



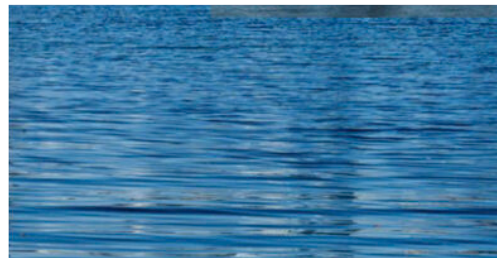
INSTALL IT. TRUST IT.

AF/ArmaFlex

Förstahandsvalet för professionella installationer

- // Förlänger utrustningens livscykel
- // Stor flexibilitet och enkel montering
- // Tillförlitlig kondensbegränsning och förebyggande av korrosion under isoleringen (CUI)
- // Du kan få 10 års systemgaranti

www.armacell.com



 **armacell**[®]
ArmaFlex[®]

TEKNISKA DATA - AF/ARMAFLEX

Kort beskrivning	Flexibelt isoleringsmaterial med slutna celler, högt ånggenomgångsmotstånd, låg värmeledningsförmåga och inbyggt Microban antimikrobiellt skydd.
Materialtyp	Elastomerskum baserat på syntetiskt gummi. Fabrikstillverkat flexibelt elastomerskum (FEF) enligt EN 14304.
Ytterligare väsentlig information	Förlimmade ytskikt: tryckkänsligt skikt av lim på modifierad akrylatbas med nätstruktur, täckt med polyetylenfolie. Spår av silikon kan förekomma på den skyddande pappersfolie som används för att skydda den förlimmade förslutningen.
Produktens färgskala	Svart
Ansökningar	Isolering/skydd för rör, ventilationskanaler, kärl (inkl. böjar, kopplingar, flänsar etc.) i luftkonditionerings-, kyl- och processinstallationer för att förhindra kondensbildning och spara energi. Reducerar överföring av ljud till byggnadskonstruktionen från tapp- och avloppssystem.
Installation	Certifierade och kompatibla lim för ett långtidspresterande system är ArmaFlex ECO 550 och ArmaFlex 520. Läs i den relevanta Armacell-handboken om du behöver hjälp. Kontakta vårt kundtjänstcenter om du vill veta mer.
Prestandadeklaration	Deklaration om prestanda i enlighet med artikel 7(3) i förordning (EU) nr 305/2011 finns tillgänglig på www.armacell.com/DoP .

Egenskaper	Värde / Bedömning		Standard / testmetod
Temperaturområde			
Driftstemperatur	Min. °C ¹	Max. °C ²	EN 14706, EN 14707, EN 14304
	-50	110	
	Anmärkningar	Kontakta Armacell för tillämpningar utanför rekommenderat arbetstemperaturintervall.	
Värmeledningsförmåga			
Angiven värmeledningsförmåga	Øm	0°C	EN ISO 13787, EN 12667, EN ISO 8497
	λd ≤ [W/(m·K)]	0,033	
	Sortiment	Slangar (AF-1 - AF-4) samt plattor och tejp (AF-03MM - AF-32MM)	
	Formel	λd =[33 + 0,1· Øm + 0,0008 · Øm²]/1000	
Angiven värmeledningsförmåga	Øm	0°C	EN ISO 13787, EN 12667, EN ISO 8497
	λd ≤ [W/(m·K)]	0,036	
	Sortiment	Slangar (AF-5 - AF-6) och plattor (AF-50MM)	
	Formel	λd = [36 + 0.1 x Øm + 0.0008 · Øm²]/1000	
Brandprestanda och godkännanden			
Brandbeteende	Slangar: B(L)-s3, d0 Plattor: B-s3, d0 Tejp: B-s3, d0		EN 13501-1, EN ISO 11925-2, EN 13823
Ytbrandfarlighet	Låg antändlighet - 2010 FTP-Code (MED 96/98/EC, Module D)		IMO:s FTP-kod från 2010, del 5 ³
Godkänt av FM	4924 - Rör- och Ventilationsisolering		UBC26-3
Passivt brandskydd			
Brandmotstånd hos byggnadselement	EI 30 - EI 90		EN 13501-1, EN 1366-3
Praktisk brandegenskap			
Brännets praktiska beteende	Självslocknande, droppare ej, sprider ej brand		
Beständighet mot vattenånga			
Diffusionsmotståndsfaktor för vattenånga	Plattor (AF-03MM till AF-32MM) och slangar (AF-1 till AF-4): μ ≥ 10,000 Plattor (AF-50MM) och slangar (AF-5 till AF-6): μ ≥ 7,000		EN 12086, EN 13469
Dimensioner och toleranser			
Mått och toleranser	i enlighet med EN 14304, tabell 1		EN 822, EN 823, EN 13467

Egenskaper	Värde / Bedömning	Standard / testmetod
Akustisk prestanda		
Minskning av överföringen av strukturljud	≤ 28 dB (A)	EN ISO 3822-1
Väder- och UV-beständighet		
UV-beständighet ⁴	Skydd mot UV strålning är nödvändigt (se Technical Bulletin no. 142).	
Hälsa och miljö		
Antimikrobiell verkan	Inbyggt Microban aktivt antimikrobiellt skydd: Ingen svamptillväxt iakttagen	EN ISO 846, VDI 6022
Miljöproduktdeklaration (EPD)	Typ III miljövarudeklaration (EPD): Registreringsnummer "EPD-ARM-20200219-IBB1-EN", Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)	ISO 14025, EN 15804+A2
Andra tekniska funktioner		
Hållbarhetstid	Förlimmad- tejp, plattor och slangar: 1 år	
Förvaring	Kan förvaras i torra, rena rum med normal relativ luftfuktighet (50% till 70%) och omgivningstemperatur [0 °C till 35 °C].	

¹För temperaturer över eller under indikerade temperaturområden ber vi dig kontakta vår kundtjänst för att begära motsvarande teknisk information.

²+85 °C, för produkter med självhäftande lager

³Enligt IMO 2010 FTP Code annex 2, paragraf 2.2 ett brandtekniskt test för rökdensitet och toxicitet är inte nödvändigt.

⁴Om ArmaFlex används utomhus eller utsätts för UV-strålning ska den skyddas med ArmaFinish Paint eller beklädnad, exempelvis ArmaClad Arma-Chek inom 3 dagar efter montage.

Slang – standard. Svart. Längd: 2.0m

AF-1						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
6	AF-1-006	7,0	8,5	7,0		360 m
8	AF-1-008	9,0	10,5	7,0	*	310 m
10	AF-1-010	11,0	12,5	7,5		300 m
12	AF-1-012	13,0	14,5	7,5		234 m
15	AF-1-015	16,0	17,5	8,0		192 m
18	AF-1-018	19,0	20,5	8,0		140 m
22	AF-1-022	23,0	24,5	8,5		132 m
25	AF-1-025	26,0	27,5	8,5		108 m
28	AF-1-028	29,0	30,5	8,5		100 m
30	AF-1-030	31,0	33,0	9,0	*	96 m
32	AF-1-032	33,0	35,0	9,0	*	84 m
35	AF-1-035	36,0	38,0	9,0		76 m
42	AF-1-042	43,5	45,5	9,0		60 m
48	AF-1-048	49,5	51,5	9,0	*	50 m
54	AF-1-054	55,0	57,0	9,0		48 m
60	AF-1-060	61,5	63,5	9,0	*	36 m
64	AF-1-064	65,0	67,5	9,5		32 m
70	AF-1-070	71,0	73,5	9,5	*	32 m
76	AF-1-076	77,0	79,5	9,5		28 m
89	AF-1-089	90,5	93,0	9,5	*	22 m
102	AF-1-102	105,0	108,0	9,5	*	16 m
108	AF-1-108	109,5	113,0	9,5	*	16 m
110	AF-1-110	112,0	116,0	9,5	*	16 m
114	AF-1-114	116,0	120,0	9,5		16 m
125	AF-1-125	127,0	131,0	9,5	*	12 m
140	AF-1-140	142,0	146,0	10,0	*	12 m
160	AF-1-160	162,0	166,0	10,0	*	8 m
Övrig information						
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ± 1.0 mm AF-3, AF-4: ± 1.5 mm AF-5: ±2.5mm AF-6: ±3.0mm				
Längdtolerans		± 1.5 %				

Slang – standard. Svart. Längd: 2.0m

AF-2						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
6	AF-2-006	7,0	8,5	9,5		288 m
8	AF-2-008	9,0	10,5	10,0	*	240 m
10	AF-2-010	11,0	12,5	11,0		170 m
12	AF-2-012	13,0	14,5	11,0		168 m
15	AF-2-015	16,0	17,5	11,5		130 m
18	AF-2-018	19,0	20,5	11,5		120 m

Slang – standard. Svart. Längd: 2.0m

AF-2						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
22	AF-2-022	23,0	24,5	12,0		100 m
25	AF-2-025	26,0	27,5	12,5		88 m
30	AF-2-030	31,0	33,0	12,5	*	72 m
32	AF-2-032	33,0	35,0	13,0		64 m
35	AF-2-035	36,0	38,0	13,0		62 m
40	AF-2-040	41,0	42,5	13,5		44 m
42	AF-2-042	43,5	45,5	13,5		48 m
50	AF-2-050	51,0	52,5	13,5		32 m
54	AF-2-054	55,0	57,0	13,5		36 m
64	AF-2-064	65,0	67,5	14,0		30 m
70	AF-2-070	71,0	73,5	14,0		28 m
76	AF-2-076	77,0	79,5	14,0		28 m
89	AF-2-089	90,5	93,0	14,5		22 m
102	AF-2-102	105,0	108,0	14,5		18 m
108	AF-2-108	109,0	113,0	14,5		18 m
110	AF-2-110	112,0	116,0	15,0		16 m
114	AF-2-114	116,0	120,0	15,0		16 m
125	AF-2-125	127,0	131,0	15,0		12 m
133	AF-2-133	135,0	139,0	15,5	*	12 m
140	AF-2-140	142,0	146,0	15,5	*	8 m
160	AF-2-160	162,0	166,0	16,0		8 m
Övrig information						
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ± 1.0 mm AF-3, AF-4: ± 1.5 mm AF-5: ±2.5mm AF-6: ±3.0mm				
Längdtolerans		± 1.5 %				

Slang – standard. Svart. Längd: 2.0m

AF-3						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
15	AF-3-015	16,0	17,5	14,0		108 m
18	AF-3-018	19,0	20,5	14,0		96 m
22	AF-3-022	23,0	24,5	14,5		84 m
28	AF-3-028	29,0	30,5	15,5		64 m
35	AF-3-035	36,0	38,0	16,0		46 m
42	AF-3-042	43,5	45,5	16,5		40 m
48	AF-3-048	49,5	51,5	16,5		32 m
54	AF-3-054	55,0	57,0	17,0		28 m
60	AF-3-060	61,5	63,5	17,0		24 m
64	AF-3-064	65,0	67,5	17,0		20 m
70	AF-3-070	71,0	73,5	17,5	*	18 m
76	AF-3-076	77,0	79,5	17,5		16 m

Slang – standard. Svart. Längd: 2.0m

AF-3						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
89	AF-3-089	90,5	93,0	18,0		16 m
108	AF-3-108	109,5	113,0	18,0		12 m
110	AF-3-110	112,0	116,0	18,0	*	12 m
114	AF-3-114	116,0	120,0	18,5		12 m
125	AF-3-125	127,0	131,0	18,5	*	12 m
133	AF-3-133	135,0	139,0	18,5	*	8 m
140	AF-3-140	142,0	146,0	19,0	*	8 m
160	AF-3-160	162,0	166,0	19,0	*	6 m
168	AF-3-168	169	174	19	*	8 m
Övrig information						
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ± 1.0 mm AF-3, AF-4: ± 1.5 mm AF-5: ±2.5mm AF-6: ±3.0mm				
Längdtolerans		± 1.5 %				

Slang – standard. Svart. Längd: 2.0m

AF-4						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
6	AF-4-006	7,0	8,5	15,5	*	120 m
10	AF-4-010	11,0	12,5	15,5		110 m
12	AF-4-012	13,0	14,5	16,0		100 m
15	AF-4-015	16,0	17,5	17,0		88 m
18	AF-4-018	19,0	20,5	17,5		70 m
22	AF-4-022	23,0	24,5	18,0		60 m
25	AF-4-025	26,0	27,5	18,5		56 m
28	AF-4-028	29,0	30,5	19,0		48 m
30	AF-4-030	31,0	33,0	19,0	*	40 m
32	AF-4-032	33,0	35,0	19,5		40 m
35	AF-4-035	36,0	38,0	19,5		36 m
40	AF-4-040	41,0	42,5	20,5		32 m
42	AF-4-042	43,5	45,5	20,5		32 m
48	AF-4-048	49,5	51,5	21,0		24 m
50	AF-4-050	51,0	52,5	21,0		24 m
54	AF-4-054	55,0	57,0	21,0		24 m
60	AF-4-060	61,5	63,5	21,5		20 m
64	AF-4-064	65,0	67,5	21,5		18 m
70	AF-4-070	71,0	73,5	22,0		16 m
76	AF-4-076	77,0	79,5	22,0		16 m
89	AF-4-089	90,5	93,0	22,5		12 m
102	AF-4-102	105,0	108,0	23,0	*	10 m
108	AF-4-108	109,5	113,0	23,0		10 m
110	AF-4-110	112,0	116,0	23,0	*	10 m

Slang – standard. Svart. Längd: 2.0m

AF-4						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
114	AF-4-114	116,0	120,0	23,5		10 m
125	AF-4-125	127,0	131,0	23,5	*	8 m
133	AF-4-133	135,0	139,0	24,0	*	6 m
140	AF-4-140	142,0	146,0	24,5		6 m
160	AF-4-160	162,0	166,0	25,0		6 m
168	AF-4-168	170,0	174,0	25,0	*	4 m
Övrig information						
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ± 1.0 mm AF-3, AF-4: ± 1.5 mm AF-5: ±2.5mm AF-6: ±3.0mm				
Längdtolerans		± 1.5 %				

Slang – standard. Svart. Längd: 2.0m

AF-5						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
18	AF-5-018	19,0	20,5	25,0		42 m
20	AF-5-020	20,0	21,5	25,0	*	44 m
22	AF-5-022	23,0	24,5	25,0		36 m
25	AF-5-025	26,0	27,5	25,0	*	40 m
28	AF-5-028	29,0	30,5	25,0		36 m
32	AF-5-032	33,0	35,0	26,0	*	24 m
35	AF-5-035	36,0	38,0	27,0		24 m
42	AF-5-042	43,5	45,5	27,0		22 m
48	AF-5-048	49,5	51,5	27,5		16 m
54	AF-5-054	55,0	57,0	28,5		16 m
60	AF-5-060	61,5	63,5	29,0		12 m
64	AF-5-064	65,0	67,5	29,0		12 m
70	AF-5-070	71,0	73,5	29,5	*	12 m
76	AF-5-076	77,0	79,5	30,0		10 m
89	AF-5-089	90,5	93,0	30,5		8 m
108	AF-5-108	109,5	113,0	31,0	*	6 m
114	AF-5-114	116,0	120,0	31,5		6 m
125	AF-5-125	127,0	131,0	31,5	*	6 m
140	AF-5-140	142,0	146,0	32,0	*	6 m
168	AF-5-168	170,0	174,0	32,0	*	4 m
Övrig information						
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ± 1.0 mm AF-3, AF-4: ± 1.5 mm AF-5: ±2.5mm AF-6: ±3.0mm				
Längdtolerans		± 1.5 %				

Slang – standard. Svart. Längd: 2.0m

AF-6						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
10	AF-6-010	11,0	12,5	32,0		40 m
12	AF-6-012	13,0	14,5	32,0		36 m
15	AF-6-015	16,0	17,5	32,0		32 m
18	AF-6-018	19,0	20,5	32,0		32 m
22	AF-6-022	23,0	24,5	33,5		28 m
28	AF-6-028	29,0	30,5	35,0		24 m
35	AF-6-035	36,0	38,0	35,0		18 m
42	AF-6-042	43,5	45,5	36,5		16 m
48	AF-6-048	49,5	51,5	37,5		12 m
54	AF-6-054	55,0	57,0	38,0		12 m
60	AF-6-060	61,5	63,5	39,0		10 m
64	AF-6-064	65,0	67,5	39,5	*	10 m
70	AF-6-070	71,0	73,5	40,0	*	8 m
76	AF-6-076	77,0	79,5	40,5		8 m
89	AF-6-089	90,5	93,0	41,5		6 m
102	AF-6-102	105,0	108,0	42,5	*	6 m
108	AF-6-108	109,5	113,0	42,5	*	4 m
114	AF-6-114	116,0	120,0	43,0		4 m
133	AF-6-133	134,0	139,0	44,0	*	4 m
140	AF-6-140	142,0	146,0	44,5	*	4 m
160	AF-6-160	162,0	166,0	45,0	*	4 m
168	AF-6-168	170,0	174,0	45,0	*	4 m
Övrig information						
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ± 1.0 mm AF-3, AF-4: ± 1.5 mm AF-5: ±2.5mm AF-6: ±3.0mm				
Längdtolerans		± 1.5 %				

Slang – förlimmad. Svart. Längd: 2.0m

AF-1						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
12	AF-1-012-A	12,0	14,5	7,5	*	234 m
15	AF-1-015-A	16,0	17,5	8,0		192 m
18	AF-1-018-A	19,0	20,5	8,0		140 m
22	AF-1-022-A	23,0	24,5	8,5		132 m
28	AF-1-028-A	29,0	30,5	8,5		100 m
35	AF-1-035-A	36,0	38,0	9,0		76 m
42	AF-1-042-A	43,5	45,5	9,0		60 m
48	AF-1-048-A	49,5	51,5	9,0	*	50 m
54	AF-1-054-A	55,0	57,0	9,0		48 m
60	AF-1-060-A	61,5	63,5	9,0	*	36 m
76	AF-1-076-A	77,0	79,5	9,5	*	28 m

Slang – förlimmad. Svart. Längd: 2.0m

AF-1						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
89	AF-1-089-A	90,5	93,5	9,5	*	22 m
Övrig information						
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ±1.0 mm AF-3, AF-4: ±1.5 mm				
Längdtolerans		± 1.5 %				
Anmärkningar		De flesta artiklar använder tangentiell skärning och en liten del använder radiell skärning. Kontakta oss för mer information.				

Slang – förlimmad. Svart. Längd: 2.0m

AF-2						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
12	AF-2-012-A	12,0	14,5	11,0		168 m
15	AF-2-015-A	16,0	17,5	11,5		130 m
18	AF-2-018-A	19,0	20,5	11,5		120 m
22	AF-2-022-A	23,0	24,5	12,0		100 m
30	AF-2-030-A	31,0	33,0	12,5	*	72 m
35	AF-2-035-A	36,0	38,0	13,0		62 m
42	AF-2-042-A	43,5	45,5	13,5		48 m
54	AF-2-054-A	55,0	57,0	13,5		36 m
64	AF-2-064-A	65,0	67,5	14,0		30 m
70	AF-2-070-A	71,0	73,5	14,0		28 m
76	AF-2-076-A	77,0	79,5	14,0		28 m
89	AF-2-089-A	90,5	93,5	14,5		22 m
Övrig information						
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ±1.0 mm AF-3, AF-4: ±1.5 mm				
Längdtolerans		± 1.5 %				
Anmärkningar		De flesta artiklar använder tangentiell skärning och en liten del använder radiell skärning. Kontakta oss för mer information.				

Slang – förlimmad. Svart. Längd: 2.0m

AF-3						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
15	AF-3-015-A	16,0	17,5	13,5	*	108 m
18	AF-3-018-A	19,0	20,5	14,0	*	96 m
22	AF-3-022-A	23,0	24,5	14,5	*	84 m
28	AF-3-028-A	29,0	30,5	15,5	*	64 m
35	AF-3-035-A	36,0	38,0	16,0	*	46 m
42	AF-3-042-A	43,5	45,5	16,5	*	40 m
48	AF-3-048-A	49,5	51,5	16,5	*	32 m
54	AF-3-054-A	55,0	57,0	17,0	*	28 m
60	AF-3-060-A	61,5	63,5	17,5	*	24 m
76	AF-3-076-A	77,0	79,5	17,5	*	16 m
89	AF-3-089-A	90,5	93,5	17,5	*	16 m

Slang – förlimmad. Svart. Längd: 2.0m

AF-3						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
Övrig information						
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ±1.0 mm AF-3, AF-4: ±1.5 mm				
Längdtolerans		± 1.5 %				
Anmärkningar		De flesta artiklar använder tangentiell skärning och en liten del använder radiell skärning. Kontakta oss för mer information.				

Slang – förlimmad. Svart. Längd: 2.0m

AF-4					
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Innehåll [metrisk]
15	AF-4-015-A	16,0	17,5	17,0	88 m
18	AF-4-018-A	19,0	20,5	17,5	70 m
22	AF-4-022-A	23,0	24,5	18,0	60 m
28	AF-4-028-A	29,0	30,5	19,0	48 m
35	AF-4-035-A	36,0	38,0	19,5	36 m
42	AF-4-042-A	43,5	45,5	20,5	32 m
48	AF-4-048-A	49,5	51,5	21,0	24 m
54	AF-4-054-A	55,0	57,0	21,0	24 m
60	AF-4-060-A	61,5	63,5	21,5	20 m
64	AF-4-064-A	65,0	67,5	21,5	18 m
70	AF-4-070-A	70,0	73,5	22,0	16 m
76	AF-4-076-A	77,0	79,5	22,0	16 m
89	AF-4-089-A	90,5	93,5	22,5	12 m
Övrig information					
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ±1.0 mm AF-3, AF-4: ±1.5 mm			
Längdtolerans		± 1.5 %			
Anmärkningar		De flesta artiklar använder tangentiell skärning och en liten del använder radiell skärning. Kontakta oss för mer information.			

Rulle. Svart

AF-1						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
6	AF-1-006/E	7,0	8,5	7,0	*	90 m
8	AF-1-008/E	9,0	10,5	7,0		80 m
10	AF-1-010/E	11,0	12,5	7,5	*	60 m
12	AF-1-012/E	13,0	14,5	7,5	*	50 m
15	AF-1-015/E	16,0	17,5	8,0	*	40 m
18	AF-1-018/E	19,0	20,5	8,0		35 m
22	AF-1-022/E	23,0	24,5	8,5		30 m
28	AF-1-028/E	29,0	30,5	8,5		28 m
Övrig information						
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ±1.0 mm				
Längdtolerans		± 1.5%				

Rulle. Svart

AF-2						
Rördiameter [mm]	Artikel	Innerdiameter (min.) [mm]	Innerdiameter (max.) [mm]	Isoleringstjocklek [mm]	Tillverkning på beställning	Innehåll [metrisk]
6	AF-2-006/E	7,0	8,5	9,5	*	60 m
8	AF-2-008/E	9,0	10,5	10,0	*	55 m
10	AF-2-010/E	11,0	12,5	11,0	*	35 m
12	AF-2-012/E	13,0	14,5	11,0		32 m
15	AF-2-015/E	16,0	17,5	11,5		32 m
18	AF-2-018/E	19,0	20,5	11,5	*	30 m
22	AF-2-022/E	23,0	24,5	12,0		26 m
28	AF-2-028/E	29,0	30,5	12,5		20 m
Övrig information						
Tjocklekstolerans		AF-1, AF-2: ±1.0 mm				
Längdtolerans		± 1.5%				

Plattor - standard. Svart

Artikel	Isoleringstjocklek [mm]	Bredd [mm]	Längd [m]	Innehåll [metrisk]
AF-10MM	10	500	2	13 m ²
AF-13MM	13	500	2	9 m ²
AF-16MM	16	500	2	8 m ²
AF-19MM	19	500	2	7 m ²
AF-25MM	25	500	2	5 m ²
AF-32MM	32	500	2	4 m ²
AF-50MM	50	500	2	3 m ²
Övrig information				
Tjocklekstolerans		7 -19 mm: ±1.5 mm >19 mm: ±2.0 mm		
Längdtolerans		± 1.5 %		
Anmärkningar		En 1m ² platta kan bli ersatt med två 0.5 m ² plattor.		

Platta - förlimmad. Svart

Artikel	Isoleringstjocklek [mm]	Bredd [mm]	Längd [m]	Innehåll [metrisk]
AF-10MM/A	10	500	2	13 m ²
AF-13MM/A	13	500	2	9 m ²
AF-19MM/A	19	500	2	7 m ²
AF-25MM/A	25	500	2	5 m ²
AF-32MM/A	32	500	2	4 m ²
AF-50MM/A	50	500	2	3 m ²
Övrig information				
Tjocklekstolerans		7 -19 mm: ±1.5 mm >19 mm: ±2.0 mm		
Längdtolerans		± 1.5 %		
Anmärkningar		En 1m ² platta kan bli ersatt med två 0.5 m ² plattor.		

Rulle – standard. Svart

Artikel	Isoleringstjocklek [mm]	Bredd [mm]	Längd [m]	Innehåll [metrisk]
AF-03MM/E	3	1.000	30	30 m ²
AF-06MM/E	6	1.000	15	15 m ²
AF-10MM/E	10	1.000	10	10 m ²
AF-13MM/E	13	1.000	8	8 m ²
AF-16MM/E	16	1.000	7	7 m ²
AF-19MM/E	19	1.000	6	6 m ²
AF-25MM/E	25	1.000	4	4 m ²
AF-32MM/E	32	1.000	3	3 m ²
AF-50MM/E	50	1.000	5	5 m ²
Övrig information				
Tjocklekstolerans	3mm: ±1.5mm 6mm: ±1.0mm 7 - 19mm: ±1.5mm >19mm: ±2.0mm			
Längdtolerans	±1.5%			
Anmärkningar	En 1m ² platta kan bli ersatt med två 0.5 m ² plattor.			

Rulle – standard, förlimmad. Svart

Artikel	Isoleringstjocklek [mm]	Bredd [mm]	Längd [m]	Innehåll [metrisk]
AF-03MM/EA	3	1.000	30	30 m ²
AF-06MM/EA	6	1.000	15	15 m ²
AF-10MM/EA	10	1.000	10	10 m ²
AF-13MM/EA	13	1.000	8	8 m ²
AF-16MM/EA	16	1.000	7	7 m ²
AF-19MM/EA	19	1.000	6	6 m ²
AF-25MM/EA	25	1.000	4	4 m ²
AF-32MM/EA	32	1.000	3	3 m ²
AF-50MM/EA	50	1.000	5	5 m ²
Övrig information				
Tjocklekstolerans	3mm: ±1.5mm 6mm: ±1.0mm 7 - 19mm: ±1.5mm >19mm: ±2.0mm			
Längdtolerans	±1.5%			
Anmärkningar	En 1m ² platta kan bli ersatt med två 0.5 m ² plattor.			

Tejp – isolering. Svart

Artikel	Tjocklek [mm]	Bredd [mm]	Längd [m]	Tillverkning på beställning	Innehåll [antal]
AF-TAPE-MC	3	50	15		12 delar
AF-TAPE-MC/6	3	50	15		6 delar

Remsor - självhäftande. Svart

Artikel	Tjocklek [mm]	Bredd [mm]	Längd [m]	Tillverkning på beställning	Innehåll [antal]
AF-10MM/E-S100	10	100	10	*	10 rullar
AF-10MM/E-S50	10	50	10		20 rullar

Remsor - självhäftande. Svart

Artikel	Tjocklek [mm]	Bredd [mm]	Längd [m]	Tillverkning på beställning	Innehåll [antal]
AF-13MM/E-S100	13	100	8		10 rullar
AF-13MM/E-S50	13	50	8	*	20 rullar
AF-19MM/E-S100	19	100	6		10 rullar
AF-19MM/E-S50	19	50	6	*	20 rullar
AF-19MM/E-S75	19	75	6	*	13 rullar

Lim och rengöringsmedel

Artikel	Beskrivning	Innehåll [antal]
SF-CLEANER/1,0	Lösningsmedelsfritt rengöringsmedel för användning med ArmaFlex	6 st

VÅRA KUNDER FÖRVÄNTAR SIG DET BÄSTA. VI ARBETAR HÅRT FÖR ATT ÖVERTRÄFFA DERAS FÖRVÄNTNINGAR.

Vi på Armacell vill skapa en unik kundupplevelse. Vi förstår utmaningarna inom dagens byggindustri och hjälper dig att lyckas med dina projekt. Vår heltäckande tjänst hjälper dig genom hela processen, från planering till leverans.



SERVICE OCH TEKNISK INFORMATION TILLGÄNGLIG DYGNET RUNT

På Armacell gör vi allt vi kan för att se till att ditt projekt löper på smidigt. Det är därför informationen om de Armacell-tjänster du drar nytta av är tillgänglig dygnet runt på webbplatsen Armacell.com och i våra planeringsverktyg (BIM, specifikationsdokument, ArmaWin och vår hållbara byggnadspolicy)

DEDIKERADE LOKALA KONTAKTER

Vi strävar efter att ha en öppen dialog med våra kunder. Från utbildningar på plats och webbseminarier med våra tekniska experter på Armacell som ger råd om projektplanering och säkerhetsinstruktioner till våra dedikerade lokala försäljnings- och kundtjänster, ditt lokala dedikerade Armacell-team arbetar med dig för att uppnå mer tillsammans.

DIGITALA INFORMATIONSFLÖDEN

Utöver allt från beställning till leverans erbjuder vi även digitala informationsflöden som EDI och andra välkända dataformat som används inom byggsektorn över hela världen.



VÅRA STANDARDLOGISTIKTJÄNSTER OMFATTAR

- // material som beställs levereras från våra anläggningar inom 48 timmar efter orderbekräftelse
- // fullastade lastbilar och pallar (ej blandade – 1 SKU per pall)
- // containerlast med standardgods
- // tullklarering (inklusive dokumentation) för standardleveranser utanför EU
- // process för farligt gods vid vägfrakt

VI GÅR BETYDLIGT LÄNGRE ÄN STANDARDTJÄNSTER OCH HAR ÄVEN YTTERLIGARE TJÄNSTER TILLGÄNGLIGA

OPTIMERADE FÖRPACKNINGAR

- kantskydd
- bandning
- dubbel sträckning
- förstärkt kartong med extra lager
- extra varningstejp

ETIKETTERING

- extra etikett för transportinstruktioner

EXTRA LEVERANSTJÄNSTER

- leverans i tid
- leverans med lyftplattform för delvis eller fullständig last
- express- och direktleverans
- boka en leveranstid via ditt EDP-system
- gaffeltruck för avlastning vid anläggning
- leveranser med flyg- och sjöfrakt
- leveransprocess för farligt gods vid flyg- och sjöfrakt



För att mildra ökande kostnader och minska produktionen av avfall erbjuder vi även en returtjänst för pallar* som innebär att pallar kan lämnas vid Armacells uppsamlingsplatser.

* Kontakta ditt lokala kundtjänstcenter för att se vilka av dessa tjänster som gäller i ditt land.

All data och teknisk information baseras på resultat som uppnåtts under de specifika förhållanden som definieras enligt de refererade teststandarderna. Trots att alla försiktighetsåtgärder vidtas för att säkerställa att nämnda data och teknisk information är uppdaterad, ger Armacell inte någon garanti, uttryckt eller underförstådd, angående riktigheten, innehållet eller fullständigheten av nämnda data och teknisk information. Armacell inte heller ta något ansvar gentemot någon person till följd av användningen av nämnda data eller teknisk information. Armacell förbehåller sig rätten att när som helst återkalla, ändra eller ändra detta dokument. Det är kundens ansvar att kontrollera om produkten är lämplig för den avsedda applikationen. Ansvar för professionell och korrekt installation och efterlevnad av gällande byggregler ligger hos kunden. Detta dokument utgör inte en del av ett lagligt erbjudande att sälja eller att ingå avtal.

På Armacell är vi mycket måna om ditt förtroende, så vi vill att du ska känna till dina rättigheter, och vi vill göra det lättare för dig att förstå vilken information vi samlar in och varför vi gör det. Om du vill få mer information om vår behandling av dina uppgifter kan du läsa vår dataskyddspolicy.

© Armacell, 2026. Alla rättigheter reserverade. Varumärken följt av © eller TM är varumärken som tillhör Armacell Group.

Microban® är ett varumärke som tillhör Microban Products Company och används här med tillstånd.

ArmaFlex | AF/ArmaFlex | Brochure | 092026 | sv-SE

OM ARMACELL

Armacell är utvecklaren av cellgummi för teknisk isolering och är en ledande leverantör av tekniskt skum. Vi står bakom innovativa och säkra termiska och mekaniska lösningar som skapar ett hållbart värde för våra kunder. Armacells produkter bidrar på ett betydande sätt till att driva på energieffektiviteten över hela världen. Med över 3 100 anställda och 26 produktionsanläggningar i 20 länder driver företaget två huvudsakliga verksamheter, produktion av avancerad isolering och specialutformat skum. Armacell fokuserar på isoleringsmaterial till teknisk utrustning, högpresenterande produkter för akustisk, lättviktsapplikationer, PET-produkter av återvunnet material, nästa generations Aerogel-filtteknik och passivt brandskydd.



Mer information finns på:
www.armacell.com