

# AF/Armaflex®

DET FØRSTE VALGET FOR  
PROFESJONELLE INSTALLASJONER



- Forlenger det tekniske utstyrets levetid
- Høy fleksibilitet og enkel montasje
- Pålitelig kondenskontroll og forebygging av korrosjon under isolasjon (CUI)
- Utvidet systemgaranti er mulig
  
- Selvklebende slanger med skråskjært skjøt
- Euroklasse B/B<sub>L</sub>-s3,d0 for hele sortimentet
- FM- og UL-godkjent

**EPD**  
Environmental Product Declaration

**FM**  
APPROVED

**RAL**  
GÜTEZEICHEN  
Dämmstoffe aus  
Schwammstoffen  
FEF / PEF

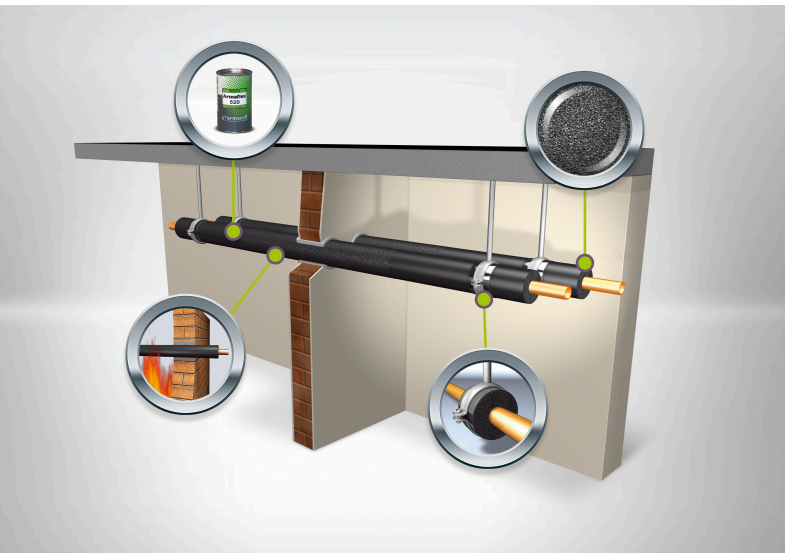
**BUREAU VERITAS**  
1828  
BUREAU  
VERITAS



## 40 ÅRS ERFARING

Med en kombinasjon av internt og eksternt overvåkede tekniske verdier, tilbyr vi utelukkende høykvalitetsprodukter. Dette er resultatet av 40 års erfaring og kontinuerlig forskning og videreutvikling av produkttegenskapene som bestemmer kvaliteten. Siden AF/Armaflex distribueres over hele Europa, overholder det ikke bare nasjonale standarder og kontroller, men vi tenker også fremover, og forbereder oss på fremtidens europeiske produkt- og teststandarder.

Kombinasjonen av høy  $\mu$ -verdi, lav  $\lambda$ -verdi og den konstruerte veggtykkelsen til AF/Armaflex sikrer ikke bare pålitelig beskyttelse mot kondens, men oppfyller også de strengeste energisparingsreglene, noe som bidrar til optimal energieffektivitet i installasjonen.



## KOMPLETT SYSTEM

Armacell tilbyr en komplett nøye vurdert og koordinert systemløsning for enhver profesjonell isolasjonsutfordring: AF/Armaflex standard, selvklebende og endeløse rør og plater, tape og tilleggsutstyr. Armafix AF-rørstøtter for å unngå termisk overbøying, Armaflex Protect brannbarriere samt AF/Armaflex med Arma-Chek fleksible dekkssystemer.

Det brede spekteret av spesialutviklet tilleggsutstyr som den nye generasjonen av lim og Armaflex Toolbox for å påføre Armaflex isolasjonsmaterialer gjør installasjonen enda enklere.



På vår nettside [www.armacell.com](http://www.armacell.com) under Kulde & Air-Conditioning-delen og AF/Armaflex finnes ferdige beskrivelsestekster som kan lastes ned og brukes.

ArmWin er Armacell sitt tekniske beregningsprogram, hvor man kan beregne riktig isolasjonstykkelse for å hindre kondens og redusere energitap, mm.

Montasjekurs: vi tilbyr isolasjonskurs for Armaflex-brukere og gir assistanse i din isolasjonshverdag. Med en suksessfull deltakelse i våre kurs, kan vi tilby en Armaflexsertifisering.

Alle tjenester og service rundt våre produkter finner du på våre nettsider: [www.armacell.no](http://www.armacell.no)



## TRIPPEL SIKKERHET

AF/Armaflex er den profesjonelle fleksible isolasjonen for pålitelig kontinuerlig kondenskontroll. Den optimale kombinasjonen av en meget lav varmeledningsevne og ekstremt høy motstand mot vandampoverføring hindrer langsiktige energitap og vandampinntrengning og reduserer risikoen for korrosjon under isolasjon.



## AF/Armaflex aktiv MICROBAN® antimikrobiell beskyttelse

En EPA-undersøkelse (EPA = det amerikanske forurensningstilsynet) indikerer at kondisjonerte områder ofte er hyppige avlsområder for mikrober og forurensning. Inneluften kan være opptil 10 ganger mer forurenset enn uteluften. Mikrobiell forurensning er et nøkkelement i innendørs luftforurensning. Mikrober, som finnes i og på VVS-systemer, omfatter bakterier som forårsaker flekker og lukt, og muggsopp. Disse mikrobenes avgir deretter sporer, celler, fragmenter og flyktige organiske forbindelser (VOC) i inneluft, og bidrar dermed til det velkjente sick building-syndromet. Muggsoppene starter i tillegg den biologiske eller kjemiske nedbrytningen av materialer.

AF/Armaflex er det første fleksible isolasjonsmaterialet som er utstyrt med MICROBAN®-teknologi. Når mikrober kommer i kontakt med isolasjonsoverflaten, trenger MICROBAN®-beskyttelsen gjennom mikroorganismens cellevegg, og deaktiverer dens evne til å fungere, vokse og formere seg. Ettersom beskyttelsen bygges inn i løpet av produksjonsprosessen, kan den ikke vaskes ut eller slites bort. Dette gir AF/Armaflex-produktene en ekstra beskyttelse mot muggsopp, og er derfor den ideelle langsiktige løsningen når man isolerer ventilasjons- eller air-condition-utstyr i offentlige bygg som skoler, sykehus, eldreboliger, kontorer og flyplasser, i tillegg til de mekaniske systemene i legemiddel- eller næringsmiddelbransjen.



PROTECTION THAT LIVES ON  
**MICROBAN®**





## AF/Armaflex ved Hilton-hotellet i Schiphol

Hvis hotellbransjen tildelte stjerner basert på isolasjonskonseptet, ville det nye Hilton Amsterdam Airport Schiphol Hotel sikkert ha fortjent en femte stjerne. Det imponerende byggekomplekset avhenger av den velprøvde kombinasjonen av AF/Armaflex og Armafix AF, og isolasjonsarbeidet ble utført under Armaflex System-garantien.



### UTFORDRING

Under planleggingen ble hotellets viktighet sett i sammenheng med bærekraften til bygningen. Energiforbruket er 10 % lavere enn det som energiklassifiseringen (Energy Performance Coefficient, EPC) krever i Nederland. Konsulentingeniørene Deerns oppnådde denne prestasjonen ved å kombinere et bredt spekter av energibesparende tiltak.

### LØSNING

Samlet installerte Unica Installatietechniek 31 km med rør i bygningskomplekset, hvor ca. halvparten var til klimakontroll av bygningen. Disse rørene har matetemperaturer på 10 °C og returtemperaturer på 18 °C. Ingeniørfirmaet Deerns valgte AF/Armaflex-isolasjonsmateriale til å beskytte kjølevannsrørene mot kondens og energitap.

På rørene og på andre komponenter i anleggsrommene installerte ansatte hos isolasjonsentreprenøren Riweltie BV rør og plater i isolasjonstykker på 16 og 19 mm. Utendørsluftinntakskanalerne ble isolert med ca 4.000 m<sup>2</sup> AF/Armaflex-platemateriale med en isolasjonstykkelse på 25 mm.

**Hans de Klein**  
Teknisk handelsdirektør hos Riweltie BV-isolasjonsentreprenør

"Vi realiserte dette prosjektet med Armaflex System-garantien. Når vi bruker AF/Armaflex i kombinasjon med Armafix AF-rørstøtten, får vi nå en prosjektrelatert garanti på 10 år. En god idé fra Armacell."

# AF/Armaflex slanger



lengde 2,0 m, farge svart

Rør maks. utv.-Ø [mm]	innv.-Ø min/ maks [mm]	AF-1 Isolasjonstykkelse 7,0 mm - 10,0 mm				AF-2 Isolasjonstykkelse 9,5 mm - 16,0 mm			
		tykkelse [mm]	Bestillings- kode	NRF-nr	m/kartong	tykkelse [mm]	Bestillings- kode	NRF-nr	m/kartong
6	7,0 - 8,5	7,0	AF-1-006		360	9,5	AF-2-006		288
8	9,0 - 10,5	7,0	AF-1-008	9455302	310	10,0	AF-2-008	9455335	240
10	11,0 - 12,5	7,5	AF-1-010		300	11,0	AF-2-010		170
12	13,0 - 14,5	7,5	AF-1-012		234	11,0	AF-2-012		168
15	16,0 - 17,5	8,0	AF-1-015		192	11,5	AF-2-015		130
18	19,0 - 20,5	8,0	AF-1-018		140	11,5	AF-2-018		120
22	23,0 - 24,5	8,5	AF-1-022		132	12,0	AF-2-022		100
25	26,0 - 27,5	8,5	AF-1-025	9455308	108	12,5	AF-2-025		88
28	29,0 - 30,5	8,5	AF-1-028		100	12,5	AF-2-028		84
30	31,0 - 33,0	9,0	AF-1-030 ●	9455311	96	12,5	AF-2-030 ●	9455344	72
32	33,0 - 35,0	9,0	AF-1-032	9455596	84	13,0	AF-2-032	9455602	64
35	36,0 - 38,0	9,0	AF-1-035		76	13,0	AF-2-035		62
38	39,0 - 41,0	9,0	AF-1-038 ●	9455313	70	-	-	-	-
40	41,0 - 42,5	-	-	-	-	13,5	AF-2-040	9455603	44
42	43,5 - 45,5	9,0	AF-1-042		60	13,5	AF-2-042		48
45	46,0 - 47,5	9,0	AF-1-045 ●	9455315	56	-	-	-	-
48	49,5 - 51,5	9,0	AF-1-048		50	13,5	AF-2-048		44
50	51,0 - 52,5	-	-	-	-	13,5	AF-2-050	9455604	32
54	55,0 - 57,0	9,0	AF-1-054		48	13,5	AF-2-054		36
57	58,0 - 60,0	9,0	AF-1-057 ●	9455318	40	14,0	AF-2-057 ●	9455352	34
60	61,5 - 63,5	9,0	AF-1-060		36	14,0	AF-2-060		32
64	65,0 - 67,5	9,5	AF-1-064		32	14,0	AF-2-064		30
70	71,0 - 73,5	9,5	AF-1-070	9455322	32	14,0	AF-2-070	9455355	28
76	77,0 - 79,5	9,5	AF-1-076		28	14,0	AF-2-076		28
80	81,0 - 84,0	9,5	AF-1-080	9455324	24	14,5	AF-2-080	9455357	24
89	90,5 - 93,0	9,5	AF-1-089		22	14,5	AF-2-089		22
102	105,0 - 108,0	9,5	AF-1-102	9455326	16	14,5	AF-2-102	9455359	18
108	109,5 - 113,0	9,5	AF-1-108	9455327	16	14,5	AF-2-108	9455361	18
110	112,0 - 116,0	9,5	AF-1-110	9455599	16	15,0	AF-2-110 ●	9455605	16
114	116,0 - 120,0	9,5	AF-1-114		16	15,0	AF-2-114		16
125	127,0 - 131,0	9,5	AF-1-125	9455329	12	15,0	AF-2-125	9455363	12
133	135,0 - 139,0	-	-	-	-	15,5	AF-2-133	9455364	12
140	142,0 - 146,0	10,0	AF-1-140	9455332	12	15,5	AF-2-140	9455365	8
160	162,0 - 166,0	10,0	AF-1-160	9455333	8	16,0	AF-2-160	9455366	8

# AF/Armaflex slanger



lengde 2,0 m, farge svart

Rør maks. utv.-Ø [mm]	innv.-Ø min/ maks [mm]	AF-3 Isolasjonstykkelse 12,5 mm - 19,0 mm			AF-4 Isolasjonstykkelse 15,5 mm - 25,0 mm			
		tykkelse [mm]	Bestillings- kode	m/kartong	tykkelse [mm]	Bestillings- kode	NRF-nr	m/kartong
6	7,0 - 8,5	-	-	-	15,5	AF-4-006		120
10	11,0 - 12,5	12,5	AF-3-010	156	15,5	AF-4-010		110
12	13,0 - 14,5	13,0	AF-3-012	144	16,0	AF-4-012		100
15	16,0 - 17,5	14,0	AF-3-015	108	17,0	AF-4-015		88
18	19,0 - 20,5	14,0	AF-3-018	96	17,5	AF-4-018		70
22	23,0 - 24,5	14,5	AF-3-022	84	18,0	AF-4-022		60
25	26,0 - 27,5	-	-	-	18,5	AF-4-025		56
28	29,0 - 30,5	15,5	AF-3-028	64	19,0	AF-4-028		48
30	31,0 - 33,0	-	-	-	19,0	AF-4-030 ●	9455406	40
32	33,0 - 35,0	-	-	-	19,5	AF-4-032	9455613	40
35	36,0 - 38,0	16,0	AF-3-035	46	19,5	AF-4-035		36
40	41,0 - 42,5	-	-	-	20,5	AF-4-040	9455614	32
42	43,5 - 45,5	16,5	AF-3-042	40	20,5	AF-4-042		32
45	46,0 - 47,5	-	-	-	20,5	AF-4-045 ●	9455411	28
48	49,5 - 51,5	16,5	AF-3-048	32	21,0	AF-4-048		24
50	51,0 - 52,5	-	-	-	21,0	AF-4-050 ●	9455615	24
54	55,0 - 57,0	17,0	AF-3-054	28	21,0	AF-4-054		24
57	58,0 - 60,0	-	-	-	21,5	AF-4-057 ●	9455414	20
60	61,5 - 63,5	17,0	AF-3-060	24	21,5	AF-4-060		20
64	65,0 - 67,5	17,0	AF-3-064	20	21,5	AF-4-064		18
70	71,0 - 73,5	17,5	AF-3-070	18	22,0	AF-4-070	9455417	16
76	77,0 - 79,5	17,5	AF-3-076	16	22,0	AF-4-076		16
80	81,0 - 84,0	-	-	-	22,5	AF-4-080	9455419	16
89	90,5 - 93,0	18,0	AF-3-089	16	22,5	AF-4-089		12
102	105,0 - 108,0	-	-	-	23,0	AF-4-102	9455422	10
108	109,5 - 113,0	18,0	AF-3-108	12	23,0	AF-4-108	9455423	10
110	112,0 - 116,0	18,0	AF-3-110	12	23,0	AF-4-110	9455616	10
114	116,0 - 120,0	18,5	AF-3-114	12	23,5	AF-4-114		10
125	127,0 - 131,0	18,5	AF-3-125 ●	12	23,5	AF-4-125 ●	9455425	8
133	135,0 - 139,0	18,5	AF-3-133	8	24,0	AF-4-133	9455426	6
140	142,0 - 146,0	19,0	AF-3-140	8	24,5	AF-4-140		6
160	162,0 - 166,0	19,0	AF-3-160	6	25,0	AF-4-160	9455428	6
168	170,0 - 174,0	-	-	-	25,0	AF-4-168	9455617	4

## AF/Armaflex slanger



lengde 2,0 m, farge svart

Rør maks. utv.-Ø [mm]	innv.-Ø min/ maks [mm]	AF-5 Isolasjonstykkelse 25,0 mm - 32,0 mm				AF-6 Isolasjonstykkelse 32,0 mm - 45,0 mm			
		tykkelse [mm]	Bestillings- kode	NRF-nr	m/kartong	tykkelse [mm]	Bestillings- kode	NRF-nr	m/kartong
10	11,0 - 12,5	-	-	-	-	32,0	AF-6-010		40
12	13,0 - 14,5	-	-	-	-	32,0	AF-6-012		36
15	16,0 - 17,5	-	-	-	-	32,0	AF-6-015		32
18	19,0 - 20,5	25,0	AF-5-018		42	32,0	AF-6-018		32
22	23,0 - 24,5	25,0	AF-5-022		36	33,5	AF-6-022		28
28	29,0 - 30,5	25,0	AF-5-028		36	35,0	AF-6-028		24
30	31,0 - 33,0	26,0	AF-5-030 ●	9455622	32	-	-	-	-
35	36,0 - 38,0	27,0	AF-5-035		24	35,0	AF-6-035		18
42	43,5 - 45,5	27,0	AF-5-042		22	36,5	AF-6-042		16
48	49,5 - 51,5	27,5	AF-5-048		16	37,5	AF-6-048		12
54	55,0 - 57,0	28,5	AF-5-054		16	38,0	AF-6-054		12
57	58,0 - 60,0	-	-	-	-	38,5	AF-6-057 ●	9455457	12
60	61,5 - 63,5	29,0	AF-5-060	9455437	12	39,0	AF-6-060		10
64	65,0 - 67,5	29,0	AF-5-064 ●	9455438	12	39,5	AF-6-064	9455459	10
70	71,0 - 73,5	29,5	AF-5-070 ●	9455439	12	40,0	AF-6-070	9455461	8
76	77,0 - 79,5	30,0	AF-5-076	9455441	10	40,5	AF-6-076		8
89	90,5 - 93,0	30,5	AF-5-089	9455442	8	41,5	AF-6-089		6
102	105,0 - 108,0	-	-	-	-	42,5	AF-6-102 ●	9455465	6
108	109,5 - 113,0	31,0	AF-5-108	9455443	6	42,5	AF-6-108	9455466	4
114	116,0 - 120,0	31,5	AF-5-114	9455444	6	43,0	AF-6-114		4
125	127,0 - 131,0	31,5	AF-5-125	9455627	6	44,0	AF-6-125		4
133	134,0 - 139,0	-	-	-	-	44,0	AF-6-133 ●	9455468	4
140	142,0 - 146,0	32,0	AF-5-140	9455445	6	44,5	AF-6-140 ●	9455469	4
160	162,0 - 166,0	-	-	-	-	45,0	AF-6-160 ●	9455471	4
168	170,0 - 174,0	32,0	AF-5-168	9455631	4	45,0	AF-6-168 ●	9455632	4

Lengdetoleranse for slanger: ±1,5 %

Tykkelsestoleranse

AF-1, AF-2: ± 1,0 mm

AF-3, AF-4: ± 1,5 mm

AF-5: ± 2,5 mm

AF-6: ± 3,0 mm

Merk

Opp til 10 % av kartonginnholdet kan leveres med 1 meters slanger. I kartonger som inneholder mindre enn 20 m kan en 2 m slange byttes med to stk. 1 m slanger.

Ferdig snittede slanger for rørdiameter ≥10mm kan leveres mot pristillegg

● Ikke lagerført. Leveres på forespørsel. [MTO]

## AF/Armaflex selvklebende slanger



lengde 2,0 m, farge svart, tangential snitt (skrå)

Rør maks. utv.-Ø [mm]	innv.-Ø min/ maks [mm]	AF-1 Isolasjonstykkelse 8,0 mm - 9,5 mm				AF-2 Isolasjonstykkelse 11,5 mm - 14,5 mm			
		tykkelse [mm]	Bestillings- kode	NRF-nr	m/kartong	tykkelse [mm]	Bestillings- kode	NRF-nr	m/kartong
12	12,0 - 14,5	7,5	AF-1-012-A ○	9455582	234	11,0	AF-2-012-A ○		168
15	16,0 - 17,5	8,0	AF-1-015-A ○		192	11,5	AF-2-015-A ○		130
18	19,0 - 20,5	8,0	AF-1-018-A		140	11,5	AF-2-018-A		120
22	23,0 - 24,5	8,5	AF-1-022-A		132	12,0	AF-2-022-A		100
28	29,0 - 30,5	8,5	AF-1-028-A		100	12,5	AF-2-028-A		84
30	31,0 - 33,0	9,0	AF-1-030-A	9455586	96	12,5	AF-2-030-A ●	9455587	72
35	36,0 - 38,0	9,0	AF-1-035-A		76	13,0	AF-2-035-A		62
42	43,5 - 45,5	9,0	AF-1-042-A		60	13,5	AF-2-042-A		48
48	49,5 - 51,5	9,0	AF-1-048-A		50	13,5	AF-2-048-A		44
54	55,0 - 57,0	9,0	AF-1-054-A		48	13,5	AF-2-054-A		36
60	61,5 - 63,5	9,0	AF-1-060-A		36	14,0	AF-2-060-A		32
64	65,0 - 67,5	-	-	-	-	14,0	AF-2-064-A	9455588	30
70	71,0 - 73,5	-	-	-	-	14,0	AF-2-070-A	9455589	28
76	77,0 - 79,5	9,5	AF-1-076-A		28	14,0	AF-2-076-A		28
89	90,5 - 93,5	9,5	AF-1-089-A		22	14,5	AF-2-089-A		22

## AF/Armaflex selvklebende slanger



lengde 2,0 m, farge svart, tangential snitt (skrå)

Rør maks. utv.- Ø [mm]	innv.-Ø min/ maks [mm]	AF-3 Isolasjonstykkelse 13,5 mm - 17,5 mm			AF-4 Isolasjonstykkelse 17,0 mm - 22,5 mm			
		tykkelse [mm]	Bestillings- kode	m/kartong	tykkelse [mm]	Bestillings- kode	NRF-nr	m/kartong
15	16,0 - 17,5	13,5	AF-3-015-A	108	17,0	AF-4-015-A		88
18	19,0 - 20,5	14,0	AF-3-018-A	96	17,5	AF-4-018-A		70
22	23,0 - 24,5	14,5	AF-3-022-A	84	18,0	AF-4-022-A		60
28	29,0 - 30,5	15,5	AF-3-028-A	64	19,0	AF-4-028-A		48
35	36,0 - 38,0	16,0	AF-3-035-A	46	19,5	AF-4-035-A		36
42	43,5 - 45,5	16,5	AF-3-042-A	40	20,5	AF-4-042-A		32
48	49,5 - 51,5	16,5	AF-3-048-A	32	21,0	AF-4-048-A		24
54	55,0 - 57,0	17,0	AF-3-054-A	28	21,0	AF-4-054-A		24
60	61,5 - 63,5	17,5	AF-3-060-A	24	21,5	AF-4-060-A		20
64	65,0 - 67,5	-	-	-	21,5	AF-4-064-A •		18
70	70,0 - 73,5	-	-	-	22,0	AF-4-070-A	9455591	16
76	77,0 - 79,5	17,5	AF-3-076-A	16	22,0	AF-4-076-A		16
89	90,5 - 93,5	17,5	AF-3-089-A	16	22,5	AF-4-089-A		12

Lengdetoleranse for slanger: ±1,5 %

Tykkelsestoleranse  
AF-1, AF-2: ±1,0 mm  
AF-3, AF-4: ±1,5 mm

**Merk** Opptil 10 % av kartonginnholdet kan leveres med slanger med en lengde på 1 m. I kartonger som inneholder mindre enn 20 m kan en 2 m slange byttes med to stk. 1 m slanger.

○ Dette produktet blir levert med radial snittflate

● Ikke lagerført. Leveres på forespørsel. [MTO]

## AF/Armaflex slanger på rull



Microban®

Rør maks. utv.-Ø [mm]	innv.-Ø min/ maks [mm]	AF-1 Isolasjonstykkelse 7,0 mm - 8,5 mm			AF-2 Isolasjonstykkelse 9,5 mm - 12,5 mm		
		tykkelse [mm]	Bestillings- kode	m/kartong	tykkelse [mm]	Bestillings- kode	m/kartong
6	7,0 - 8,5	7,0	AF-1-006/E	90	9,5	AF-2-006/E	60
8	9,0 - 10,5	7,0	AF-1-008/E	80	10,0	AF-2-008/E	55
10	11,0 - 12,5	7,5	AF-1-010/E	60	11,0	AF-2-010/E	35
12	13,0 - 14,5	7,5	AF-1-012/E	50	11,0	AF-2-012/E	32
15	16,0 - 17,5	8,0	AF-1-015/E	40	11,5	AF-2-015/E	32
18	19,0 - 20,5	8,0	AF-1-018/E	35	11,5	AF-2-018/E	30
22	23,0 - 24,5	8,5	AF-1-022/E	30	12,0	AF-2-022/E	26
28	29,0 - 30,5	8,5	AF-1-028/E	28	12,5	AF-2-028/E	20

Lengdetoleranse for plater ±1,5 %

Tykkelsestoleranse for plater  
≤ 6 mm: ±1,0 mm  
7 - 19 mm: ±1,5 mm  
> 19 mm: ±2,0 mm

Lengdetoleranse for slanger: ± 1,5 %

Tykkelsestoleranse  
≤ 6 mm: ±1,0 mm  
7 - 19 mm: ±1,5 mm  
> 19 mm: ±2,0 mm



## AF/Armaflex plater



lengde 2,0 m, bredde 0,5 m, farge svart, Microban®

<b>_standard</b>			
Bestillings-kode	NRF-nr	tykkelse [mm]	m <sup>2</sup> /kartong
AF-10MM		10,0	13
AF-13MM		13,0	9
AF-16MM		16,0	8
AF-19MM		19,0	7
AF-25MM		25,0	5
AF-32MM		32,0	4
AF-50MM	9455553	50,0	3

Lengdetoleranse for plater ±1,5 %

Tykkelsestoleranse for plater  
6 mm: ±1,0 mm  
7 - 19 mm: ±1,5 mm  
>19 mm: ±2,0 mm

Merk En 1 m<sup>2</sup> plate kan byttes ut med 2 stk. 0,5 m<sup>2</sup> plater.

## AF/Armaflex selvklebende plater



lengde 2,0 m, bredde 0,5 m, farge svart, Microban®

<b>_standard</b>			
Bestillings-kode	NRF-nr	tykkelse [mm]	m <sup>2</sup> /kartong
AF-10MM/A		10,0	13
AF-13MM/A		13,0	9
AF-19MM/A		19,0	7
AF-25MM/A		25,0	5
AF-32MM/A		32,0	4
AF-50MM/A	9455571	50,0	3

Lengdetoleranse for plater ±1,5 %

Tykkelsestoleranse for plater  
6 mm: ±1,0 mm  
7 -19 mm: ±1,5 mm  
>19 mm: ±2,0 mm

Merk En 1 m<sup>2</sup> plate kan byttes ut med 2stk. 0,5 m<sup>2</sup> plater.

## AF/Armaflex plater på rull



bredde 1,0 m, farge svart

<b>_standard</b>				
Bestillings-kode	NRF-nr	tykkelse [mm]	Rullelengde [m]	m <sup>2</sup> /kartong
AF-03MM/E		3,0	30	30
AF-06MM/E	9455593	6,0	15	15
AF-10MM/E		10,0	10	10
AF-13MM/E		13,0	8	8
AF-16MM/E		16,0	7	7
AF-19MM/E		19,0	6	6
AF-25MM/E		25,0	4	4
AF-32MM/E		32,0	3	3
AF-50MM/E	9455562	50,0	5	5

Lengdetoleranse for plater ±1,5 %

Tykkelsestoleranse for plater  
3 mm: +1,5 mm  
6 mm: ±1,0 mm  
7 -19 mm: ±1,5 mm  
> 19 mm: ±2,0 mm

Merk En 1 m<sup>2</sup> plate kan byttes ut med 2stk. 0,5 m<sup>2</sup> plater.

## AF/Armaflex selvklebende plater på rull



bredde 1,0 m, farge svart, Microban®

_standard				
Bestillings-kode	NRF-nr	tykkelse [mm]	Rullelengde [m]	m <sup>2</sup> /kartong
AF-03MM/EA		3,0	30	30
AF-06MM/EA		6,0	15	15
AF-10MM/EA		10,0	10	10
AF-13MM/EA		13,0	8	8
AF-16MM/EA		16,0	7	7
AF-19MM/EA		19,0	6	6
AF-25MM/EA		25,0	4	4
AF-32MM/EA		32,0	3	3
AF-50MM/EA	9455594	50,0	5	5

Lengdetoleranse for plater	±1,5 %
Tykkelsestoleranse for plater	3mm: +1,5mm 6 mm: ±1,0 mm 7 - 19 mm: ±1,5 mm >19 mm: ±2,0 mm
Merk	En 1 m <sup>2</sup> plate kan byttes ut med 2stk. 0,5 m <sup>2</sup> plate

## AF/Armaflex selvklebende strimmel



farge svart, Microban®

_standard				
Bestillings-kode	Bredde [mm]	Lengde [m]	Tykkelse [mm]	Ruller/kartong
AF-10MM/E-S100	100,0	10	10	10
AF-10MM/E-S50	50,0	10	10	20
AF-13MM/E-S100	100,0	8	13	10
AF-13MM/E-S50 •	50,0	8	13	20
AF-19MM/E-S100	100,0	6	19	10
AF-19MM/E-S50	50,0	6	19	20
AF-19MM/E-S75 •	75,0	6	19	13

Tykkelsestoleranse for plater	10 - 19 mm: ±1,5 mm
• Ikke lagerført. Leveres på forespørsel. [MTO]	

## AF/Armaflex albue prefabrikert



farge svart, Prefabrikkerte bend i cellegummi

Rør maks. utv.-Ø [mm]	AF-2 Isolasjonstykkelse				AF-4 Isolasjonstykkelse			
	Bestillings-kode	Tykkelse [mm]	Produktbeskriv	Stk./kartong	Bestillings-kode	Tykkelse [mm]	Produktbeskriv	Stk./kartong
15	AF-2-015-C90 •	11,5	3 segmenter	3	AF-4-015-C90 •	17	3 segmenter	3
18	AF-2-018-C90 •	11,5	3 segmenter	3	AF-4-018-C90 •	17,5	3 segment	3
22	AF-2-022-C90 •	12	3 segmenter	3	AF-4-022-C90 •	18	3 segmenter	3
28	AF-2-028-C90 •	12,5	3 segmenter	3	AF-4-028-C90 •	19	3 segmenter	3
35	AF-2-035-C90 •	13,0	3 segmenter	3	AF-4-035-C90 •	19,5	3 segmenter	3
42	AF-2-042-C90 •	13,5	3 segmenter	3	AF-4-042-C90 •	20,5	4 segmenter	3
48	AF-2-048-C90 •	13,5	3 segmenter	3	AF-4-048-C90 •	21	4 segmenter	3
54	AF-2-054-C90 •	13,5	3 segmenter	3	AF-4-054-C90 •	21	4 segmenter	3
60	AF-2-060-C90 •	14	3 segmenter	3	AF-4-060-C90 •	21,5	4 segmenter	3
64	AF-2-064-C90 •	14	4 segmenter	3	AF-4-064-C90 •	21,5	4 segmenter	3
76	AF-2-076-C90 •	14	4 segmenter	3	AF-4-076-C90 •	22	4 segmenter	3
89	AF-2-089-C90 •	14,5	4 segmenter	3	AF-4-089-C90 •	22,5	4 segmenter	3

## AF/Armaflex albue prefabrikeret



farge svart, Prefabrikkerte bend i cellegummi

Rør maks. utv.-Ø [mm]	AF-5							
	Bestillings-kode	Tykkelse [mm]	Produktbeskriv	Stk./kartong				
18	AF-5-018-C90 ●	25	3 segmenter	3	-	-	-	-
22	AF-5-022-C90 ●	25	3 segmenter	3	-	-	-	-
28	AF-5-028-C90 ●	25	4 segmenter	3	-	-	-	-
35	AF-5-035-C90 ●	27	4 segmenter	3	-	-	-	-
42	AF-5-042-C90 ●	27	4 segmenter	3	-	-	-	-
48	AF-5-048-C90 ●	27,5	4 segmenter	3	-	-	-	-
54	AF-5-054-C90 ●	28,5	4 segmenter	3	-	-	-	-
60	AF-5-060-C90 ●	29	4 segmenter	3	-	-	-	-
64	AF-5-064-C90 ●	29	4 segmenter	3	-	-	-	-
76	AF-5-076-C90 ●	30	4 segmenter	3	-	-	-	-
89	AF-5-089-C90 ●	30,5	4 segmenter	3	-	-	-	-
114	AF-5-114-C90 ●	31,5	4 segmenter	3	-	-	-	-

### Tykkelsestoleranse

AF-1, AF-2: ± 1,0 mm  
 AF-3, AF-4: ± 1,5 mm  
 AF-5: ± 2,5 mm  
 AF-6: ± 3,0 mm

### Merk

Andre dimensjoner kan produseres på bestilling.

- Ikke lagerført. Leveres på forespørsel. [MTO]

## AF/Armaflex T-stykke prefabrikeret



farge svart, Prefabrikkerte T-stk. i cellegummi

Rør maks. utv.-Ø [mm]	AF-2				AF-4			
	Bestillings-kode	Tykkelse [mm]	Produktbeskriv	Stk./kartong	Bestillings-kode	Tykkelse [mm]	Produktbeskriv	Stk./kartong
15	AF-2-015-T90 ●	11,5	2 segmenter	3	AF-4-015-T90 ●	17	2 segmenter	3
18	AF-2-018-T90 ●	11,5	2 segmenter	3	AF-4-018-T90 ●	17,5	2 segmenter	3
22	AF-2-022-T90 ●	12	2 segmenter	3	AF-4-022-T90 ●	18	2 segmenter	3
28	AF-2-028-T90 ●	12,5	2 segmenter	3	AF-4-028-T90 ●	19	2 segmenter	3
35	AF-2-035-T90 ●	13	2 segmenter	3	AF-4-035-T90 ●	19,5	2 segmenter	3
42	AF-2-042-T90 ●	13,5	2 segmenter	3	AF-4-042-T90 ●	20	2 segmenter	3
48	AF-2-048-T90 ●	13,5	2 segmenter	3	AF-4-048-T90 ●	21	2 segment	3
54	AF-2-054-T90 ●	13,5	2 segmenter	3	AF-4-054-T90 ●	21	2 segmenter	3
60	AF-2-060-T90 ●	14	2 segmenter	3	AF-4-060-T90 ●	21,5	2 segmenter	3
64	AF-2-064-T90 ●	14	2 segmenter	3	AF-4-064-T90 ●	21,5	2 segmenter	3
76	AF-2-076-T90 ●	14	2 segmenter	3	AF-4-076-T90 ●	22	2 segmenter	3
89	AF-2-089-T90 ●	14,5	2 segmenter	3	AF-4-089-T90 ●	22	2 segmenter	3

Rør maks. utv.-Ø [mm]	AF-5							
	Bestillings-kode	Tykkelse [mm]	Produktbeskriv	Stk./kartong				
18	AF-5-018-T90 ●	25	2 segmenter	3	-	-	-	-
22	AF-5-022-T90 ●	25	2 segmenter	3	-	-	-	-
28	AF-5-028-T90 ●	25	2 segmenter	3	-	-	-	-
35	AF-5-035-T90 ●	27	2 segmenter	3	-	-	-	-
42	AF-5-042-T90 ●	27	2 segmenter	3	-	-	-	-
48	AF-5-048-T90 ●	27,5	2 segmenter	3	-	-	-	-
54	AF-5-054-T90 ●	28,5	2 segmenter	3	-	-	-	-
60	AF-5-060-T90 ●	29	2 segmenter	3	-	-	-	-
64	AF-5-064-T90 ●	29	2 segmenter	3	-	-	-	-
76	AF-5-076-T90 ●	30	2 segmenter	3	-	-	-	-
89	AF-5-089-T90 ●	30,5	2 segmenter	3	-	-	-	-

### Tykkelsestoleranse

AF-1, AF-2: ± 1,0 mm  
 AF-3, AF-4: ± 1,5 mm  
 AF-5: ± 2,5 mm  
 AF-6: ± 3,0 mm

### Merk

Andre dimensjoner kan produseres på bestilling.

- Ikke lagerført. Leveres på forespørsel. [MTO]

## AF/Armaflex selvklebende isolasjonsbånd



farge svart, Microban®

_standard					
Bestillings-kode	NRF-nr	Bredde [mm]	Lengde [m]	Tykkelse [mm]	Ruller/kartong
<b>AF-TAPE-MC</b>		50,0	15	3	12
<b>AF-TAPE-MC/6</b>	9452505	50,0	15	3	6

### Local kontakt

Øyvind Kaspersen • Norge  
Telefon +47 977 627 00 • [www.armacell.no](http://www.armacell.no) • [oivind.kaspersen@armacell.com](mailto:oivind.kaspersen@armacell.com)

### Armacell GmbH

Robert-Bosch-Straße 10 • 48153 Münster • Tyskland  
Telefon +49 (0) 251 / 76 03-0 • Faks +49 (0) 251 / 76 03-448  
[www.armacell.com](http://www.armacell.com) • [info.de@armacell.com](mailto:info.de@armacell.com)

IPRN -0002-190318-no(NO)