



Ardisol Isopir HF – PIR Schalen

Wärmeleitfähigkeit
Anwendungstemperatur
Rohdichte
LE Nr.

λ_D 0.027 W/mK
-40°C bis +120°C
ca. 33 kg/m³
001



**Rohstoffzuschlag
beachten**

Rohr Ø Tuyau	Isolierstärke <i>Epaisseur d'isolation</i>						
	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
	CHF/m	CHF/m	CHF/m	CHF/m	CHF/m	CHF/m	CHF/m
15	4.45	7.30					
17	4.75	7.55					
18	4.75	7.55	11.05	16.05	22.10		
21	5.30	8.00	11.70	16.80			
22	5.30	8.00	11.70	16.80	27.65		
25	5.70	8.45	12.30	17.30	28.50		
27	6.10	9.00	12.90	17.65	29.35		
28	6.10	9.00	12.90	17.65	29.35		
30	6.50	9.35	14.60	18.65	30.65		
33	6.80	9.90	14.90	18.95	31.00		
35	7.15	10.30	15.20	19.65	31.25		
38	7.30	10.60	15.60	20.00	31.45		
42	7.55	11.05	16.05	20.25	31.75		
44	7.65	11.70	16.55	21.65	32.15		
48	8.10	12.10	17.40	22.60	32.40		
51	8.20	12.50	17.95	23.30	32.80		
54	8.70	13.10	18.25	24.80	33.00		
57	8.80	13.40	18.85	25.45	33.40		
60	9.10	13.70	19.25	26.25	33.75	47.60	
64	9.50	14.30	19.95	27.25	34.25	49.60	
67	9.65	14.35	20.30	27.75	34.50	49.80	
70	9.80	14.40	20.60	28.00	34.65	50.00	
76	10.20	14.80	21.35	28.65	35.20	50.25	
83	10.70	15.35	21.95	30.85	35.70	52.00	
89	10.90	16.05	22.50	32.25	36.10	54.90	
95	13.45	17.95	24.90	34.60	37.70	60.50	
108	15.05	19.00	26.25	35.00	38.60	63.20	
110	15.15	19.25	26.75	35.70	39.50	64.35	87.10
114	16.35	21.00	28.20	37.45	41.15	64.85	91.55
127	20.40	25.60	33.30	42.80	45.95	67.25	93.45
133	21.25	26.85	33.65	44.80	46.45	67.75	93.80
140	22.50	27.90	35.70	46.45	52.00	69.40	94.80
159	25.60	31.00	39.05	52.40	59.35	79.20	103.65
168		35.70	44.80	53.95	64.30	82.30	110.80
219		48.85	56.80	67.60	79.20	98.80	128.40

Andere Grössen sind auf Anfrage möglich



Ardisol Isopir HF – PIR Bogen

Wärmeleitfähigkeit
Anwendungstemperatur
Rohdichte
LE Nr.

λ_D 0.027 W/mK
-40°C bis +120°C
ca. 33 kg/m³
001



**Rohstoffzuschlag
beachten**

Rohr Ø Tuyau	Isolierstärke <i>Epaisseur d'isolation</i>						
	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
	CHF/Stk	CHF/Stk	CHF/Stk	CHF/Stk	CHF/Stk	CHF/Stk	CHF/Stk
15	2.60	3.40	4.45				
18	2.75	3.55	4.60	6.40			
22	2.80	3.60	4.95	6.65	7.55		
28	2.85	3.85	5.35	6.75	8.10		
35	2.95	4.35	5.45	7.15	9.35		
42	3.70	5.25	6.25	8.45	10.55		
48	4.20	5.90	7.05	8.75	11.85		
54	5.00	6.50	7.85	10.00	13.50		
60	5.45	7.50	8.75	10.80	14.10	21.05	
64	5.65	7.75	9.45	11.80	14.95	21.90	
76	6.25	10.00	12.00	14.45	20.30	26.30	
89	7.80	12.70	15.50	17.95	23.90	31.45	
108	12.45	15.15	21.05	23.75	30.25	37.45	
110	12.75	15.45	21.45	25.90	32.90	41.95	
114	14.65	20.55	25.25	31.65	33.15	45.70	63.60
127	19.25	23.95	31.20	34.55	38.95	59.20	93.10
133	21.55	26.85	32.25	36.35	41.95	69.85	95.10
140	24.20	30.75	37.15	41.05	48.55	72.35	106.30
159	25.75	41.05	51.30	54.55	68.80	114.30	152.55
168		54.15	64.15	66.75	78.25	123.15	163.25
219		111.55	122.75	126.65	135.95	179.95	208.80

Andere Grössen sind auf Anfrage möglich



Ardisol STW - Steinwollschalen

Brandverhalten	A1
Wärmeleitfähigkeit	λ_D 0.040 W/mK
Anwendungstemperatur	bis +650°C
Rohdichte	ca. 80 kg/m ³
LE Nr.	002



**Rohstoffzuschlag
beachten**

Rohr Ø Tuyau	Isolierstärke <i>Epaisseur d'isolation</i>						
	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
	CHF/m	CHF/m	CHF/m	CHF/m	CHF/m	CHF/m	CHF/m
18	5.50	8.15	11.35				
22	5.60	8.35	11.55	15.65			
28	6.15	8.55	11.75	15.80	21.95		
35	6.75	8.75	11.85	16.25	22.40		
42	7.45	9.30	12.25	16.45	23.30		
48	7.80	9.90	12.80	17.25	24.75		
54	8.20	10.30	13.65	17.85	26.20		
60	8.55	10.80	14.55	18.50	27.60		
64	8.65	10.90	14.85	20.05	28.60		
76	9.45	11.55	15.60	21.00	29.50	40.95	
89	10.20	13.30	17.45	22.05	31.75	45.95	
108	11.95	15.60	19.60	25.15	36.25	50.40	
110	12.55	15.80	19.85	25.25	36.75	50.95	
114	12.55	16.10	20.15	25.45	37.75	51.95	67.40
133	13.85	17.35	22.15	27.15	39.90	55.00	72.20
140	14.65	18.30	22.85	28.30	40.65	56.75	74.40
159	15.40	19.35	24.65	30.75	44.05	59.65	78.15
168		20.35	25.95	32.35	46.95	63.30	81.80
219		25.85	32.80	42.00	59.95	80.10	100.75

Andere Grössen sind auf Anfrage möglich



Ardisol STW ALU – Steinwollschalen Alukaschiert

Brandverhalten A2L -s1, d0
 Wärmeleitfähigkeit λ_D 0.036 W/mK
 Anwendungstemperatur bis +250°C / ALU bis +80°C
 Rohdichte ca. 80 kg/m³



**Rohstoffzuschlag
beachten**

Rohr Ø Tuyau	Isolierstärke Epaisseur d'isolation						
	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
	CHF/ m	CHF/ m	CHF/ m	CHF/ m	CHF/ m	CHF/ m	CHF/ m
18	8.85	12.30	17.40				
22	9.10	12.45	17.75	21.00			
28	10.00	12.95	18.30	21.85			
35	10.70	13.80	18.65	22.95			
42	11.60	14.60	19.50	25.20	40.00		
48	12.55	15.80	21.20	26.80	41.85		
54	13.10	16.90	22.10	28.30	43.75		
60	13.55	18.05	22.95	29.75	45.60		
64	13.95	18.65	23.60	31.35	47.45		
76	16.30	20.15	25.20	34.70	51.25	65.10	
89	18.05	22.35	27.65	37.45	54.35	69.15	
108	19.65	26.05	30.05	40.10	60.05	77.45	
110	20.35	26.55	30.85	40.75	61.55	78.25	
114	21.60	27.55	32.70	41.60	63.15	79.55	101.30
140	25.90	32.25	38.40	51.50	72.25	83.80	108.6
159	28.00	36.20	42.85	58.20	76.75	86.65	113.55
168		38.80	45.95	60.05	81.45	94.75	117.25
219		50.55	59.55	79.45	88.20	111.00	135.80

Andere Grössen sind auf Anfrage möglich



Ardisol STW Flocken

Brandverhalten A1
 Wärmeleitfähigkeit λ_D 0.045 W/mK
 Anwendungstemperatur bis +250°C
 Rohdichte ca. 80 kg/m³

CHF / kg netto

1.10



Ardisol STW - Steinwollbogen

Brandverhalten	A1
Wärmeleitfähigkeit	λ_D 0.040 W/mK
Anwendungstemperatur	bis +650°C
Rohdichte	ca. 80 kg/m ³
LE Nr.	002



**Rohstoffzuschlag
beachten**

Rohr / Tuyau Ø	Isolierstärke <i>Epaisseur d'isolation</i>						
	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
18	3.50	4.55	6.30				
22	3.65	4.90	6.60	7.50			
28	3.80	5.30	6.70	8.05			
35	4.30	5.40	7.10	9.30	13.00		
38	4.75	5.85	7.70	9.55	14.25		
42	5.20	6.20	8.40	10.50	15.70		
44	5.40	6.45	8.55	10.80	16.10		
48	5.85	7.00	8.70	11.80	16.80		
54	6.45	7.80	9.95	13.45	20.00		
57	7.00	8.30	10.55	13.70	20.00		
60	7.45	8.70	10.75	14.05	21.00		
64	7.70	9.40	11.75	14.90	21.50		
67	8.30	10.10	12.60	18.65	23.80		
70	8.85	10.80	13.35	19.45	24.90		
76	9.95	11.95	14.40	20.25	26.25	31.60	
89	12.65	15.45	17.90	23.85	31.40	39.00	
102	14.90	20.20	23.00	29.70	37.50	45.35	
108	16.40	22.10	24.90	31.80	39.55	47.25	
110	17.65	22.80	25.85	32.85	41.90	51.05	
114	19.10	24.80	29.00	36.55	45.65	63.55	81.45
133	28.10	34.75	38.20	48.40	73.20	94.35	115.55
140	32.25	39.00	43.05	50.90	75.95	105.80	135.55
159	43.85	55.70	61.80	71.80	108.80	151.45	194.15
168		67.25	70.10	82.10	129.30	162.00	194.70
194		97.30	103.35	113.65	160.50	191.25	221.95
219		128.80	132.90	142.65	178.00	205.85	233.85

Andere Grössen sind auf Anfrage möglich



Foamglas-Schalen

Brandverhalten	A1
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D \leq 0,036 \text{ W/mK}$
Anwendungstemperatur	$> 1000^\circ \text{ C}$
Rohdichte	ca. 100 kg/m^3
Länge	0.6m / Stk.



**Rohstoffzuschlag
beachten**

Rohr Ø Tuyau	30 mm	40 mm	50 mm
	CHF / m	CHF / m	CHF / m
15	9.80		
18	9.90		
22	10.00	14.65	20.10
28	10.70	15.45	21.10
35	11.50	16.45	31.45
42	15.50	22.15	32.70
48	16.50	23.25	46.15
54	17.40	24.30	53.05
60	18.40	25.45	54.75
64	21.80		
76	26.20	35.50	56.35
89	28.55	38.40	59.75
108	32.50	43.00	63.10
114	33.70	42.20	68.20
127	36.10	47.30	70.60
133	37.30	48.60	77.35
140	38.55	50.20	83.90
160	42.25	54.60	90.60
168	44.05	56.65	67.25
194		62.55	104.90
219		68.35	111.60
245		74.10	119.90
273		80.60	129.75

Andere Grössen sind auf Anfrage möglich



Foamglas-Bogen

Brandverhalten	A1
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D \leq 0,036 \text{ W/mK}$
Anwendungstemperatur	$> 1000^\circ \text{ C}$
Rohdichte	ca. 100 kg/m^3



**Rohstoffzuschlag
beachten**

Rohr Ø Tuyau	Isolierstärke <i>Epaisseur d'isolation</i>					
	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm
	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
18	2.80	3.85	4.80			
22	3.05	3.95	5.10	6.70	7.60	
28	3.15	4.15	5.50	6.80	8.10	
35	3.30	4.55	5.65	7.15	9.20	
42	3.95	5.40	6.45	8.40	10.35	
48	4.45	5.95	7.20	9.10	12.55	
54	5.10	6.15	8.30	9.85	13.10	
60	5.60	7.50	8.80	10.60	13.65	20.30
64	5.80	7.80	9.30	11.05	14.45	22.80
76	6.90	9.85	11.70	15.95	19.40	25.15
89	8.90	12.40	14.95	17.30	22.85	26.60
108	12.70	14.90	21.20	23.80	30.30	38.20
110	14.10	17.00	21.85	24.70	31.30	40.05
114	15.10	18.40	23.70	27.80	34.70	43.60
133	21.90	26.80	32.95	36.30	45.80	68.90
140	24.10	30.70	37.00	40.75	48.20	72.10

Andere Grössen sind auf Anfrage möglich

AGB

1. Preise

Die Preise verstehen sich exkl. MwSt. Preisänderungen bleiben ausdrücklich vorbehalten und erfordern keine Voranzeige, sofern sie durch Preiserhöhungen von Rohstoffen, Zulieferanten, Transportkosten oder Wechselkursänderungen verursacht sind.

2. Liefertermine

Die Festsetzung von Lieferterminen erfolgt nach sorgfältigem Ermessen und soweit wie möglich wird auf Kundenwünsche eingegangen. Nicht ausgeführte oder verspätete Lieferungen berechtigen den Käufer weder zum Rücktritt von seiner Bestellung noch zu irgendwelchen Ansprüchen, namentlich auf Schadenersatz und Verrechnung von Wartezeiten. Teillieferungen sind in Absprache mit dem Käufer zulässig.

3. Lieferungen

Lieferungen ab CHF 700.-- Netto Warenwert erfolgen franko LKW zugänglicher Baustelle resp. Lager.

Bei Lieferungen unter CHF 700.-- Netto Warenwert wird eine Kleinmengen-Transportpauschale erhoben; bis 60 Km CHF 53.-- / bis 150 Km CHF 123.-- / bis 300 Km CHF 185.--. Für Transporte an extreme Standorte muss der Kostenanteil erhöht werden. Expresskosten und Zuschläge für Terminlieferungen trägt der Käufer. Ein Auftrag gilt als ausgeliefert, wenn der Chauffeur die Ware am bekannt gegebenen Ort abgeladen hat.

4. Reklamationen

Allfällige Mängel oder sonstige Unstimmigkeiten hat der Käufer nach Warenempfang unverzüglich jedoch spätestens innerhalb von 5 Tagen mitzuteilen. Bei berechtigten Beanstandungen ist es dem Verkäufer freigestellt, kostenlosen Ersatz oder Warengutschrift zum Netto-Warenwert zu leisten.

5. Retouren

Die Rücknahme von neuwertiger Ware bleibt eine Ausnahme und erfolgt nur mit dem Einverständnis des Verkäufers. Retouren von Sonderanfertigungen werden nicht angenommen. Sämtliche mit einer Rücknahme verbundenen Kosten gehen zu Lasten des Bestellers. Für akzeptierte und von uns nicht verschuldetet Retouren in Neuzustand, erfolgt ein Abzug von mindestens 30% des Netto-Warenwerts.

6. Zahlungsbedingungen

Sofern nichts anderes vereinbart ist, sind die Rechnungen zahlbar innert 30 Tagen Netto ab Rechnungsdatum.

Skontoabzüge 3% bei Bezahlung innert 10 Tagen. Unberechtigte Abzüge werden nachgefordert. Für verspätete Zahlungen wird dem Käufer ein Verzugszins von 5% vom Tage der Fälligkeit aufgerechnet. Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung Eigentum des Verkäufers.

7. Geltungsbereich

Anders lautende, von diesen Bedingungen abweichende Abmachungen sind nur dann verbindlich, wenn sie von uns schriftlich angenommen wurden.

8. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist für beide Parteien Luzern. Anwendbares Recht: Schweizerisches Obligationenrecht.