

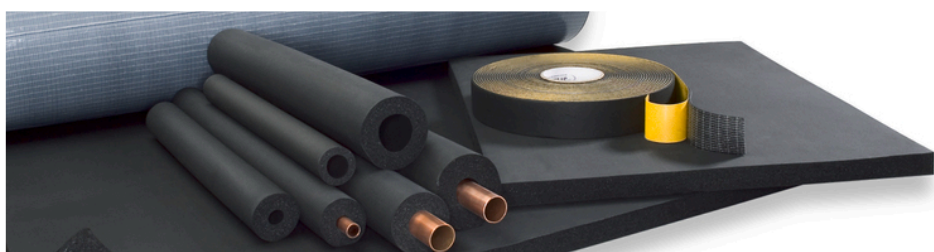
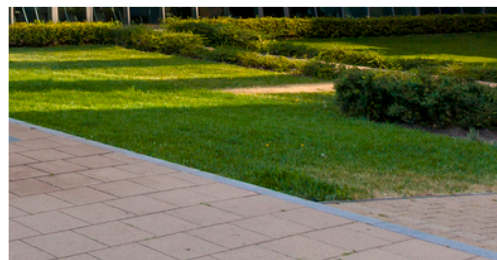


INSTALLIEREN. VERTRAUEN.

# ArmaFlex XG

Die vielseitige Lösung für Profis

- // Komplettes Sortiment für einfache Anwendung für alle Rohr- und Kanalgrößen
- // Effektive Verringerung von Wärmeverlusten
- // Systemsicherheit mit ArmaFix- und ArmaFlex-Kleber
- // Verfügbar als überlappende und obere Dichtung



 **armacell**<sup>®</sup>  
ArmaFlex<sup>®</sup>

## TECHNISCHE DATEN - ARMAFLEX XG

Kurzbeschreibung	Hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial mit hohem Wasserdampfdiffusionswiderstand und niedriger Wärmeleitfähigkeit.
Materialtyp	Werkseitig hergestellter flexible Elastomerschaumstoff (FEF) gemäß EN 14304.
Zusätzliche Materialinformationen	Selbstklebebeschichtung: Haftkleber-Beschichtung auf modifizierter Acrylat-Basis mit Gitternetzstruktur. Abdeckung aus Polyethylen-Folie. Die Schutzfolie der Klebeschicht von selbstklebenden Verschlüssen kann Spuren von Silikon enthalten.
Farbe des Produktes	Schwarz
Anwendungen	Dämmung und Schutz von Rohren, Luftkanälen und Behältern (inkl. Rohrbögen, Armaturen, Flanschen) in Kühl- und Klimaanlage sowie verfahrenstechnischen Anlagen zur Verhinderung von Tauwasserbildung und zur Energieeinsparung sowie Dämmung von Rohren in Sanitär- und Heizungsanlagen.
Installation	ArmaFlex 520 ist ein zertifizierter und kompatibler Klebstoff für ein langfristig leistungsfähiges System.

Eigenschaft	Wert/Beurteilung		Besonderheiten / Hinweise
<b>Temperaturbereich</b>			
Anwendungsgrenztemperatur	Min. °C <sup>1</sup>	Max. °C	EN 14706, EN 14707, EN 14304
	-50	110	
	Anmerkungen	+85 °C, bei vollflächiger Verklebung von Platte oder Band auf dem Objekt +85 °C für selbstklebendes Band	
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>			
Deklarierte Wärmeleitfähigkeit	θm	0 °C	EN ISO 13787, EN 12667, EN ISO 8497
	λd [W/(m·K)]	0.035	
	Bereich	Schläuche (6 - 19 mm) , Platten (6 - 25 mm), Band	
	Formel	$\lambda d = [35 + 0,1 \cdot \theta m + 0,0008 \cdot \theta m^2]/1000$	
Deklarierte Wärmeleitfähigkeit	θm	0 °C	EN ISO 13787, EN 12667, EN ISO 8497
	λd [W/(m·K)]	0.036	
	Bereich	Schläuche (25 - 40 mm) und Platten (32 -40 mm)	
	Formel	$\lambda d = [36 + 0,1 \cdot \theta m + 0,0008 \cdot \theta m^2]/1000$	
<b>Brandverhalten und Zulassungen</b>			
Brandverhalten	Schläuche: B(L)-s3, d0 Platten: B-s3,d0 Band: B-s3, d0		EN 13501-1, EN ISO 11925-2, EN 13823
<b>Brandverhalten</b>			
Praktisches Brandverhalten	selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer		
<b>Wasserdampfbeständigkeit</b>			
Wasserdampfdiffusionswiderstandsfaktor	Platten 6-25 mm und Schläuche 6-19 mm: μ ≥ 10.000 Platten 32-40 mm und Schläuche 25-40 mm: μ ≥ 7.000		EN 12086, EN 13469
<b>Physische Eigenschaften</b>			
Abmessungen und Toleranzen	gemäß EN 14304, Tabelle 1		EN 822, EN 823, EN 13467
<b>Wetter- und UV-Beständigkeit</b>			
UV-Beständigkeit <sup>2</sup>	Schutz vor UV-Strahlung ist notwendig. Siehe Technisches Bulletin Nr. 142.		
<b>Gesundheit und Umwelt</b>			
Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC)	Erfüllt alle VOC-Anforderungen (französischer, italienischer, belgischer, deutscher AgBB, Blauer Engel und Eurofins Indoor Air Comfort GOLD).		ISO 16000 Teile 3, 6 & 9
Green Building Assessment	Erfüllt die Anforderungen für nachhaltiges Bauen nach LEED v4.1, BREEAM international und DGNB.		

Eigenschaft	Wert/Beurteilung	Besonderheiten / Hinweise
Zusätzliche Funktionen	SCCP, MCCP-frei	
<b>Weitere technische Merkmale</b>		
Haltbarkeit	Selbstklebende Bänder, selbstklebende Platten, selbstklebende Schläuche: 1 Jahr	
Lagerung	Lagerung in trockenen, sauberen Räumen bei normaler Luftfeuchte (50% bis 70%) und Raumtemperatur (0°C - 35°C).	

<sup>1</sup> Für Temperaturen über oder unter den angegebenen maximalen und minimalen Temperaturbereich, kontaktieren Sie bitte unser Kundenservicecenter um die entsprechenden technischen Informationen anzufordern.

<sup>2</sup> Bei Außenanwendungen oder Anwendungen mit UV-Belastung muss Armaflex innerhalb von 3 Tagen mit einer Ummantelung geschützt werden.

Schläuche - standard

6 mm			9 mm			13 mm			19 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
6	XG-06X006	496 m	6	XG-09X006	352 m	6	XG-13X006	200 m	6	XG-19X006	100 m
8	XG-06X008	432 m	8	XG-09X008	300 m	10	XG-13X010	172 m	10	XG-19X010	92 m
10	XG-06X010	380 m	10	XG-09X010	266 m	12	XG-13X012	162 m	12	XG-19X012	84 m
12	XG-06X012	330 m	12	XG-09X012	234 m	15	XG-13X015	122 m	15	XG-19X015	72 m
15	XG-06X015	280 m	15	XG-09X015	200 m	18	XG-13X018	104 m	18	XG-19X018	60 m
18	XG-06X018	210 m	18	XG-09X018	166 m	20	XG-13X020	104 m	20	XG-19X020	58 m
22	XG-06X022	170 m	20	XG-09X020	140 m	22	XG-13X022	100 m	22	XG-19X022	56 m
25	XG-06X025	116 m	22	XG-09X022	140 m	25	XG-13X025	88 m	25	XG-19X025	50 m
28	XG-06X028	112 m	25	XG-09X025	108 m	28	XG-13X028	82 m	28	XG-19X028	48 m
35	XG-06X035	92 m	28	XG-09X028	98 m	30	XG-13X030	72 m	32	XG-19X032	36 m
-	-	-	30	XG-09X030	92 m	32	XG-13X032	64 m	35	XG-19X035	36 m
-	-	-	32	XG-09X032	80 m	35	XG-13X035	60 m	40	XG-19X040	32 m
-	-	-	35	XG-09X035	76 m	40	XG-13X040	50 m	42	XG-19X042	32 m
-	-	-	40	XG-09X040	66 m	42	XG-13X042	50 m	48	XG-19X048	28 m
-	-	-	42	XG-09X042	64 m	48	XG-13X048	42 m	50	XG-19X050	24 m
-	-	-	48	XG-09X048	54 m	50	XG-13X050	38 m	54	XG-19X054	24 m
-	-	-	50	XG-09X050	46 m	54	XG-13X054	38 m	60	XG-19X060	24 m
-	-	-	54	XG-09X054	52 m	60	XG-13X060	32 m	64	XG-19X064	20 m
-	-	-	60	XG-09X060	48 m	64	XG-13X064	30 m	70	XG-19X070	18 m
-	-	-	64	XG-09X064	44 m	70	XG-13X070	28 m	76	XG-19X076	18 m
-	-	-	70	XG-09X070	32 m	76	XG-13X076	28 m	80	XG-19X080	16 m
-	-	-	76	XG-09X076	32 m	80	XG-13X080	20 m	89	XG-19X089	16 m
-	-	-	89	XG-09X089	28 m	89	XG-13X089	20 m	102	XG-19X102	16 m
-	-	-	102	XG-09X102	26 m	102	XG-13X102	20 m	108	XG-19X108	16 m
-	-	-	108	XG-09X108	26 m	108	XG-13X108	20 m	110	XG-19X110	14 m
-	-	-	110	XG-09X110	24 m	114	XG-13X114	20 m	114	XG-19X114	14 m
-	-	-	114	XG-09X114	24 m	125	XG-13X125	18 m	125	XG-19X125	10 m
-	-	-	125	XG-09X125	14 m	133	XG-13X133	16 m	133	XG-19X133	10 m
-	-	-	140	XG-09X140	14 m	140	XG-13X140	12 m	140	XG-19X140	10 m
-	-	-	160	XG-09X160	10 m	160	XG-13X160	12 m	160	XG-19X160	10 m
-	-	-	-	-	-	168	XG-13X168	12 m	168	XG-19X168	8 m

Schläuche - standard

25 mm			30 mm			32 mm			40 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
10	XG-25X010	60 m	42	XG-30X042	22 m	15	XG-32X015	32 m	28	XG-40X028	18 m
12	XG-25X012	54 m	48	XG-30X048	18 m	18	XG-32X018	32 m	35	XG-40X035	16 m
15	XG-25X015	48 m	54	XG-30X054	16 m	20	XG-32X020	24 m	42	XG-40X042	12 m
18	XG-25X018	40 m	60	XG-30X060	12 m	22	XG-32X022	24 m	48	XG-40X048	12 m

Schläuche - standard

25 mm			30 mm			32 mm			40 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
20	XG-25X020	38 m	64	XG-30X064	12 m	25	XG-32X025	24 m	54	XG-40X054	10 m
22	XG-25X022	40 m	76	XG-30X076	10 m	28	XG-32X028	24 m	60	XG-40X060	10 m
25	XG-25X025	34 m	89	XG-30X089	10 m	32	XG-32X032	18 m	64	XG-40X064	10 m
28	XG-25X028	36 m	-	-	-	35	XG-32X035	18 m	76	XG-40X076	8 m
30	XG-25X030	30 m	-	-	-	40	XG-32X040	18 m	89	XG-40X089	6 m
32	XG-25X032	28 m	-	-	-	42	XG-32X042	18 m	102	XG-40X102	4 m
35	XG-25X035	24 m	-	-	-	48	XG-32X048	18 m	108	XG-40X108	4 m
42	XG-25X042	24 m	-	-	-	50	XG-32X050	12 m	114	XG-40X114	6 m
48	XG-25X048	20 m	-	-	-	54	XG-32X054	12 m	125	XG-40X125-I	4 m
54	XG-25X054	18 m	-	-	-	60	XG-32X060	10 m	140	XG-40X140	4 m
60	XG-25X060	18 m	-	-	-	64	XG-32X064	10 m	160	XG-40X160	4 m
64	XG-25X064	16 m	-	-	-	70	XG-32X070	10 m	168	XG-40X168	4 m
76	XG-25X076	12 m	-	-	-	76	XG-32X076	10 m	-	-	-
89	XG-25X089	12 m	-	-	-	80	XG-32X080	10 m	-	-	-
102	XG-25X102	8 m	-	-	-	89	XG-32X089	10 m	-	-	-
108	XG-25X108	8 m	-	-	-	102	XG-32X102	6 m	-	-	-
114	XG-25X114	10 m	-	-	-	108	XG-32X108	6 m	-	-	-
140	XG-25X140	4 m	-	-	-	114	XG-32X114	8 m	-	-	-
-	-	-	-	-	-	125	XG-32X125	6 m	-	-	-
-	-	-	-	-	-	133	XG-32X133	6 m	-	-	-
-	-	-	-	-	-	140	XG-32X140	6 m	-	-	-
-	-	-	-	-	-	160	XG-32X160	4 m	-	-	-

Schläuche - selbstklebend

9 mm			13 mm			19 mm			25 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
12	XG-09X012-A	234 m	12	XG-13X012-A	162 m	15	XG-19X015-A	72 m	18	XG-25X018-A	40 m
15	XG-09X015-A	200 m	15	XG-13X015-A	122 m	18	XG-19X018-A	60 m	22	XG-25X022-A	40 m
18	XG-09X018-A	166 m	18	XG-13X018-A	104 m	22	XG-19X022-A	56 m	28	XG-25X028-A	36 m
22	XG-09X022-A	140 m	22	XG-13X022-A	100 m	28	XG-19X028-A	48 m	35	XG-25X035-A	24 m
28	XG-09X028-A	98 m	28	XG-13X028-A	82 m	35	XG-19X035-A	36 m	42	XG-25X042-A	24 m
35	XG-09X035-A	76 m	35	XG-13X035-A	60 m	42	XG-19X042-A	32 m	48	XG-25X048-A	20 m
42	XG-09X042-A	64 m	42	XG-13X042-A	50 m	48	XG-19X048-A	28 m	54	XG-25X054-A	18 m
48	XG-09X048-A	54 m	48	XG-13X048-A	42 m	54	XG-19X054-A	24 m	60	XG-25X060-A	18 m
54	XG-09X054-A	52 m	54	XG-13X054-A	38 m	60	XG-19X060-A	24 m	76	XG-25X076-A	12 m
60	XG-09X060-A	48 m	60	XG-13X060-A	32 m	76	XG-19X076-A	18 m	89	XG-25X089-A	12 m
-	-	-	76	XG-13X076-A	28 m	89	XG-19X089-A	16 m	-	-	-
-	-	-	89	XG-13X089-A	20 m	-	-	-	-	-	-

Schläuche - vorgeschlitzt. Schwarz

13 mm			19 mm			25 mm			32 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
6	XG-13X006-SLT	200 m	22	XG-19X022-SLT	56 m	35	XG-25X035-SLT	24 m	20	XG-32X020-SLT	24 m
-	-	-	28	XG-19X028-SLT	48 m	42	XG-25X042-SLT	24 m	42	XG-32X042-SLT	18 m
-	-	-	35	XG-19X035-SLT	36 m	48	XG-25X048-SLT	20 m	48	XG-32X048-SLT	18 m
-	-	-	42	§§ XG-19X042-SLT	32 m	60	XG-25X060-SLT	18 m	160	XG-32X160-SLT	4 m

Schläuche - vorgeschlitzt. Schwarz

40 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
28	XG-40X028-SLT	18 m
35	XG-40X035-SLT	16 m
54	XG-40X054-SLT	10 m
64	XG-40X064-SLT	10 m
76	XG-40X076-SLT	8 m
114	XG-40X114-SLT	6 m
125	XG-40X125-I-SLT	4 m
160	XG-40X160-I-SLT	4 m

Tube - top-seal. Schwarz

9 mm			13 mm			19 mm			25 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
15	XG-09X015-TS	200 m	12	XG-13X012-TS	162 m	12	XG-19X012-TS	84 m	18	XG-25X018-TS	40 m
18	XG-09X018-TS	166 m	15	XG-13X015-TS	122 m	15	XG-19X015-TS	72 m	22	XG-25X022-TS	40 m
22	XG-09X022-TS	140 m	18	XG-13X018-TS	104 m	18	XG-19X018-TS	60 m	28	XG-25X028-TS	36 m
28	XG-09X028-TS	98 m	22	XG-13X022-TS	100 m	22	XG-19X022-TS	56 m	35	XG-25X035-TS	24 m
35	XG-09X035-TS	76 m	28	XG-13X028-TS	82 m	28	XG-19X028-TS	48 m	42	XG-25X042-TS	24 m
42	XG-09X042-TS	64 m	35	XG-13X035-TS	60 m	35	XG-19X035-TS	36 m	48	XG-25X048-TS	20 m
48	XG-09X048-TS	54 m	42	XG-13X042-TS	50 m	42	XG-19X042-TS	32 m	54	XG-25X054-TS	18 m
54	XG-09X054-TS	52 m	48	XG-13X048-TS	42 m	48	XG-19X048-TS	28 m	60	XG-25X060-TS	18 m
60	XG-09X060-TS	48 m	54	XG-13X054-TS	38 m	54	XG-19X054-TS	24 m	64	XG-25X064-TS	16 m
-	-	-	60	XG-13X060-TS	32 m	60	XG-19X060-TS	24 m	76	XG-25X076-TS	12 m
-	-	-	64	XG-13X064-TS	30 m	64	XG-19X064-TS	20 m	89	XG-25X089-TS	12 m

**Tube – top-seal. Schwarz**

9 mm			13 mm			19 mm			25 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
-	-	-	76	XG-13X076-TS	28 m	76	XG-19X076-TS	18 m	-	-	-
-	-	-	89	XG-13X089-TS	20 m	89	XG-19X089-TS	16 m	-	-	-

**Tube – top-seal. Schwarz**

32 mm			32 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
18	XG-32X018-TS	32 m	35	XG-40X035-TS	16 m
22	XG-32X022-TS	24 m	42	XG-40X042-TS	12 m
28	XG-32X028-TS	24 m	48	XG-40X048-TS	12 m
35	XG-32X035-TS	18 m	-	-	-
42	XG-32X042-TS	18 m	-	-	-
48	XG-32X048-TS	18 m	-	-	-
54	XG-32X054-TS	12 m	-	-	-
60	XG-32X060-TS	10 m	-	-	-
64	XG-32X064-TS	10 m	-	-	-
76	XG-32X076-TS	10 m	-	-	-
89	XG-32X089-TS	10 m	-	-	-
114	XG-32X114-TS	8 m	-	-	-

**Schläuche -. Schwarz**

Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
15	XG-19X015-LS	72 m	15	XG-25X015-LS	48 m	18	XG-32X018-LS	18 m	28	XG-40X028-LS	18 m
18	XG-19X018-LS	60 m	18	XG-25X018-LS	40 m	22	XG-32X022-LS	24 m	35	XG-40X035-LS	16 m
22	XG-19X022-LS	56 m	22	XG-25X022-LS	40 m	28	XG-32X028-LS	24 m	42	XG-40X042-LS	12 m
28	XG-19X028-LS	48 m	28	XG-25X028-LS	36 m	35	XG-32X035-LS	18 m	48	XG-40X048-LS	12 m
35	XG-19X035-LS	36 m	35	XG-25X035-LS	24 m	42	XG-32X042-LS	18 m	54	XG-40X054-LS	10 m
42	XG-19X042-LS	32 m	42	XG-25X042-LS	24 m	48	XG-32X048-LS	18 m	60	XG-40X060-LS	10 m
48	XG-19X048-LS	28 m	48	XG-25X048-LS	20 m	54	XG-32X054-LS	12 m	64	XG-40X064-LS	10 m
54	XG-19X054-LS	24 m	54	XG-25X054-LS	18 m	60	XG-32X060-LS	10 m	76	XG-40X076-LS	8 m
60	XG-19X060-LS	24 m	60	XG-25X060-LS	18 m	64	XG-32X064-LS	10 m	89	XG-40X089-LS	6 m
76	XG-19X076-LS	18 m	64	XG-25X064-LS	16 m	76	XG-32X076-LS	10 m	-	-	-
89	XG-19X089-LS	16 m	76	XG-25X076-LS	12 m	89	XG-32X089-LS	10 m	-	-	-

### Schläuche - . Schwarz

Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
114	XG-19X114-LS	14 m	-	-	-	114	XG-32X114-LS	8 m	-	-	-

### Schläuche-endlos. Schwarz

6 mm			9 mm			13 mm		
Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Kartoninhalt [metrisch]
6	XG-06X006/E	95 m	6	XG-09X006/E	70 m	6	XG-13X006/E	45 m
8	XG-06X008/E	85 m	8	XG-09X008/E	60 m	10	XG-13X010/E	35 m
10	XG-06X010/E	75 m	10	XG-09X010/E	50 m	12	XG-13X012/E	32 m
12	XG-06X012/E	65 m	12	XG-09X012/E	45 m	15	XG-13X015/E	28 m
15	XG-06X015/E	55 m	15	XG-09X015/E	40 m	18	XG-13X018/E	27 m
18	XG-06X018/E	45 m	18	XG-09X018/E	38 m	22	XG-13X022/E	26 m
22	XG-06X022/E	40 m	22	XG-09X022/E	30 m	28	XG-13X028/E	20 m
28	XG-06X028/E	30 m	28	XG-09X028/E	26 m	-	-	-
-	-	-		ACE/P-13X022/ E350		-	-	-
-	-	-		ACE/P-09X028/ E370		-	-	-

### Rolle - standard. Schwarz

Kurzname	Dämmschichtdicke [mm]	Länge [m]	Kartoninhalt [metrisch]
XG-06-99/E	6	15	15 m <sup>2</sup>
XG-09-99/E	9	10	10 m <sup>2</sup>
XG-13-99/E	13	8	8 m <sup>2</sup>
XG-19-99/E	19	6	6 m <sup>2</sup>
XG-25-99/E	25	4	4 m <sup>2</sup>
XG-32-99/E	32	3	3 m <sup>2</sup>
XG-40-99/E	40	7	7 m <sup>2</sup>

### Rolle - Standard selbstklebend. Schwarz

Kurzname	Dämmschichtdicke [mm]	Länge [m]	Kartoninhalt [metrisch]
XG-06-99/EA	6	15	15 m <sup>2</sup>
XG-09-99/EA	9	10	10 m <sup>2</sup>
XG-13-99/EA	13	8	8 m <sup>2</sup>
XG-19-99/EA	19	6	6 m <sup>2</sup>
XG-25-99/EA	25	4	4 m <sup>2</sup>
XG-32-99/EA	32	3	3 m <sup>2</sup>
XG-40-99/EA	40	7	7 m <sup>2</sup>

### 45° bogen. Schwarz

Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Teile	Dämmschichtdicke [mm]	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Teile	Dämmschichtdicke [mm]	Kartoninhalt [Stück]
100	XG-13-100-C45I	4	13	3 Stück(e)	125	XG-19-125-C45I	4	19	3 Stück(e)



45° bogen. Schwarz

Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Teile	Dämmschichtdicke [mm]	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Teile	Dämmschichtdicke [mm]	Kartoninhalt [Stück]
125	XG-13-125-C45I	4	13	3 Stück(e)	160	XG-19-160-C45I	4	19	3 Stück(e)
160	XG-13-160-C45I	4	13	3 Stück(e)	250	XG-19-250-C45I	4	19	3 Stück(e)
200	XG-13-200-C45I	4	13	3 Stück(e)	315	XG-19-315-C45I	4	19	3 Stück(e)
250	XG-13-250-C45I	4	13	3 Stück(e)	-	-	-	-	-
315	XG-13-315-C45I	4	13	3 Stück(e)	-	-	-	-	-

90° Bögen. Schwarz

Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Teile	Dämmschichtdicke [mm]	Kartoninhalt [Stück]	Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Teile	Dämmschichtdicke [mm]	Kartoninhalt [Stück]
114	XG-10-114-C90L	4	10	6 Stück(e)	60	XG-13-060-C90L	3	13	10 Stück(e)
-	-	-	-	-	76	XG-13-076-C90L	4	13	8 Stück(e)
-	-	-	-	-	89	XG-13-089-C90L	4	13	5 Stück(e)
-	-	-	-	-	100	XG-13-100-C90I	4	13	5 Stück(e)
-	-	-	-	-	114	XG-13-114-C90L	4	13	5 Stück(e)
-	-	-	-	-	125	XG-13-125-C90I	4	13	5 Stück(e)
-	-	-	-	-	140	XG-13-140-C90L	4	13	3 Stück(e)
-	-	-	-	-	160	XG-13-160-C90I	4	13	5 Stück(e)
-	-	-	-	-	169	XG-13-169-C90L	4	13	3 Stück(e)
-	-	-	-	-	200	XG-13-200-C90I	4	13	4 Stück(e)
-	-	-	-	-	219	XG-13-219-C90L	4	13	3 Stück(e)
-	-	-	-	-	250	XG-13-250-C90I	4	13	6 Stück(e)
-	-	-	-	-	315	XG-13-315-C90I	4	13	3 Stück(e)

90° Bögen. Schwarz

Rohr max. Außen-Ø [mm]	Kurzname	Teile	Dämmschichtdicke [mm]	Kartoninhalt [Stück]
60	XG-19-060-C90L	4	19	6 Stück(e)
76	XG-19-076-C90L	4	19	5 Stück(e)
89	XG-19-089-C90L	4	19	3 Stück(e)
100	XG-19-100-C90I	4	19	3 Stück(e)
114	XG-19-114-C90L	4	19	3 Stück(e)
125	XG-19-125-C90I	4	19	3 Stück(e)
140	XG-19-140-C90L	4	19	3 Stück(e)
160	XG-19-160-C90I	4	19	3 Stück(e)
169	XG-19-169-C90L	4	19	3 Stück(e)
200	XG-19-200-C90I	4	19	3 Stück(e)
219	XG-19-219-C90L	4	19	3 Stück(e)
250	XG-19-250-C90I	4	19	3 Stück(e)
315	XG-19-315-C90I	4	19	2 Stück(e)

**Band - selbstklebend. Schwarz**

Kurzname	Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [m]	Kartoninhalt [Stück]
TS-TAPE-35	0.11	35	25	9 Rolle(n)

**Band - selbstklebend. Schwarz**

Kurzname	Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [m]	Kartoninhalt [Stück]
XG-TAPE	3	50	15	12 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.

Marken, gefolgt von © oder TM, sind Marken der Armacell-Gruppe. © Armacell, 2023 Alle Rechte vorbehalten.

ArmaFlex | ArmaFlex XG | Brochure | 062023 | de-AT

# 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. Armacell-Produkte tragen jeden Tag maßgeblich zur Steigerung von Energieeffizienz auf der ganzen Welt bei. Mit 3.300 Mitarbeitern und 27 Produktionsstätten in 19 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](http://www.armacell.com)