



INSTALLIEREN. ANLAGEN
SCHÜTZEN.

Okapak

Umfassende, stoßfeste und leicht zu reinigende
PVC-Ummantelung für professionelle Lösungen

- // Lange Lebensdauer
- // Umfangreiches Sortiment mit maßgeschneiderten Bögen, T-Stücken und Zuschnitten
- // Bis zu acht Kombinationen mit einem Okapak-Bögen möglich
- // Silikonfrei
- // Schlagfeste Hart-PVC-Folie

www.armacell.com



 **armacell**[®]
ArmaClad[™]

INSTALLIEREN. ANLAGEN SCHÜTZEN.

ArmaClad Okapak



// Zweiteilige Okapak 90°-Bögen

Zweiteilige Bögen mit verstärkter geschweißter Rückseite für perfekte Anpassung. Überblick verschiedener Anwendungsbereiche, abhängig von Rohrradius und -typ:

Okapak S-Bögen: Bögen für Standardanwendung Sförmiges nahtloses Stahlrohr gemäß EN 10253-1, Typ 3 (1,5d) mit Dämmung ≤ 100 .

Okapak W-Bögen: Bögen für Standardanwendung Wförmige Schrägverbindungen aus Temperguss gemäß EN 10242, A1, A4 mit Dämmung ≤ 50 mm.

Okapak D-Bögen: Bögen für Anwendung D D-förmige kurze Verbindungen aus Temperguss gemäß EN 10242, D1, D4 mit Dämmung ≤ 50 mm.

Okapak SML: Bögen für Anwendung Gusseisenrohre mit Dämmung ≤ 40 mm.



// Okapak 90° einteilige

Bögen Überblick verschiedener Anwendungsbereiche, abhängig von Rohrradius und -typ:

Okapak S-Bögen: Bögen für Standardanwendung Sförmiges nahtloses Stahlrohr gemäß EN 10253-1, Typ 3 (1,5d) mit Dämmung ≤ 100 mm.

Okapak W-Bögen: Bögen für Standardanwendung Wförmige Schrägverbindungen aus Temperguss gemäß EN 10242, A1, A4 mit Dämmung ≤ 50 mm.

Okapak D-Bögen: Bögen für Anwendung D-förmige kurze Verbindungen aus Temperguss gemäß EN 10242, D1, D4 mit Dämmung ≤ 60 mm.

Okapak 5D-Bögen: Bögen für Anwendung 5D-förmige lange Verbindungen aus Temperguss gemäß DIN 2605-1 mit Dämmung ≤ 50 mm.



// Okapak flexible T-Stücke

Patentierter Lösung für die Ummantelung abzweigender Rohre. Mit unseren neuen Okapak T-Stücken können Sie mit nur acht Elementen 100 Prozent aller gängigen Anwendungen abdecken. Ein handliches Sortiment für effizientere Lagerhaltung.



// Nietwerkzeug für PVC-Ummantelungen

Zum senkrechten oder schrägen Anbringen von PVCNieten mit einem einzigen Werkzeug. Auch auf engem Raum. Neue Edelstahlspitzen verhindern das Abfallen von Nieten. Gerillte Oberflächen gewährleisten sicheren und festen Halt. Passt perfekt in Ihre Hand.

ÜBERSICHT EINTEILIGE BÖGEN

Ø	20 mm	25 mm	30 mm	35 mm	40 mm	45 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
15										
17										
21										
27										
33										
38										
42										
44										
48										
57										
60										
64										
70										
76										
83										
89										
102										
108										
114										
127										
133										
140										
159										
168										
194										
219										
267										

Se We De Ge 5D

ÜBERSICHT ZWEIFEILIGE (GESCHWEISSTE) BÖGEN

Ø	20 mm	25 mm	30 mm	35 mm	40 mm	45 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
15										
17										
21										
27										
33										
38										
42										
44										
48										
57										
60										
64										
70										
76										
83										
89										
102										
108										
114										
127										
133										
140										
159										
168										
194										
219										
267										

 S  W  D  G  SML  45°

TECHNISCHE DATEN - OKAPAK

Kurzbeschreibung	Wirtschaftliches Ummantelungssystem nach DIN 4140. Herstellung durch Kalanderverfahren; Extrusion der Formteile: Vakuumtiefziehverfahren Herstellung ohne Verwendung von Cadmium, Blei, Quecksilber, Chrom und deren Verbindungen, enthält kein Silikon, weichmacherfrei.
Materialtyp	Stoßfeste PVC-Folie mit Brandschutzausstattung.
Farbe des Produktes	Hellgrau
Besondere Merkmale	Keine Reduzierung der Dämmschichtdicke bei Bogen.
Produktpalette	Rollenware, Bogen, Armaturenkappen, Ventilkappen, Flansch-kappen, Stirnkappen, Zuschnitte und komplettes Zubehör
Anwendungen	Ummantelung für gedämmte Rohrleitungen (inkl. Bogen, Abzweige, Armaturen, Flansche u.ä.) zum Schutz vor Beschädigungen bei mechanischer Beanspruchung

Eigenschaft	Wert/Beurteilung		Besondere Hinweise
Temperaturbereich			
Anwendungsgrenztemperatur ¹	Min. °C	Max. °C	
	-20	60	
Betriebstemperatur			
Betriebstemperatur	-20 °C bis zu + ' 60 °C Ist das Objekt korrekt gedämmt und besteht kein direkter Kontakt zur Ummantelung, kann die Mediumtemperatur grundsätzlich höher oder niedriger liegen.		
Brandverhalten und Zulassungen			
Brandverhalten	Okapak SE: schwerentflammbar (DIN 4102-B1) Okapak: normalentflammbar (DIN 4102-B2)		DIN 4102
Wasserdampfbeständigkeit			
Wasserdampfdiffusionswiderstands-faktor	µ ca. 60.000		DIN 53122-1
Physikalische Eigenschaften			
Dichte	Okapak SE: 1,43 ± 0,02 g/cm³ Okapak: 1,39 ± 0,02 g/cm³		EN ISO 1183
Mechanische Eigenschaften			
Zugfestigkeit	> 35 N/mm²		EN ISO 527-3
Zugschlagfestigkeit	≥ 400 KJ/m²		EN ISO 8256
Gesundheit und Umwelt			
Gesundheitsaspekte	Physiologisch unbedenklich, auch bei Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben. Geruchsfrei.		
Weitere technische Merkmale			
Chemische Beständigkeit	Gute Alterungsbeständigkeit. Hohe Beständigkeit gegen herkömmliche Baustoffe. Beständigkeit gegen Chemikalien: siehe separate Liste.		
Lagerung	Kann in trockenen, sauberen Räumen bei normaler relativer Luftfeuchtigkeit (50 % bis 70 %) und Umgebungstemperatur (0 °C - 35 °C) gelagert werden.		

¹ Ist das Objekt korrekt gedämmt und besteht kein direkter Kontakt zur Ummantelung, kann die Mediumtemperatur grundsätzlich höher oder niedriger liegen.

Endmanschettenband. Rosettenendkappe

Bestell-Nr.	Beschreibung	Kartoninhalt [Stück]
PEMBA18B	Länge: 5 m; Lamellenlänge: 18 mm; DSD: 20 mm; Farbe: Alu blank	10 Rolle(n)
PEMBA28B	Länge: 5 m; Lamellenlänge: 28 mm; DSD: 30 mm; Farbe: Alu blank	10 Rolle(n)
PEMBA38B	Länge: 5 m; Lamellenlänge: 38 mm; DSD: 40 mm; Farbe: Alu blank	10 Rolle(n)
PEMBA48B	Länge: 5 m; Lamellenlänge: 48 mm; DSD: 50 mm; Farbe: Alu blank	10 Rolle(n)
PEMBA58B	Länge: 5 m; Lamellenlänge: 58 mm; DSD: 60 mm; Farbe: Alu blank	10 Rolle(n)
PEMBG18B	Länge: 5 m; Lamellenlänge: 18 mm; DSD: 20 mm; Farbe: Grau	10 Rolle(n)
PEMBG28B	Länge: 5 m; Lamellenlänge: 28 mm; DSD: 30 mm; Farbe: Grau	10 Rolle(n)
PEMBG38B	Länge: 5 m; Lamellenlänge: 38 mm; DSD: 40 mm; Farbe: Grau	10 Rolle(n)
PEMBG48B	Länge: 5 m; Lamellenlänge: 48 mm; DSD: 50 mm; Farbe: Grau	10 Rolle(n)
PEMBG58B	Länge: 5 m; Lamellenlänge: 58 mm; DSD: 60 mm; Farbe: Grau	10 Rolle(n)

Zubehör. Nieten

Bestell-Nr.	Beschreibung	Kartoninhalt [Stück]	Kartoninhalt [Stück]
PMNG	Nieten, grau	1 Beutel(n)	1000 Stück(e)
PMN W	Nieten, weiß	1 Beutel(n)	1000 Stück(e)

Zubehör. Nietwerkzeug - Einfach

Bestell-Nr.	Beschreibung	Kartoninhalt [Stück]	Kartoninhalt [Stück]
PMNWG	Nietwerkzeug - gerade	1 Beutel(n)	15 Stück(e)
PMNWW	Nietwerkzeug - abgewinkelt	1 Beutel(n)	15 Stück(e)

Zubehör. Nietwerkzeug - Dual

Bestell-Nr.	Beschreibung	Kartoninhalt [Stück]	Kartoninhalt [Stück]
PMNWDUAL	Nietwerkzeug - gerade und abgewinkelt	1 Beutel(n)	10 Stück(e)

Bogen - 45°, zweiteilig (geschweißt)

20 mm			25 mm			30 mm			40 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Kartoninhalt [Stück]
21	PB452120	400 Stück(e)	27	PB452725	250 Stück(e)	27	PB452730	250 Stück(e)	33	PB453340	160 Stück(e)
27	PB452720	300 Stück(e)	33	PB453325	200 Stück(e)	42	PB454230	160 Stück(e)	48	PB454840	160 Stück(e)
33	PB453320	260 Stück(e)	42	PB454225	140 Stück(e)	60	PB456030	160 Stück(e)	60	PB456040	160 Stück(e)
-	-	-	48	PB454825	180 Stück(e)	76	PB457630	140 Stück(e)	76	PB457640	120 Stück(e)
-	-	-	60	PB456025	160 Stück(e)	89	PB458930	140 Stück(e)	89	PB458940	100 Stück(e)

Weitere Informationen

Anmerkungen Abmessungen können in kleineren Mengen bestellt werden

Bogen - 45°, zweiteilig (geschweißt)

50 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Kartoninhalt [Stück]
60	PB456050	140 Stück(e)
76	PB457650	100 Stück(e)
89	PB458950	100 Stück(e)
Weitere Informationen		
Anmerkungen	Abmessungen können in kleineren Mengen bestellt werden	

Bogen - 90°, einteilig

20 mm					25 mm				
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
15	PBS1750E	W	*	200 Stück(e)	15	PBS1740E	W	*	300 Stück(e)
17	PBS1720E	S, W, D, G, 5D		500 Stück(e)	21	PBS2140E	W		300 Stück(e)
21	PBS2120E	S, W, D, G, 5D		400 Stück(e)	21	PBS2125E	W		500 Stück(e)
21	PBS2140E	W		300 Stück(e)	27	PBS2730E	W		300 Stück(e)
21	PBS2125E	W		500 Stück(e)	27	PBS2725E	S		400 Stück(e)
27	PBS2730E	W		300 Stück(e)	27	PBS2750E	W	*	200 Stück(e)
27	PBS2725E	S		400 Stück(e)	27	PBS2720E	S, W, D, G, 5D		450 Stück(e)
27	PBS2720E	S, W, D, G, 5D		450 Stück(e)	33	PBS3340E	W		200 Stück(e)
33	PBS3350E	W	*	180 Stück(e)	33	PBS3330E	S		300 Stück(e)
33	PBS3320E	S, D, G		450 Stück(e)	33	PBS3320E	S, D, G		450 Stück(e)
42	PBS4220E	S, D, G		500 Stück(e)	38	PBS4230E	S		400 Stück(e)
42	PBS4830E	S		300 Stück(e)	38	PBS4250E	W	*	100 Stück(e)
48	PBS4820E	S, D		300 Stück(e)	42	PBS4830E	S		300 Stück(e)
57	PBS6030E	S		300 Stück(e)	57	PBS6030E	S		300 Stück(e)
57	PBS6020E	S		200 Stück(e)	57	PBS6020E	S		200 Stück(e)
60	PBW6050E	W	*	100 Stück(e)	76	PBS7625E	S	*	200 Stück(e)
70	PBS7020E	S	*	300 Stück(e)	89	PBS8925E	S	*	180 Stück(e)
76	PBS7625E	S	*	200 Stück(e)	89	PBS8920E	S	*	180 Stück(e)
89	PBS8920E	S	*	180 Stück(e)	102	PBS10230E	S	*	100 Stück(e)
102	PBS10220E	S	*	100 Stück(e)	114	PBS11420E	S	*	100 Stück(e)
114	PBS11420E	S	*	100 Stück(e)	133	PBS14025E	S	*	100 Stück(e)
-	-	-	-	-	159	PBS15925E	S	*	50 Stück(e)
-	-	-	-	-	168	PBS16825E	S	*	50 Stück(e)
Weitere Informationen									
Anmerkungen					Abmessungen können in kleineren Mengen bestellt werden				

Bogen - 90°, einteilig

30 mm					35 mm				
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
15	PBS1740E	W	*	300 Stück(e)	15	PBS1740E	W	*	300 Stück(e)
21	PBS2150E	W		200 Stück(e)	27	PBS2740E	S		200 Stück(e)

Bogen - 90°, einteilig

30 mm					35 mm				
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
21	PBS2130E	S, W, D, G		300 Stück(e)	27	PBS2730E	W		300 Stück(e)
27	PBS2740E	S		200 Stück(e)	33	PBS3340E	W		200 Stück(e)
27	PBS2730E	W		300 Stück(e)	48	PBS4840E	S		200 Stück(e)
27	PBS2725E	S		400 Stück(e)	57	PBS6030E	S		300 Stück(e)
33	PBS3350E	W	*	180 Stück(e)	60	PBS6040E	S		180 Stück(e)
33	PBS3330E	S		300 Stück(e)	70	PBS7630E	S		180 Stück(e)
38	PBS4230E	S		400 Stück(e)	70	PBS7640E	S		100 Stück(e)
42	PBS4220E	S, D, G		500 Stück(e)	89	PBS8930E	S		180 Stück(e)
42	PBS4830E	S		300 Stück(e)	102	PBS10240E	S	*	100 Stück(e)
44	PBS4850E	W		100 Stück(e)	114	PBS11430E	S		100 Stück(e)
48	PBS4840E	S		200 Stück(e)	140	PBS14030E	S		50 Stück(e)
57	PBS6030E	S		300 Stück(e)	-	-	-	-	-
57	PBS6020E	S		200 Stück(e)	-	-	-	-	-
70	PBS7630E	S		180 Stück(e)	-	-	-	-	-
89	PBS8925E	S	*	180 Stück(e)	-	-	-	-	-
89	PBS8930E	S		180 Stück(e)	-	-	-	-	-
102	PBS10220E	S	*	100 Stück(e)	-	-	-	-	-
102	PBS10230E	S	*	100 Stück(e)	-	-	-	-	-
114	PBS11430E	S		100 Stück(e)	-	-	-	-	-
133	PBS14025E	S	*	100 Stück(e)	-	-	-	-	-
140	PBS14030E	S		50 Stück(e)	-	-	-	-	-
168	PBS16825E	S	*	50 Stück(e)	-	-	-	-	-
168	PBS16830E	S		50 Stück(e)	-	-	-	-	-

Weitere Informationen

Anmerkungen

Abmessungen können in kleineren Mengen bestellt werden

Bogen - 90°, einteilig

40 mm					45 mm				
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
15	PBS1740E	W	*	300 Stück(e)	15	PBS1750E	W	*	200 Stück(e)
15	PBS1750E	W	*	200 Stück(e)	27	PBS2750E	W	*	200 Stück(e)
21	PBS2140E	W		300 Stück(e)	33	PBS3350E	W	*	180 Stück(e)
21	PBS2150E	W		200 Stück(e)	38	PBS4250E	W	*	100 Stück(e)
27	PBS2740E	S		200 Stück(e)	44	PBS4850E	W		100 Stück(e)
27	PBS2750E	W	*	200 Stück(e)	44	PBS4860E	W	*	100 Stück(e)
33	PBS3340E	W		200 Stück(e)	57	PBS6050E	S		100 Stück(e)
42	PBS4260E	W	*	100 Stück(e)	70	PBS7650E	S		100 Stück(e)
42	PBS4830E	S		300 Stück(e)	70	PBS7640E	S		100 Stück(e)
44	PBS4850E	W		100 Stück(e)	83	PBS8950E	S		100 Stück(e)
44	PBS4860E	W	*	100 Stück(e)	102	PBS10250E	S	*	50 Stück(e)

Bogen - 90°, einteilig

40 mm					45 mm				
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
48	PBS4840E	S		200 Stück(e)	108	PBS11440E	S		100 Stück(e)
57	PBS6030E	S		300 Stück(e)	140	PBS14040E	S		50 Stück(e)
60	PBW6040E	W	*	180 Stück(e)	-	-	-	-	-
60	PBS6040E	S		180 Stück(e)	-	-	-	-	-
70	PBS7020E	S	*	300 Stück(e)	-	-	-	-	-
70	PBS7640E	S		100 Stück(e)	-	-	-	-	-
76	PBS7625E	S	*	200 Stück(e)	-	-	-	-	-
89	PBS8920E	S	*	180 Stück(e)	-	-	-	-	-
89	PBS8940E	S		100 Stück(e)	-	-	-	-	-
102	PBS10240E	S	*	100 Stück(e)	-	-	-	-	-
102	PBS10220E	S	*	100 Stück(e)	-	-	-	-	-
108	PBS11440E	S		100 Stück(e)	-	-	-	-	-
114	PBS11450E	S		50 Stück(e)	-	-	-	-	-
114	PBS11420E	S	*	100 Stück(e)	-	-	-	-	-
140	PBS14040E	S		50 Stück(e)	-	-	-	-	-
159	PBS15940E	S	*	50 Stück(e)	-	-	-	-	-
168	PBS16840E	S	*	25 Stück(e)	-	-	-	-	-

Weitere Informationen

Anmerkungen	Abmessungen können in kleineren Mengen bestellt werden
-------------	--

Bogen - 90°, einteilig

50 mm					60 mm				
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
15	PBS1750E	W	*	200 Stück(e)	42	PBS4260E	W	*	100 Stück(e)
21	PBS2150E	W		200 Stück(e)	44	PBS4860E	W	*	100 Stück(e)
27	PBS2750E	W	*	200 Stück(e)	60	PBS6060E	S	*	100 Stück(e)
33	PBS3350E	W	*	180 Stück(e)	70	PBS7650E	S		100 Stück(e)
38	PBS4250E	W	*	100 Stück(e)	70	PBS7660E	S	*	100 Stück(e)
42	PBW4250E	D, G	*	100 Stück(e)	83	PBS8960E	S	*	100 Stück(e)
44	PBS4850E	W		100 Stück(e)	102	PBS10260E	S	*	50 Stück(e)
44	PBS4860E	W	*	100 Stück(e)	114	PBS11460E	S	*	50 Stück(e)
48	PBW4850E	S	*	100 Stück(e)	133	PBS14060E	S	*	25 Stück(e)
57	PBS6050E	S		100 Stück(e)	-	-	-	-	-
60	PBW6050E	W	*	100 Stück(e)	-	-	-	-	-
70	PBS7650E	S		100 Stück(e)	-	-	-	-	-
70	PBS7630E	S		180 Stück(e)	-	-	-	-	-
70	PBS7640E	S		100 Stück(e)	-	-	-	-	-
83	PBS8950E	S		100 Stück(e)	-	-	-	-	-
89	PBS8940E	S		100 Stück(e)	-	-	-	-	-
89	PBS8930E	S		180 Stück(e)	-	-	-	-	-

Bogen - 90°, einteilig

50 mm					60 mm				
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
102	PBS10250E	S	*	50 Stück(e)	-	-	-	-	-
114	PBS11450E	S		50 Stück(e)	-	-	-	-	-
114	PBS11430E	S		100 Stück(e)	-	-	-	-	-
133	PBS14050E	S		25 Stück(e)	-	-	-	-	-

Weitere Informationen

Anmerkungen	Abmessungen können in kleineren Mengen bestellt werden
-------------	--

Bogen - 90°, einteilig

80 mm					100 mm				
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
70	PBS7670E	S	*	100 Stück(e)	102	PBS102100E	S	*	30 Stück(e)
83	PBS8980E	S	*	60 Stück(e)	108	PBS114100E	S	*	30 Stück(e)
102	PBS10280E	S	*	50 Stück(e)	133	PBS140100E	S	*	25 Stück(e)
114	PBS11480E	S	*	50 Stück(e)	168	PBS168100E	S	*	50 Stück(e)
133	PBS14080E	S	*	25 Stück(e)	-	-	-	-	-

Weitere Informationen

Anmerkungen	Abmessungen können in kleineren Mengen bestellt werden
-------------	--

Bogen - 90°, zweiteilig, verschweißt

20 mm				25 mm				30 mm			
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Kartoninhalt [Stück]
15	PB1720	S, W	440 Stück(e)	27	PB2720	S, W, D, G	300 Stück(e)	17	PBW1730	W	240 Stück(e)
17	PB2120	G	360 Stück(e)	27	PB2725	S, W, D, G	240 Stück(e)	21	PB2130	S	260 Stück(e)
21	PB2130	S	260 Stück(e)	33	PB3320	S, W, D	240 Stück(e)	21	PBW2130	W	260 Stück(e)
27	PB2720	S, W, D, G	300 Stück(e)	33	PB3325	S, W, D	220 Stück(e)	27	PB2725	S, W, D, G	240 Stück(e)
33	PB3320	S, W, D	240 Stück(e)	33	PB3330	S, W, D	220 Stück(e)	27	PB2730	S, W	260 Stück(e)
48	PB4820	S, W	240 Stück(e)	48	PB4820	S, W	240 Stück(e)	33	PB3330	S, W, D	220 Stück(e)
57	PB6020	S	180 Stück(e)	48	PB4825	S, W, D	180 Stück(e)	38	PB4430	S	160 Stück(e)
57	PB6030	S	160 Stück(e)	48	PB4840	W	120 Stück(e)	48	PB4830	S, W, D	160 Stück(e)
60	PB6420	D	160 Stück(e)	57	PB6025	S	160 Stück(e)	57	PB6030	S	160 Stück(e)
70	PB7025	S	120 Stück(e)	60	PB6040	W	80 Stück(e)	60	PB6420	D	160 Stück(e)
70	PBS7020	S	140 Stück(e)	60	PB6425	D	160 Stück(e)	64	PBS6430	S	140 Stück(e)
76	PB7640	S, W	60 Stück(e)	70	PB7025	S	120 Stück(e)	70	PB7025	S	120 Stück(e)
83	PB8950	S	40 Stück(e)	83	PBS8325	S	120 Stück(e)	70	PBS7630	S	80 Stück(e)
83	PBS8325	S	120 Stück(e)	89	PB8925	S	80 Stück(e)	70	PBS7680	S	40 Stück(e)
102	PBS10820	S	60 Stück(e)	-	-	-	-	76	PB7650	S, W	40 Stück(e)
102	PBS10830	S	80 Stück(e)	-	-	-	-	76	PBW7630	W	100 Stück(e)
114	PBW11450	W	40 Stück(e)	-	-	-	-	83	PBS8930	S	80 Stück(e)
-	-	-	-	-	-	-	-	89	PBW8930	W	80 Stück(e)

Bogen - 90°, zweiteilig. verschweißt

20 mm				25 mm				30 mm			
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmo-dell	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmo-dell	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmo-dell	Kartoninhalt [Stück]
-	-	-	-	-	-	-	-	102	PBS10830	S	80 Stück(e)
-	-	-	-	-	-	-	-	102	PBS10835	S	40 Stück(e)
-	-	-	-	-	-	-	-	114	PBW11440	W	40 Stück(e)
-	-	-	-	-	-	-	-	127	PBS13330	S	40 Stück(e)

Weitere Informationen

Anmerkungen

Abmessungen können in kleineren Mengen bestellt werden

Bogen - 90°, zweiteilig. verschweißt

35 mm				40 mm				45 mm			
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmo-dell	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmo-dell	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmo-dell	Kartoninhalt [Stück]
48	PB4830	S, W, D	160 Stück(e)	15	PB1740	S, W	180 Stück(e)	57	PBS6060	S	60 Stück(e)
57	PB6030	S	160 Stück(e)	21	PB2140	S, W	160 Stück(e)	60	PB6040	W	80 Stück(e)
60	PB6040	W	80 Stück(e)	27	PB2740	S, W	160 Stück(e)	64	PBS7045	S	40 Stück(e)
64	PBS7035	S	80 Stück(e)	33	PB3340	S, W	160 Stück(e)	64	PBS7050	S	60 Stück(e)
64	PBS7040	S	80 Stück(e)	42	PB4240	S, W, D	120 Stück(e)	89	PBW8930	W	80 Stück(e)
83	PBS8935	S	80 Stück(e)	48	PB4840	W	120 Stück(e)	108	PBS11445	S	40 Stück(e)
102	PBS10835	S	40 Stück(e)	48	PBW4840	W	120 Stück(e)	114	PBS11440	S	40 Stück(e)
114	PBS11435	S	40 Stück(e)	57	PB6030	S	160 Stück(e)	127	PBS13345	S	40 Stück(e)
127	PBS13335	S	40 Stück(e)	57	PB6050	S	60 Stück(e)	140	PBS14045	S	40 Stück(e)
-	-	-	-	60	PB6040	W	80 Stück(e)	159	PBS15945	S	60 Stück(e)
-	-	-	-	64	PBS7040	S	80 Stück(e)	159	PBS15950	S	40 Stück(e)
-	-	-	-	76	PB7640	S, W	60 Stück(e)	-	-	-	-
-	-	-	-	83	PBS8940	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
-	-	-	-	83	PBS8980	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
-	-	-	-	89	PBW8940	W	40 Stück(e)	-	-	-	-
-	-	-	-	102	PBS10840	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
-	-	-	-	114	PBS11440	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
-	-	-	-	114	PBW11440	W	40 Stück(e)	-	-	-	-
-	-	-	-	114	PBW11450	W	40 Stück(e)	-	-	-	-
-	-	-	-	127	PBS13340	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
-	-	-	-	140	PBS14040	S	30 Stück(e)	-	-	-	-
-	-	-	-	159	PBS15940	S	60 Stück(e)	-	-	-	-
-	-	-	-	168	PBS16840	S	60 Stück(e)	-	-	-	-

Weitere Informationen

Anmerkungen

Abmessungen können in kleineren Mengen bestellt werden

Bogen - 90°, zweiteilig. verschweißt

50 mm				60 mm				80 mm			
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Kartoninhalt [Stück]
33	PB33350	S, W	80 Stück(e)	17	PB7670	S	40 Stück(e)	17	PB7670	S	40 Stück(e)
42	PB4250	S, W	80 Stück(e)	57	PBS6060	S	60 Stück(e)	70	PBS7680	S	40 Stück(e)
48	PBS4850	S	60 Stück(e)	64	PBS6460	S	40 Stück(e)	83	PBS8980	S	40 Stück(e)
57	PB6050	S	60 Stück(e)	70	PBS7660	S	40 Stück(e)	102	PBS10880	S	40 Stück(e)
64	PBS7050	S	60 Stück(e)	83	PBS8960	S	40 Stück(e)	114	PBS11480	S	40 Stück(e)
76	PB7650	S, W	40 Stück(e)	102	PBS10860	S	40 Stück(e)	127	PBS13380	S	40 Stück(e)
83	PB8950	S	40 Stück(e)	114	PBS11460	S	40 Stück(e)	140	PBS14080	S	40 Stück(e)
102	PBS10850	S	40 Stück(e)	127	PBS13360	S	40 Stück(e)	159	PBS15980	S	40 Stück(e)
114	PBS11450	S	40 Stück(e)	140	PBS14060	S	40 Stück(e)	168	PBS16880	S	40 Stück(e)
114	PBW11450	W	40 Stück(e)	159	PBS15960	S	40 Stück(e)	194	PBS19480	S	40 Stück(e)
127	PBS13350	S	60 Stück(e)	168	PBS16860	S	40 Stück(e)	219	PBS21980	S	20 Stück(e)
140	PBS14050	S	60 Stück(e)	194	PBS19460	S	40 Stück(e)	267	PBS26780	S	20 Stück(e)
159	PBS15950	S	40 Stück(e)	219	PBS21960	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
168	PBS16850	S	40 Stück(e)	267	PBS26760	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
194	PBS19450	S	40 Stück(e)	-	-	-	-	-	-	-	-
219	PBS21950	S	40 Stück(e)	-	-	-	-	-	-	-	-

Weitere Informationen

Anmerkungen

Abmessungen können in kleineren Mengen bestellt werden

Bogen - 90°, zweiteilig. verschweißt

100 mm							
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Anwendung Winkelmodell	Kartoninhalt [Stück]
102	PBS108100	S	40 Stück(e)	76	PBS7625	S	120 Stück(e)
114	PBS114100	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
127	PBS133100	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
140	PBS140100	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
159	PBS159100	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
168	PBS168100	S	40 Stück(e)	-	-	-	-
194	PBS194100	S	20 Stück(e)	-	-	-	-
219	PBS219100	S	20 Stück(e)	-	-	-	-
267	PBS267100	S	20 Stück(e)	-	-	-	-

Weitere Informationen

Anmerkungen

Abmessungen können in kleineren Mengen bestellt werden

Formteil – T-Stück. Ein Stück

Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Außendurchmesser Hauptrohr [mm]	Aussendurchmesser Abzweigrohr [mm]	Dämmschichtdicke [mm]	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
27	PBA2721	27	21	20	*	1 pack
33	PBA3333	33	33	20	*	1 pack
33	PBA3327	33	27	20	*	1 pack

Formteil – T-Stück. Ein Stück

Rohr max. Außen-Ø [mm]	Bestell-Nr.	Außendurchmesser Hauptrohr [mm]	Aussendurchmesser Abzweigrohr [mm]	Dämmschichtdicke [mm]	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
33	PBA3321	33	21	20	*	1 pack
42	PBA4221	42	21	20	*	1 pack
42	PBA4233	42	33	20	*	1 pack
42	PBA4227	42	27	20	*	1 pack
48	PBA4827	48	27	20	*	1 pack
48	PBA4833	48	33	20	*	1 pack
48	PBA4842	48	42	20	*	1 pack
60	PBA6033	60	33	20	*	1 pack
60	PBA6042	60	42	20	*	1 pack
60	PBA6027	60	27	20	*	1 pack
60	PBA6048	60	48	20	*	1 pack

Weitere Informationen

Anmerkungen	1 pack = 10 Stücke
-------------	--------------------

Formteil – T-Stück (flexibel). Zweiteilig

Bestell-Nr.	Beschreibung	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
PBT 65	Flexible T-Stück: Hauptrohr = 57-67mm; Abzweig = 67-100mm	*	1 pack
PBT 75	Flexible T-Stück: Hauptrohr = 74-108mm; Abzweig = 74mm	*	1 pack
PBT 85	Flexible T-Stück: Hauptrohr = 83-120mm; Abzweig = 83-88mm	*	1 pack
PBT 95	Flexible T-Stück: Hauptrohr= 94-140mm; Abzweig= 94mm	*	1 pack
PBT 105	Flexible T-Stück: Hauptrohr= 100-156mm; Abzweig= 100-108mm	*	1 pack
PBT 125	Flexible T-Stück: Hauptrohr= 116-182mm; Abzweig= 116-128mm	*	1 pack
PBT 145	Flexible T-Stück: Hauptrohr= 136-194mm; Abzweig= 136-149mm	*	1 pack
PBT 160	Flexible T-Stück: Hauptrohr = 156-218mm; Abzweig = 156-169mm	*	1 pack

Weitere Informationen

Anmerkungen	1 pack = 10 Stücke
-------------	--------------------

Folienzuschnitte

Außendurchmesser [mm]	Bestell-Nr.	Beschreibung	Ausschnittlänge [mm]	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
60	PZA22	PZA mit Schnappeffekt	220		1 pack
60	PZB22	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	220		1 pack
65	PZA24	PZA mit Schnappeffekt	240		1 pack
65	PZB24	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	240		1 pack
70	PZB26	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	260		1 pack
70	PZA26	PZA mit Schnappeffekt	260		1 pack
82	PZB29	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	290		1 pack

Folienzuschnitte

Außendurchmesser [mm]	Bestell-Nr.	Beschreibung	Ausschnittlänge [mm]	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
82	PZA29	PZA mit Schnappeffekt	290		1 pack
89	PZB31	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	310		1 pack
89	PZA31	PZA mit Schnappeffekt	310		1 pack
95	PZA33	PZA mit Schnappeffekt	330		1 pack
95	PZB33	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	330		1 pack
100	PZB35	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	350		1 pack
100	PZA35	PZA mit Schnappeffekt	350		1 pack
105	PZA36	PZA mit Schnappeffekt	360	*	1 pack
105	PZB36	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	360	*	1 pack
110	PZB38	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	380	*	1 pack
115	PZA40	PZA mit Schnappeffekt	400	*	1 pack
115	PZB40	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	400	*	1 pack
124	PZA42	PZA mit Schnappeffekt	420	*	1 pack
124	PZB42	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	420	*	1 pack
130	PZB44	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	440	*	1 pack
130	PZA44	PZA mit Schnappeffekt	440	*	1 pack
136	PZB46	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	460	*	1 pack
136	PZA46	PZA mit Schnappeffekt	460	*	1 pack
150	PZB50	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	500	*	1 pack
150	PZA50	PZA mit Schnappeffekt	500	*	1 pack
165	PZA55	PZA mit Schnappeffekt	550	*	1 pack
165	PZB55	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	550	*	1 pack
180	PZB60	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	600	*	1 pack
180	PZA60	PZA mit Schnappeffekt	600	*	1 pack
195	PZA70	PZA mit Schnappeffekt	700	*	1 pack
195	PZB65	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	650	*	1 pack
229	PZB75	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	750	*	1 pack
229	PZA75	PZA mit Schnappeffekt	750	*	1 pack
260	PZA85	PZA mit Schnappeffekt	850	*	1 pack
308	PZB100	PZB selbstklebend mit Schnappeffekt	1.000	*	1 pack

Weitere Informationen

Anmerkungen

Zuschnitte: 1.000 mm, 1 pack = 10 Stück (≤ 82 mm Durchmesser), 1 pack = 5 Stück (≥ 89 mm Durchmesser)
Zuschnitte mit 30mm Überlappung

Band – PVC. Grau

Bestell-Nr.	Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [m]	Artikel auf Bestellung	Kartoninhalt [Stück]
PSKB19	0,15	19	25	*	32 Rolle(n)
PSKB25	0,15	25	25		24 Rolle(n)
PSKB30	0,15	30	25	*	20 Rolle(n)

Alle Daten und technischen Informationen basieren auf Ergebnissen, die unter den spezifischen Bedingungen gemäß den angegebenen Prüfnormen erzielt wurden. Trotz aller Vorkehrungen, um sicherzustellen, dass die genannten Daten und technischen Informationen auf dem neusten Stand sind, übernimmt Armacell weder ausdrücklich noch konkludent eine Garantie für die Richtigkeit, den Inhalt oder die Vollständigkeit der genannten Daten und technischen Informationen oder gewährleistet diese. Armacell übernimmt auch keine Haftung gegenüber Personen, die sich aus der Verwendung dieser Daten oder technischen Informationen ergibt. Armacell behält sich das Recht vor, diese Erklärung jederzeit zu widerrufen, zu ändern oder zu ergänzen. Es liegt in der Verantwortung des Kunden zu prüfen, ob das Produkt für die vorgesehene Anwendung geeignet ist. Die Verantwortung für die fachgerechte und korrekte Installation sowie für die Einhaltung der einschlägigen Vorschriften und Projektspezifikationen obliegt ebenfalls dem Kunden. Diese Erklärung bzw. dieses Dokument stellt weder ein rechtsgültiges Angebot noch einen Vertrag dar, noch ist es ein Teil eines solchen.

Armacell ist Ihr Vertrauen wichtig, daher möchten wir Sie über Ihre Rechte informieren und helfen zu verstehen, welche Informationen wir sammeln und warum wir sie sammeln. Wenn Sie sich über die Verarbeitung Ihrer Daten informieren möchten, schauen Sie bitte in unserer Datenschutzerklärung nach.

© Armacell, 2026. Alle Rechten vorbehalten. Marken, gefolgt von © oder TM, sind Marken der Armacell-Gruppe.

ArmaClad | Okapak | Brochure | 122025 | de-CH

ÜBER ARMACELL

Als Erfinder von flexiblen Dämmstoffen für die Anlagenisolierung und führender Anbieter technischer Schäume entwickelt Armacell innovative und sichere thermische und mechanische Lösungen mit nachhaltigem Mehrwert für seine Kunden. Produkte von Armacell tragen jeden Tag maßgeblich zur Steigerung der Energieeffizienz auf der ganzen Welt bei. Mit über 3.100 Mitarbeitern und 26 Produktionsstätten in 20 Ländern ist das Unternehmen in den zwei Geschäftsbereichen Advanced Insulation und Engineered Foams tätig. Armacell konzentriert sich auf die Fertigung von Dämmstoffen für die Anlagenisolierung, Hochleistungs-Schäume für akustische und Leichtbau-Anwendungen, recycelte PET-Erzeugnisse, die Aerogelmatten-Technologie der nächsten Generation sowie passive Brandschutzsysteme.

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.armacell.com

