>4,01 €</b>	Fe 100% <sup>1</sup>
*a 6430028	ThermaPur 035 28/30 mm	28 m	<b>4,63 €</b>	Cu 100% <sup>1</sup>
*a 6430036	ThermaPur 035 35-36/30 mm	25 m	<b>5,23 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 6440044	ThermaPur 035 42-44/40 mm	14 m	<b>8,29 €</b>	100% <sup>1</sup>
*a 6440050	ThermaPur 035 48-50/40 mm	13 m	<b>8,83 €</b>	
*a 6450062	ThermaPur 035 60-62/50 mm	8 m	<b>12,47 €</b>	

ThermaPur Rohrschalen Lambda 040			pro Meter	
*a 6620015	ThermaPur 040 15/20 mm	69 m	<b>2,54 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 6620018	ThermaPur 040 18/20 mm	69 m	<b>2,69 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 6620023	ThermaPur 040 22-23/20 mm	60 m	<b>2,81 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 6620028	ThermaPur 040 28/20 mm	54 m	<b>3,01 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 6620036	ThermaPur 040 35-36/20 mm	40 m	<b>3,14 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 6625044	ThermaPur 040 42-44/25 mm	25 m	<b>4,05 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 6625050	ThermaPur 040 48-50/25 mm	21 m	<b>5,15 €</b>	50% <sup>1</sup>
*a 6630062	ThermaPur 040 60-62/30 mm	14 m	<b>6,46 €</b>	Fe 50% <sup>1</sup>

ThermaPur Rohrschalen alukaschiert			pro Meter	
*b 6620015ALU	ThermaPur ALU 040 15/20 mm	69 m	<b>3,06 €</b>	50% <sup>1</sup>
*b 6620018ALU	ThermaPur ALU 040 18/20 mm	69 m	<b>3,19 €</b>	50% <sup>1</sup>
*b 6620023ALU	ThermaPur ALU 040 22-23/20 mm	60 m	<b>3,51 €</b>	50% <sup>1</sup>
*b 6620028ALU	ThermaPur ALU 040 28/20 mm	54 m	<b>3,69 €</b>	50% <sup>1</sup>
*b 6620036ALU	ThermaPur ALU 040 35-36/20 mm	40 m	<b>4,20 €</b>	50% <sup>1</sup>

### ThermaPur™ Bogen WEICH

- PVC-Bogen mit Isolierkern aus Melaminharzschäum
- matt-graue PVC-Folie, passend zu ThermaPur Rohrschalen



ThermaPur Bogen WEICH			pro Stk.	
*a 6720015G	ThermaPur Bogen WEICH 15/20 mm	30 Stk.	<b>2,39 €</b>	
*a 6720018G	ThermaPur Bogen WEICH 18/20 mm	30 Stk.	<b>2,46 €</b>	
*a 6720022G	ThermaPur Bogen WEICH 22/20 mm	30 Stk.	<b>2,65 €</b>	
*a 6720028G	ThermaPur Bogen WEICH 28/20 mm	30 Stk.	<b>3,20 €</b>	
*a 6730028G	ThermaPur Bogen WEICH 28/30 mm	20 Stk.	<b>4,53 €</b>	
*a 6720035G	ThermaPur Bogen WEICH 35/20 mm	30 Stk.	<b>3,60 €</b>	
*a 6730035G	ThermaPur Bogen WEICH 35/30 mm	20 Stk.	<b>5,42 €</b>	
*a 6725042G	ThermaPur Bogen WEICH 42/25 mm	20 Stk.	<b>4,98 €</b>	
*a 6740042G	ThermaPur Bogen WEICH 42/40 mm	10 Stk.	<b>8,64 €</b>	
*a 6725048G	ThermaPur Bogen WEICH 48/25 mm	20 Stk.	<b>5,79 €</b>	
*a 6740048G	ThermaPur Bogen WEICH 48/40 mm	10 Stk.	<b>9,19 €</b>	
*a 6730060G	ThermaPur Bogen WEICH 60/30 mm	10 Stk.	<b>8,00 €</b>	
*a 6750060G	ThermaPur Bogen WEICH 60/50 mm	10 Stk.	<b>12,07 €</b>	

<sup>1</sup> nach EnEV

<sup>2</sup> = Nenndicke, ggf. Abweichungen wegen EnEV-Vorgaben und Toleranzen

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:

\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT

\*b - versandfertig 5-10 AT

\*c - Produktion auf Anfrage

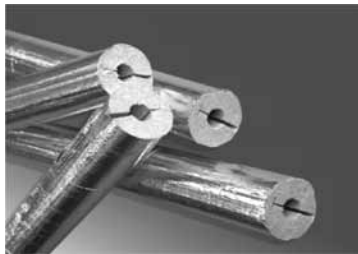
Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaWool Alu™ Mineralfaserschalen

*klassische Wärmedämmung für  
haustechnische Anlagen*

- Geschlitzte Steinwolle-Rohrschalen kaschirt mit gitternetzverstärkter Aluminiumfolie
- Nicht brennbar, Brandklasse A2 nach DIN 4102
- Wärmeleitzahl 0,040 W/mK bei 40°C



Artikelcode	Bezeichnung Rohr außen / Isolierdicke	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
	<b>alu-kaschierte Mineralfaserschalen</b>		<b>pro Meter</b>	
*a 6020015	ThermaWool Alu 15/20 mm	42 m	2,82 €	
*a 6030015	ThermaWool Alu 15/30 mm	25 m	4,32 €	
*a 6020018	ThermaWool Alu 18/20 mm	42 m	2,91 €	
*a 6030018	ThermaWool Alu 18/30 mm	25 m	4,47 €	
*a 6020022	ThermaWool Alu 22/20 mm	36 m	3,13 €	
*a 6030022	ThermaWool Alu 22/30 mm	20 m	4,62 €	
*a 6040022	ThermaWool Alu 22/40 mm	12 m	6,38 €	
*a 6020028	ThermaWool Alu 28/20 mm	30 m	3,48 €	
*a 6030028	ThermaWool Alu 28/30 mm	20 m	5,05 €	
*a 6040028	ThermaWool Alu 28/40 mm	12 m	6,84 €	
*a 6020035	ThermaWool Alu 35/20 mm	25 m	3,78 €	
*a 6030035	ThermaWool Alu 35/30 mm	16 m	5,39 €	
*a 6040035	ThermaWool Alu 35/40 mm	9 m	7,24 €	
*a 6050035	ThermaWool Alu 35/50 mm	7 m	9,34 €	
*a 6020042	ThermaWool Alu 42/20 mm	20 m	4,21 €	
*a 6030042	ThermaWool Alu 42/30 mm	12 m	5,90 €	
*a 6040042	ThermaWool Alu 42/40 mm	9 m	7,85 €	
*a 6050042	ThermaWool Alu 42/50 mm	6 m	9,99 €	
*a 6020048	ThermaWool Alu 48/20 mm	16 m	4,59 €	
*a 6030048	ThermaWool Alu 48/30 mm	11 m	6,24 €	
*a 6040048	ThermaWool Alu 48/40 mm	9 m	8,23 €	
*a 6050048	ThermaWool Alu 48/50 mm	6 m	10,36 €	
*a 6020054	ThermaWool Alu 54/20 mm	16 m	4,41 €	
*a 6030054	ThermaWool Alu 54/30 mm	9 m	6,08 €	
*a 6040054	ThermaWool Alu 54/40 mm	6 m	7,90 €	
*a 6020057	ThermaWool Alu 57/20 mm	15 m	4,97 €	
*a 6030057	ThermaWool Alu 57/30 mm	9 m	6,76 €	
*a 6040057	ThermaWool Alu 57/40 mm	6 m	8,74 €	
*a 6050057	ThermaWool Alu 57/50 mm	5 m	11,08 €	
*b 6020060	ThermaWool Alu 60/20 mm	12 m	5,12 €	
*b 6030060	ThermaWool Alu 60/30 mm	9 m	6,86 €	
*b 6040060	ThermaWool Alu 60/40 mm	6 m	8,98 €	
*b 6050060	ThermaWool Alu 60/50 mm	5 m	11,33 €	
*b 6020064	ThermaWool Alu 64/20 mm	12 m	5,39 €	
*b 6030064	ThermaWool Alu 64/30 mm	9 m	7,48 €	
*b 6040064	ThermaWool Alu 64/40 mm	6 m	9,21 €	
*b 6050064	ThermaWool Alu 64/50 mm	4 m	11,49 €	
*b 6030076	ThermaWool Alu 76/30 mm	7 m	8,23 €	
*b 6040076	ThermaWool Alu 76/40 mm	5 m	10,01 €	
*b 6050076	ThermaWool Alu 76/50 mm	4 m	12,32 €	
*b 6070076	ThermaWool Alu 76/70 mm	2 m	17,91 €	
*b 6020089	ThermaWool Alu 89/20 mm	9 m	7,20 €	
*b 6030089	ThermaWool Alu 89/30 mm	6 m	8,65 €	
*b 6040089	ThermaWool Alu 89/40 mm	4 m	10,80 €	
*b 6050089	ThermaWool Alu 89/50 mm	4 m	13,29 €	
*b 6070089	ThermaWool Alu 89/70 mm	2 m	18,97 €	
*b 6080089	ThermaWool Alu 89/80 mm	2 m	22,16 €	

### Lamellenmatten

- Isover Lamellenmatte aus Glaswolle

	Lamellenmatte aus Glaswolle		pro m <sup>2</sup>	
*a 5900020	Lamellenmatte 20 mm, Rollenbreite 1,2m	12 m <sup>2</sup>	8,42 €	
*a 5900030	Lamellenmatte 30 mm, Rollenbreite 1,2m	9,6 m <sup>2</sup>	9,99 €	
*a 5900040	Lamellenmatte 40 mm, Rollenbreite 1,2m	7,2 m <sup>2</sup>	11,61 €	
*a 5900050	Lamellenmatte 50 mm, Rollenbreite 1,2m	6 m <sup>2</sup>	13,39 €	
*a 5900060	Lamellenmatte 60 mm, Rollenbreite 1,2m	4,8 m <sup>2</sup>	14,71 €	

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:

\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT

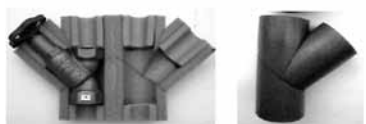
\*b - versandfertig 5-10 AT

\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### Zubehör Rohr- isolierung allgemein



Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>Kleber und Schutzfarbe</b>				
*a 8001005B12	ThermaGlue Kleber, Tube 145 gr.	12 Stk.	8,13 €	pro Stk.
*a 8001002B24	ThermaGlue Kleber, Dose 0,25 Ltr.	24 Stk.	9,59 €	
*a 8001001	ThermaGlue Kleber, Dose 1,00 Ltr.	1 Stk.	14,77 €	
*b 8001004	ThermaGlue, Kleber zum Sprühen, 30 Ltr.	1 Stk.	318,68 €	
*b 8001101	Pumpe fuer Kleber	1 Stk.	44,25 €	
*b 8003001	UV-Schutz 800, Dose 1 kg	1 Stk.	40,58 €	
*b 8051512	Reiniger f. PE, Dose 0,7 Ltr.	1 Stk.	13,28 €	

Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>Klebebänder</b>				
*a 8051382B24	Gewebetape silber 50 mm x 50 m	24 Rol.	10,33 €	pro Rolle
*a 8051383B24	Gewebetape rot 50 mm x 50 m	24 Rol.	11,06 €	
*a 8051355B10	ThermaTape PE grau 50/3mm x 15m	10 Rol.	11,06 €	
*a 8002003B10	ThermaTape TS PRO 50/2mm x 15m	10 Rol.	14,77 €	
*a 8051331B18	Tape SKB PVC grau 50/0,13mm x 25m	18 Rol.	5,90 €	

Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>weiteres Zubehör</b>				
*a 8051425B25	Clipse (Beutel 100St)	25 Stk.	4,43 €	pro Beutel
*a 8051101	Gehrungsmesser	1 Stk.	36,16 €	
*a 8051102	Gehrungslade	1 Stk.	36,88 €	

Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>ThermaSmart Schrägsitzventil-Dämmung</b>				
*a 4213015Y	ThermaSmart Y-Shape DN15, ½ Zoll	12 Stk.	8,00 €	pro Stk.
*a 4213020Y	ThermaSmart Y-Shape DN20, ¾ Zoll	10 Stk.	8,54 €	
*a 4213025Y	ThermaSmart Y-Shape DN25, 1 Zoll	8 Stk.	9,07 €	

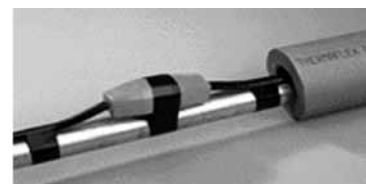
Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>ThermaSmart Kugelhahn-Dämmung</b>				
*a 4213015S	ThermaSmart B-Valve DN15, ½ Zoll	20 Stk.	3,73 €	pro Stk.
*a 4213020S	ThermaSmart B-Valve DN20, ¾ Zoll	16 Stk.	4,27 €	
*a 4213025S	ThermaSmart B-Valve DN25, 1 Zoll	12 Stk.	4,80 €	

### Kautschuk Spezialzubehör

Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>Kautschuk Spezialzubehör</b>				
*a 8051509	2 Komponenten Kleber f. Solar, 0,5 Ltr.	1 Stk.	20,73 €	pro Stk.
*a 8051507	Reiniger für Spezialkleber, Dose 1,0 ltr.	1 Stk.	11,84 €	
*a 8051515	UV Schutzanstrich, Dose 2,5 ltr.	1 Stk.	85,16 €	
*a 8051377B12	Kautschuk SKB grau 50/3 mm, 15m	12 Rol.	14,81 €	pro Rolle
*a 8051378B12	Kautschuk SKB schwarz 50/3 mm, 15m	12 Rol.	15,55 €	pro Rolle

### ThermaLint™

automatisch arbeitendes Heizkabel  
mit integriertem Thermostat  
als Frostschutz für Leitungssysteme



Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>ThermaLint Heizbänder</b>				
*a 7110002	ThermaLint Heizband 2 m	1 Stk.	87,91 €	pro Stk.
*a 7110004	ThermaLint Heizband 4 m	1 Stk.	107,70 €	
*a 7110008	ThermaLint Heizband 8 m	1 Stk.	130,00 €	
*a 7110012	ThermaLint Heizband 12 m	1 Stk.	148,57 €	
*a 7110014	ThermaLint Heizband 14 m	1 Stk.	172,09 €	
*a 7110018	ThermaLint Heizband 18 m	1 Stk.	189,42 €	
*a 7110024	ThermaLint Heizband 24 m	1 Stk.	215,43 €	
*a 7110036	ThermaLint Heizband 36 m	1 Stk.	284,75 €	
*a 7110048	ThermaLint Heizband 48 m	1 Stk.	357,80 €	

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:

\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT

\*b - versandfertig 5-10 AT

\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

**Zubehör PUR- und Mineralfaserschalen**



Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs-Einheit	Preis	Anm.
<b>Klebeband / Folie</b>				
*a 8051310B12	Solar/Deko ALU SKB 50mm/50m	12 Rol.	<b>5,90 €</b>	pro Rolle
*a 8056301B24	PVC - SKB 25 mm/25 m für PUR	24 Rol.	<b>3,03 €</b>	pro Rolle
*a 8056800	PVC-SE Isogenopak Folie 1mx25m	1 Rol.	<b>103,27 €</b>	pro Rolle

weiteres Zubehör			pro Stk.	
*a 8056410	PVC Nieten 1000 St. per Beutel	1 Stk.	<b>5,38 €</b>	pro Beutel
*a 8056101	Nietenstecher gerade	1 Stk.	<b>4,12 €</b>	
*a 8056102	Nietenstecher Kombi	1 Stk.	<b>4,12 €</b>	
*a 8056501	WBC Quellschweissmittel, Dose 1 Ltr.	1 Stk.	<b>39,71 €</b>	
*a 8056440B10	Wickeldraht auf Stab 100gr.	10 Kg	<b>8,86 €</b>	pro Kg

Lamellenabschlußband, hellgrau			pro Rolle	
*a 8056620B5	PUR - Lamellenband 20 mm	5 Rol.	<b>8,41 €</b>	
*a 8056625B5	PUR - Lamellenband 25 mm	5 Rol.	<b>8,76 €</b>	
*a 8056630B5	PUR - Lamellenband 30 mm	5 Rol.	<b>9,47 €</b>	
*a 8056640B5	PUR - Lamellenband 40 mm	5 Rol.	<b>11,56 €</b>	
*a 8056650B5	PUR - Lamellenband 50 mm	5 Rol.	<b>13,73 €</b>	

**Zubehör PUR- und Mineralfaserschalen**

**PVC Leerbogen**



PVC Leerbogen, hellgrau			pro Stk.	
*a 6820017B20	PVC Leerbogen 17/20	20 Stk.	<b>0,71 €</b>	
*a 6820021B20	PVC Leerbogen 21/20	20 Stk.	<b>0,71 €</b>	
*a 6830021B20	PVC Leerbogen 21/30	20 Stk.	<b>1,07 €</b>	
*a 6820027B20	PVC Leerbogen 27/20	20 Stk.	<b>0,98 €</b>	
*b 6825027B20	PVC Leerbogen 27/25	20 Stk.	<b>0,98 €</b>	
*a 6830028B20	PVC Leerbogen 28/30	20 Stk.	<b>1,07 €</b>	
*a 6820033B20	PVC Leerbogen 33/20	20 Stk.	<b>0,98 €</b>	
*a 6830033B20	PVC Leerbogen 33/30	20 Stk.	<b>1,07 €</b>	
*a 6820042B20	PVC Leerbogen 42/20	20 Stk.	<b>1,07 €</b>	
*a 6830042B20	PVC Leerbogen 42/30	20 Stk.	<b>1,40 €</b>	
*a 6840042B10	PVC Leerbogen 42/40	10 Stk.	<b>2,39 €</b>	
*b 6820048B20	PVC Leerbogen 48/20	20 Stk.	<b>1,07 €</b>	
*b 6825048B20	PVC Leerbogen 48/25	20 Stk.	<b>1,37 €</b>	
*b 6830048B20	PVC Leerbogen 48/30	20 Stk.	<b>1,49 €</b>	
*a 6840048B10	PVC Leerbogen 48/40	10 Stk.	<b>2,39 €</b>	
*b 6820057B20	PVC Leerbogen 57/20	20 Stk.	<b>1,49 €</b>	
*b 6830057B10	PVC Leerbogen 57/30	10 Stk.	<b>2,08 €</b>	
*a 6840057B10	PVC Leerbogen 57/40	10 Stk.	<b>3,18 €</b>	
*b 6860057B10	PVC Leerbogen 57/60	10 Stk.	<b>5,38 €</b>	
*b 6820060B20	PVC Leerbogen 60/20	20 Stk.	<b>1,49 €</b>	
*b 6830060B10	PVC Leerbogen 60/30	10 Stk.	<b>2,02 €</b>	
*b 6840060B10	PVC Leerbogen 60/40	10 Stk.	<b>3,13 €</b>	
*a 6850060B10	PVC Leerbogen 60/50	10 Stk.	<b>4,49 €</b>	
*b 6830064B10	PVC Leerbogen 64/30	10 Stk.	<b>2,02 €</b>	
*b 6840064B10	PVC Leerbogen 64/40	10 Stk.	<b>3,54 €</b>	
*b 6850064B10	PVC Leerbogen 64/50	10 Stk.	<b>5,90 €</b>	
*b 6860064B10	PVC Leerbogen 64/60	10 Stk.	<b>5,78 €</b>	
*b 6830070B10	PVC Leerbogen 70/30	10 Stk.	<b>2,42 €</b>	
*b 6820076B10	PVC Leerbogen 76/20	10 Stk.	<b>1,98 €</b>	
*b 6830076B10	PVC Leerbogen 76/30	10 Stk.	<b>2,44 €</b>	
*b 6840076B10	PVC Leerbogen 76/40	10 Stk.	<b>4,44 €</b>	
*b 6850076B10	PVC Leerbogen 76/50	10 Stk.	<b>4,84 €</b>	
*b 6870076B10	PVC Leerbogen 76/70	10 Stk.	<b>7,33 €</b>	
*b 6880076B10	PVC Leerbogen 76/80	10 Stk.	<b>10,47 €</b>	
*b 6830089B10	PVC Leerbogen 89/30	10 Stk.	<b>3,13 €</b>	
*b 6840089B10	PVC Leerbogen 89/40	10 Stk.	<b>4,84 €</b>	
*b 6850089B10	PVC Leerbogen 89/50	10 Stk.	<b>5,35 €</b>	
*b 6870089B10	PVC Leerbogen 89/70	10 Stk.	<b>7,89 €</b>	
*b 6880089B10	PVC Leerbogen 89/80	10 Stk.	<b>11,06 €</b>	
*b 6830108B10	PVC Leerbogen 108/30	10 Stk.	<b>5,11 €</b>	
*b 6850108B10	PVC Leerbogen 108/50	10 Stk.	<b>6,06 €</b>	
*b 6800114B10	PVC Leerbogen 114/100	10 Stk.	<b>16,70 €</b>	
*b 6830169B10	PVC Leerbogen 169/30	10 Stk.	<b>7,55 €</b>	

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:  
\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT  
\*b - versandfertig 5-10 AT  
\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

### ThermaSheet AC™

Endosplatte aus Polyethylschaum,  
100cm breit, auf Rolle, Farbe anthrazit



Artikelcode	Bezeichnung Isolierdicke	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>Endlosplatte 1m breit</b>			<b>pro m²</b>	
*c 3100005	Thermasheet AC 5 mm	200 m²	<b>3,94 €</b>	auf Rolle
*c 3100007	Thermasheet AC 7,5 mm	100 m²	<b>5,61 €</b>	auf Rolle
*c 3100010	Thermasheet AC 10 mm	70 m²	<b>7,57 €</b>	auf Rolle
*c 3100013	Thermasheet AC 13 mm	60 m²	<b>9,39 €</b>	auf Rolle
*c 3100015	Thermasheet AC 15 mm	50 m²	<b>13,29 €</b>	auf Rolle
*c 3100020	Thermasheet AC 20 mm	35 m²	<b>17,19 €</b>	auf Rolle
*c 3100025	Thermasheet AC 25 mm	30 m²	<b>20,88 €</b>	auf Rolle
*c 3100030	Thermasheet AC 30 mm	23 m²	<b>25,69 €</b>	auf Rolle
<b>Endlosplatte selbstklebend 1m breit</b>			<b>pro m²</b>	
*c 3102007	Thermasheet AC 7,5 mm SA selbstkl.	100 m²	<b>24,09 €</b>	auf Rolle
*c 3102010	Thermasheet AC 10 mm SA selbstkl.	70 m²	<b>27,74 €</b>	auf Rolle
*c 3102013	Thermasheet AC 13 mm SA selbstkl.	60 m²	<b>31,07 €</b>	auf Rolle
*c 3102015	Thermasheet AC 15 mm SA selbstkl.	50 m²	<b>38,08 €</b>	auf Rolle
*c 3102020	Thermasheet AC 20 mm SA selbstkl.	35 m²	<b>45,29 €</b>	auf Rolle
*c 3102025	Thermasheet AC 25 mm SA selbstkl.	30 m²	<b>52,03 €</b>	auf Rolle
*c 3102030	Thermasheet AC 30 mm SA selbstkl.	23 m²	<b>63,53 €</b>	auf Rolle

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:  
\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT  
\*b - versandfertig 5-10 AT  
\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## PREISLISTE 2012/1.1

**ThermaRod™  
PE-Rundschnüre**

Elastischer  
PE-Weichschaum  
zur Hinterfüllung  
von Fugen nach  
DIN 18540,  
Farbe grau.  
Endlos auf Rolle,  
ab Ø 40mm als  
Rundprofil in  
2m Länge in  
Foliensack



Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs- Einheit	Preis	Anm.
<b>PE-Rundschnüre</b>			pro Meter	
*b 5010006	ThermaRod 6mm, endlos auf Rolle	1000 m	<b>0,07 €</b>	
*b 5010008	ThermaRod 8mm, endlos auf Rolle	550 m	<b>0,09 €</b>	
*b 5010010	ThermaRod 10mm, endlos auf Rolle	350 m	<b>0,12 €</b>	
*b 5010013	ThermaRod 13mm, endlos auf Rolle	200 m	<b>0,18 €</b>	
*b 5010015	ThermaRod 15mm, endlos auf Rolle	1000 m	<b>0,19 €</b>	
*b 5010020	ThermaRod 20mm, endlos auf Rolle	600 m	<b>0,22 €</b>	
*b 5010025	ThermaRod 25mm, endlos auf Rolle	400 m	<b>0,30 €</b>	
*b 5010030	ThermaRod 30mm, endlos auf Rolle	250 m	<b>0,41 €</b>	
*b 5010035	ThermaRod 35mm, endlos auf Rolle	180 m	<b>0,54 €</b>	
*b 5010040	ThermaRod 40mm, Länge 2m	100 m	<b>0,71 €</b>	
*b 5010045	ThermaRod 45mm, Länge 2m	50 m	<b>0,98 €</b>	
*b 5010050	ThermaRod 50mm, Länge 2m	50 m	<b>1,17 €</b>	
*b 5010055	ThermaRod 55mm, Länge 2m	50 m	<b>1,37 €</b>	
*b 5010060	ThermaRod 60mm, Länge 2m	50 m	<b>1,54 €</b>	
*b 5010070	ThermaRod 70mm, Länge 2m	50 m	<b>2,01 €</b>	

**Randdämmstreifen**

aus geschlossenzelligem PE-Weichschaum mit Lasche aus PE-Folie .



Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs- Einheit	Preis	Foliensack
<b>PE-Randdämmstreifen</b>			pro Meter	
*a 8050815	Randdämmstreifen 8x150mm, Länge 25m	100 m	<b>0,53 €</b>	4 x 25m
*a 8050818	Randdämmstreifen 8x180mm, Länge 25m	100 m	<b>0,64 €</b>	4 x 25m

## PREISLISTE 2012/1.1

### FLEXALEN Kurzlängenpakete Doppelrohr 8m - 12m - 16m - 20m im Set inkl. Zubehör

flexibles, vorisoliertes PB-Doppelrohr mit Sauerstoffsperre, Polyolefinschaumisolierung und HDPE-Außenmantel.

Als Set im Karton 145x145x35/50cm (2x1 1/4 Zoll: 20m auf Rolle)

Zubehör inklusive:

- 4x Klemmkupplungen für PB.
- 2x Gummi-Endmanschetten.
- 1x Rolle Trassenwarnband.



Technische Einzelheiten: Katalog FLEXALEN  
Rohrsysteme für Nah- und Fernwärme.

Artikelcode	Bezeichnung und Abmessungen	Verkaufs-Einheit	Preis	Anm.
	<b>2x 3/4 Zoll (2x25mm/2xDN20) Ø 125mm</b> <b>4x BCA-PB25/x,x Klemmkupplung</b> <b>2x MAN125AD32AD25 Endmanschette</b> <b>1x Rolle Trassenwarnband</b>		Setpreis	
*a 8058001D25-08MF	Flexalen 600, 2 x 25mm + Zubehörset	8 m	<b>490,95 €</b>	Set
*a 8058001D25-12MF	Flexalen 600, 2 x 25mm + Zubehörset	12 m	<b>676,42 €</b>	Set
*a 8058001D25-16MF	Flexalen 600, 2 x 25mm + Zubehörset	16 m	<b>888,10 €</b>	Set
*a 8058001D25-20MF	Flexalen 600, 2 x 25mm + Zubehörset	20 m	<b>1.080,12 €</b>	Set

	<b>2x1 Zoll (2x32mm/2xDN25) Ø 125mm</b> <b>4x BCA-PB32/3,0 Klemmkupplung</b> <b>2x MAN125AD32AD25 Endmanschette</b> <b>1x Rolle Trassenwarnband</b>		Setpreis	
*a 8058001D32-08MF	Flexalen 600, 2 x 32mm + Zubehörset	8 m	<b>534,57 €</b>	Set
*a 8058001D32-12MF	Flexalen 600, 2 x 32mm + Zubehörset	12 m	<b>726,57 €</b>	Set
*a 8058001D32-16MF	Flexalen 600, 2 x 32mm + Zubehörset	16 m	<b>988,37 €</b>	Set
*a 8058001D32-20MF	Flexalen 600, 2 x 32mm + Zubehörset	20 m	<b>1.197,82 €</b>	Set

	<b>2x1 1/4 Zoll (2x40mm/2xDN32) Ø 160mm</b> <b>4x BCA-PB40/3,7 Klemmkupplung</b> <b>2x MAN160AD50AD40 Endmanschette</b> <b>1x Rolle Trassenwarnband</b>		Setpreis	
*a 8058001D40-08MF	Flexalen 600, 2 x 40mm + Zubehörset	8 m	<b>733,12 €</b>	Set
*a 8058001D40-12MF	Flexalen 600, 2 x 40mm + Zubehörset	12 m	<b>990,58 €</b>	Set
*a 8058001D40-16MF	Flexalen 600, 2 x 40mm + Zubehörset	16 m	<b>1.317,92 €</b>	Set
*a 8058001D40-20MF	Flexalen 600, 2 x 40mm + Zubehörset	20 m	<b>1.592,85 €</b>	Set

	Zubehör Doppelrohr		pro Stk.	
*a F-WB125B200	Ringraumdichtung Ø 125mm / 200mm	1 Stk.	<b>310,91 €</b>	Extra
*a F-WB160B250	Ringraumdichtung Ø 160mm / 250mm	1 Stk.	<b>397,77 €</b>	Extra
*a F-RCLAMP2/20-25	Rückhalteschelle für 2 x 25mm PB-Rohr	1 Stk.	<b>75,58 €</b>	Extra
*a F-RCLAMP2/32	Rückhalteschelle für 2 x 32mm PB-Rohr	1 Stk.	<b>81,99 €</b>	Extra
*a F-RCLAMP2/40	Rückhalteschelle für 2 x 40mm PB-Rohr	1 Stk.	<b>85,12 €</b>	Extra

### Einzelrohr Kurzlängenpakete vorisoliertes Einzelrohr in Fixlängen von 25m, 50m und 100m

flexibles, vorisoliertes PB-Einzelrohr mit Sauerstoffsperre, Polyolefinschaumisolierung und HDPE-Außenmantel, für kurze Verbindungen im Erdreich.

Rolle in kompaktem Karton  
100x100x35cm oder 145x145x35cm.  
Passendes Zubehör nach Bedarf.  
(nur Thermaflex-Zubehör verwenden!)



Technische Einzelheiten: Katalog FLEXALEN  
Rohrsysteme für Nah- und Fernwärme.

	<b>3/4 Zoll (25mm/DN20), Außen Ø 50mm</b>		pro Rolle	
*a VS-RH50A25-25	Flexalen 600 Compact 3/4 Zoll, Rolle	25 m	<b>495,02 €</b>	Rohr
*a VS-RH50A25-50	Flexalen 600 Compact 3/4 Zoll, Rolle	50 m	<b>900,04 €</b>	Rohr
*a VS-RH50A25-100	Flexalen 600 Compact 3/4 Zoll, Rolle	100 m	<b>1.620,07 €</b>	Rohr
	<b>Zubehör 3/4 Zoll, Außen Ø 50mm</b>		pro Stk.	
*a BCA-PB25/2,3	Klemmkupplung 25/2,3 für PB-Rohr	1 Stk.	<b>24,68 €</b>	
*a MAN50A25A20	Endmanschette VS-MAN50A25-A20	1 Stk.	<b>12,72 €</b>	
*a F-WB050B100	Ringraumdichtung Ø 50mm / 100mm	1 Stk.	<b>98,05 €</b>	
*a F-RCLAMP20-25	Rückhalteschelle für 25mm PB-Rohr	1 Stk.	<b>76,88 €</b>	

	<b>1 Zoll (32mm/DN25), Außen Ø 63mm</b>		pro Rolle	
*a VS-RH63A32-25	Flexalen 600 Compact 1 Zoll, Rolle	25 m	<b>546,02 €</b>	Rohr
*a VS-RH63A32-50	Flexalen 600 Compact 1 Zoll, Rolle	50 m	<b>992,76 €</b>	Rohr
*a VS-RH63A32-100	Flexalen 600 Compact 1 Zoll, Rolle	100 m	<b>1.786,97 €</b>	Rohr
	<b>Zubehör 1 Zoll, Außen Ø 63mm</b>		pro Stk.	
*a BCA-PB32/3,0	Klemmkupplung 32/3,0 für PB-Rohr	1 Stk.	<b>28,93 €</b>	
*a MAN63A32A16	Endmanschette VS-MAN63A32-A16	1 Stk.	<b>13,67 €</b>	
*a F-WB063B125	Ringraumdichtung Ø 63mm / 125mm	1 Stk.	<b>190,62 €</b>	
*a F-RCLAMP32	Rückhalteschelle für 32mm PB-Rohr	1 Stk.	<b>78,58 €</b>	

	<b>1 1/4 Zoll (40mm/DN32), Außen Ø 75mm</b>		pro Rolle	
*a VS-RH75A40-25	Flexalen 600 Compact 1 1/4 Zoll, Rolle	25 m	<b>762,03 €</b>	Rohr
*a VS-RH75A40-50	Flexalen 600 Compact 1 1/4 Zoll, Rolle	50 m	<b>1.385,51 €</b>	Rohr
*a VS-RH75A40-100	Flexalen 600 Compact 1 1/4 Zoll, Rolle	100 m	<b>2.493,91 €</b>	Rohr
	<b>Zubehör 1 1/4 Zoll, Außen Ø 75mm</b>		pro Stk.	
*a BCA-PB40/3,7	Klemmkupplung 40/3,7 für PB-Rohr	1 Stk.	<b>41,38 €</b>	
*a MAN75A40A16	Endmanschette VS-MAN75A40-A16	1 Stk.	<b>16,59 €</b>	
*a F-WB075B125	Ringraumdichtung Ø 75mm / 125mm	1 Stk.	<b>190,62 €</b>	
*a F-RCLAMP40	Rückhalteschelle für 40mm PB-Rohr	1 Stk.	<b>80,98 €</b>	

	<b>Zubehör generell: Trassenwarnband</b>		pro Rolle	
*a FV-WARNBAND	Rolle Trassenwarnband gelb	100 m	<b>27,28 €</b>	

Regellieferzeit für handelsübliche Mengen:  
\*a - Lagerware, versandfertig 1-2 AT  
\*b - versandfertig 5-10 AT  
\*c - Produktion auf Anfrage

Preise o. MwSt. ab Lager, Änderungen vorbehalten.  
Für alle Angebote und Lieferungen gelten unsere AGB.

## Thermaflex Isolierprodukte GmbH

### I. Geltungsbereich

Die nachfolgenden Bedingungen des Verkäufers gelten für alle zwischen dem Verkäufer und dem Käufer abgeschlossenen Verträge über die Lieferung von Waren. Sie gelten auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen, auch wenn sie nicht noch einmal ausdrücklich vereinbart werden.

Abweichende Bedingungen des Käufers, die der Verkäufer nicht ausdrücklich und schriftlich anerkennt, sind für den Verkäufer unverbindlich, auch wenn er ihnen nicht ausdrücklich widerspricht.

Soweit Bestimmungen nachfolgend auf Kaufleute im Sinne des HGB beschränkt sind, gelten sie auch für juristische Personen des öffentlichen Rechts und öffentlich rechtliche Sondervermögen.

### II. Angebot und Vertragsschluss

Die Angebote des Verkäufers sind freibleibend und unverbindlich. Für den Umfang der vertraglich geschuldeten Leistung ist ausschließlich die Auftragsbestätigung des Verkäufers maßgeblich. Annahmeerklärungen und sämtliche Bestellungen bedürfen zur Rechtswirksamkeit einer Bestätigung in schriftlicher oder elektronischer Form seitens des Verkäufers. Das gleiche gilt für Ergänzungen, Abänderungen oder sonstige Nebenabreden.

Zeichnungen, Abbildungen, Maße, Gewichte oder sonstige Leistungsdaten sind nur verbindlich, wenn diese ausdrücklich schriftlich vereinbart werden.

Soweit vom Verkäufer eigens für den Käufer angefertigte Pläne, Zeichnungen, Kalkulationen oder sonstige Unterlagen übergeben werden, verbleiben diese im Eigentum des Verkäufers, der sich alle Urheberrechte an diesen Unterlagen vorbehält. Der Käufer ist nicht befugt, diese Unterlagen ohne schriftliche Einwilligung des Verkäufers an Dritte weiterzugeben.

Sollte ein Vertrag zwischen Verkäufer und Käufer nicht zustande kommen, so ist der Käufer nach entsprechender schriftlicher Aufforderung seitens des Verkäufers zur umgehenden Rückgewähr der genannten Unterlagen verpflichtet.

### III. Lieferung und Leistungszeit

Die Lieferung seitens des Verkäufers erfolgt mangels anderweitiger Vereinbarung ab Werk/Lager des Verkäufers einschließlich Verpackung.

Wird die Ware auf Wunsch des Käufers an diesen oder eine von ihm angegebene Lieferadresse versandt, so geht mit der Absendung an den Käufer, spätestens mit Verlassen des Werks/Lagers die Gefahr des zufälligen Untergangs oder der zufälligen Verschlechterung der Ware auf den Käufer über. Dies gilt unabhängig davon, ob die Versendung der Ware vom Erfüllungsort erfolgt oder wer die Frachtkosten trägt. Der Käufer hat Transportschäden oder Fehlmengen bei Anlieferung schriftlich vom anliefernden Transportunternehmer bestätigen zu lassen und dem Verkäufer unverzüglich zu informieren.

Kommt der Verkäufer mit der Lieferung durch einen sachlich gerechtfertigten Grund (höhere Gewalt, Ereignisse außerhalb des Einflusses oder Risikobereichs des Verkäufers etc.) in Verzug, so ist der Verkäufer berechtigt, sich durch schriftliche Erklärung gegenüber dem Käufer von der Verpflichtung zur Erfüllung des Vertrages zu lösen. In diesem Falle ist der Vertragspartner unverzüglich zu informieren und etwa erbrachte Gegenleistungen sind unverzüglich zu erstatten.

Im Übrigen sind die gesetzlichen Ansprüche des Käufers auf eine grob fahrlässige oder vorsätzliche Pflichtverletzung des Verkäufers oder eines seiner gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen beschränkt. Der Verkäufer ist zum Nachweis berechtigt, dass er die Pflichtverletzung nicht in (qualifizierter) Weise zu vertreten hat.

Die Rücknahme ordnungsgemäß gelieferter Waren ist ausdrücklich ausgeschlossen. Dies gilt auch für nicht rechtzeitig gerügte fehlerbehaftete Waren.

### IV. Preise und Zahlungsbedingungen

Die Preise verstehen sich ab Werk oder Lager zzgl. der Mehrwertsteuer in der zum Lieferzeitpunkt geltenden gesetzlichen Höhe.

Sofern keine abweichende schriftliche Vereinbarung zwischen den Vertragsparteien getroffen wurde, ist die Rechnung des Verkäufers innerhalb von 10 Werktagen ab Lieferung der Ware und Rechnungserhalt mit 2 % Skonto oder innerhalb von 21 Tagen ohne Abzug zur Zahlung fällig.

Die Zahlung des Kaufpreises erfolgt ausschließlich in bar oder durch Überweisung auf eines der benannten Geschäftskontos. Die Kosten des Zahlungsverkehrs gehen ausschließlich zu Lasten des Käufers.

Zahlt der Käufer nicht innerhalb von 21 Tagen nach Auslieferung der Ware und Rechnungserhalt, so kommt er in Verzug, ohne dass es einer weiteren Mahnung seitens des Verkäufers bedarf. In diesem Falle hat der Käufer den Verzugschaden des Verkäufers ab dem Verzugszeitpunkt mit 8 % über dem Basiszinssatz zu verzinsen. Der Käufer ist zur Aufrechnung nur berechtigt, soweit der Anspruch seitens des Verkäufers schriftlich anerkannt wurde oder zu Gunsten des Käufers rechtskräftig festgestellt wurde.

Eine wesentliche Verschlechterung der Vermögensverhältnisse des Käufers oder das Bekanntwerden bereits bestehender schlechter Vermögensverhältnisse berechtigt den Verkäufer zum Rücktritt vom Vertrag.

Alternativ ist der Verkäufer berechtigt, die Auslieferung der Waren von der Gestellung von Sicherheiten (Bankbürgschaft) oder von Vorausleistungen seitens des Käufers abhängig zu machen.

### V. Annahmeverzug

Macht der Käufer unzutreffende oder lückenhafte Angaben zur Lieferanschrift oder kann aus anderen Gründen (bspw.: Annahmeverweigerung des Käufers oder

Abwesenheit des Lieferadressaten) die Ware nicht abgeliefert werden, kommt der Käufer durch den erfolglosen Anlieferungsversuch des Transportunternehmens in Annahmeverzug. Hierdurch ist der Verkäufer berechtigt, den insoweit entstehenden Schaden, einschließlich etwaiger Mehraufwendungen (bspw.: Erhaltung und Aufbewahrung der Kaufsache) vom Käufer ersetzt zu verlangen. Weitergehende Ansprüche insbesondere auf Rücktritt vom Kaufvertrag bleiben unberührt.

Die vorstehenden Bestimmungen gelten auch für Teillieferungen. Beim Annahmeverzug im Zusammenhang mit einer Teillieferung bleibt der Verkäufer berechtigt, die vorgenannten Rechtsfolgen in Bezug auf den Gesamtvertrag herbeizuführen.

Eine Rücknahme einer bereits gelieferten Teilmenge scheidet aus.

### VI. Eigentumsvorbehalt

Sämtliche vom Verkäufer an den Käufer gelieferte Ware verbleibt bis zur vollständigen Bezahlung sämtlicher Forderungen des Verkäufers einschließlich eines Kontokorrentsaldos im Eigentum des Verkäufers. Die Vorbehaltsware ist von der übrigen Ware des Käufers getrennt zu lagern und gegen Naturereignisse oder Straftaten zu versichern. Alle Ansprüche des Käufers gegen den Versicherer hinsichtlich der Vorbehaltsware werden hiermit ausdrücklich an den Verkäufer abgetreten.

Nimmt der Käufer Verarbeitungen oder Umbildungen an der Ware vor, so erfolgt diese für den Verkäufer, ohne dass sich jedoch für diesen eine Verpflichtung hieraus ergibt. Die Verwahrung der umgebildeten Sache erfolgt durch den Käufer unentgeltlich.

Der Käufer ist berechtigt, die Vorbehaltsware im Rahmen eines ordnungsgemäßen Geschäftsverkehrs zu verarbeiten oder zu veräußern. Verpfändungen oder Sicherheitsübereignungen der Vorbehaltswaren sind unzulässig.

Die aus dem Weiterverkauf oder der Weiterverarbeitung zu Gunsten des Käufers entstehenden Forderungen werden von diesem bezüglich der Vorbehaltsware bereits jetzt sicherungshalber in vollem Umfang an den Verkäufer abgetreten. Der Käufer ist widerruflich ermächtigt, die abgetretene Forderung für seine Rechnung im eigenen Namen einzuziehen. Bei schriftlicher Aufforderung durch den Verkäufer ist der Käufer zur Offenlegung der Abtretung verpflichtet. Die Abtretung wird seitens des Verkäufers ausdrücklich angenommen; die Durchsetzung der Ansprüche gegenüber dem Versicherer obliegt dem Käufer.

Des Weiteren ist der Käufer verpflichtet, dem Verkäufer jederzeit in Hinblick auf die Vorbehaltsware alle erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zu erteilen bzw. zur Verfügung zu stellen.

Bei Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware ist der Käufer verpflichtet, auf das (Vorbehalts-) Eigentum hinzuweisen und den Verkäufer unverzüglich von dem Zugriff zu unterrichten. Alle in diesem Zusammenhang anfallenden Kosten gehen zu Lasten des Käufers.

Der Verkäufer ist bei vertragswidrigem Verhalten des Käufers, insbesondere bei einem Zahlungsverzug oder erheblicher Verschlechterung der Vermögenslage des Käufers, berechtigt, die Vorbehaltsware auf Kosten des Käufers zurückzunehmen. Mit dieser Rücknahme ist ein Rücktritt vom Vertrag durch den Verkäufer nicht verbunden.

### VII. Gewährleistung

Der Käufer ist verpflichtet, den Vertragsgegenstand bei Abnahme unverzüglich zu untersuchen und etwaige Mängel gegenüber dem Verkäufer unverzüglich anzuzeigen, wobei die Mängelrüge schriftlich oder elektronisch erfolgen sollte.

Eine Rüge verdeckter Mängel ist unverzüglich nach deren Entdeckung gegenüber dem Verkäufer vorzunehmen.

Die Gewährleistungsfrist beträgt 1 Jahr.

Im Falle einer berechtigten Mängelrüge ist der Verkäufer zur Nacherfüllung berechtigt. Diese kann nach der Wahl des Verkäufers durch Mängelbeseitigungsmaßnahmen oder durch Lieferung einer mangelfreien Sache geschehen. Hierzu ist dem Verkäufer seitens des Käufers eine angemessene Frist zu setzen.

Bei Fehlschlägen der Nacherfüllung ist der Käufer ausschließlich auf das Recht zur Minderung des Kaufpreises verwiesen oder – soweit nicht eine Bauleistung Gegenstand der Mängelhaftung des Verkäufers ist – berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.

Der Verkäufer ist nicht verpflichtet, fehlerhafte Ware zurückzunehmen, soweit die Sache durch unsachgemäße Lagerung oder Behandlung auf Seiten des Käufers über den von dem Verkäufer zu vertretenden Mangel hinaus weiter verschlechtert wurde.

### VIII. Schadenersatzansprüche

Außerhalb der gesetzlichen Gewährleistungsansprüche sind Schadenersatzansprüche des Käufers im Übrigen auf Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit des Verkäufers, seines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungs- bzw. Verrichtungsgehilfen beschränkt.

### IX. Schlussbestimmungen

Auf alle Verträge zwischen Verkäufer und Käufer findet das Recht der Bundesrepublik Deutschland Anwendung.

Erfüllungsort und Gerichtsstand sind der Firmensitz des Verkäufers.

Änderungen und Ergänzungen von Verträgen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit ausschließlich der Schriftform. Dies gilt auch für die Abänderung des Schriftformerfordernisses selbst.

Sollte eine der vorstehenden Bestimmungen oder anderweitige vorformulierte Vertragsbedingungen unwirksam sein oder werden, so werden die übrigen Geschäfts- oder Vertragsbedingungen hiervon nicht berührt und bleiben weiter wirksam.



**THERMAFLEX**  
Isolierprodukte GmbH  
Industriering 13  
D-06712 Döschwitz

Tel.: + 49.34425.998.0  
Fax: + 49.34425.998.88  
E-Mail: [germany@thermaflex.com](mailto:germany@thermaflex.com)  
[www.thermaflex.de](http://www.thermaflex.de)

**THERMAFLEX - FLEXALEN**  
Rohr- und Isoliersysteme GmbH  
Siebenhirtenstrasse 17  
A-1230 Wien

Tel.: + 43.1.523 26 25.0  
Fax: + 43.1.523 26 25.24  
E-Mail: [t.info@thermaflex.at](mailto:t.info@thermaflex.at)  
[www.thermaflex.at](http://www.thermaflex.at)

Thermaflex ist ein international tätiges Unternehmen mit Niederlassungen in den Niederlanden, Deutschland, Österreich, Frankreich, Polen, Ungarn, Türkei, Thailand, Indien, Mexiko, Panama, Russland und Rumänien.

**T** echnologie mit polyolefinen Kunststoffen  
**H** öchstleistung für unsere Kunden  
**E** rneuerbare Energien  
**R** ichtungsweisend am Markt  
**M** inimierung vermeidbarer Energieverluste  
**A** nwendungen der Umwelt zuliebe  
**F** ertigung von Qualitätsprodukten  
**L** ösungen für kosteneffiziente Planung  
**E** ntwicklung innovativer Produkte

Dafür steht



**thermaflex**



912050-DE