



ENERGIEFFEKTIV OG
BRANNSIKKER LØSNING.

AstraTHERM

- // Enkel og rask installasjon
- // Ikke brennbart
- // Komplet systemløsning

www.armacell.com



 **armacell**[®]
ArmaWool[™]

TEKNISKE DATA - ASTRATHERM

Kort beskrivelse

AstraTherm steinull, laminert med en rivefast ren aluminiumsfolie, i AS-kvalitet i henhold til AGI Q132, sterkt vannavvisende (hydrofobisk i henhold til AGI Q132/DIN 13472) og luktfri. Dobbeltsidig tape for å forsegle rørseksjonen.

Egenskap	Verdi / Vurdering		Standard / Testmetode	
Temperatur området				
Servicetemperatur ¹	Område / Produktgruppe	Maks. °C (periodevis)	EN 14707	
	Aluminium laminert	250		
	Uten overflatebelegg	660		
Varmeledningsevne				
1 - Varmeledningsevne	Øm	+40 °C	+50 °C	EN ISO 13787, EN ISO 8497
	λd [W/(m·K)]	37	39	
	1 - Område	Aluminium laminert		
2 - Erklært varmekonduktivitet	Øm	+40 °C		EN ISO 13787, EN ISO 8497
	λd [W/(m·K)]	40		
	2 - Område	Uten overflatebelegg		
Brannegenskaper og godkjenninger				
Brannklasse	A2-s1,d0 (Aluminium laminert) A1 (Uten overflatebelegg)		EN 13501-1	
Brannegenskap i praksis				
Smeltepunkt [°C]	> 1000 °C			

¹Maks. 80 °C aluminiumsfolie.

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

20 mm				25 mm				30 mm			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
15	MF-AT-20X015/AL	20	42 m	15	MF-AT-25X015/AL	25	30 m	15	MF-AT-30X015/AL	30	25 m
18	MF-AT-20X018/AL	20	42 m	18	MF-AT-25X018/AL	25	30 m	18	MF-AT-30X018/AL	30	25 m
22	MF-AT-20X022/AL	20	36 m	22	MF-AT-25X022/AL	25	25 m	22	MF-AT-30X022/AL	30	20 m
28	MF-AT-20X028/AL	20	30 m	28	MF-AT-25X028/AL	25	25 m	28	MF-AT-30X028/AL	30	20 m
33	MF-AT-20X033/AL	20	25 m	33	MF-AT-25X033/AL	25	20 m	35	MF-AT-30X035/AL	30	16 m
35	MF-AT-20X035/AL	20	25 m	35	MF-AT-25X035/AL	25	20 m	42	MF-AT-30X042/AL	30	12 m
42	MF-AT-20X042/AL	20	20 m	42	MF-AT-25X042/AL	25	16 m	48	MF-AT-30X048/AL	30	11 m
48	MF-AT-20X048/AL	20	16 m	48	MF-AT-25X048/AL	25	16 m	50	MF-AT-30X050/AL	30	9 m
54	MF-AT-20X054/AL	20	16 m	54	MF-AT-25X054/AL	25	12 m	54	MF-AT-30X054/AL	30	9 m
57	MF-AT-20X057/AL	20	15 m	60	MF-AT-25X060/AL	25	9 m	57	MF-AT-30X057/AL	30	9 m
60	MF-AT-20X060/AL	20	12 m	64	MF-AT-25X064/AL	25	9 m	60	MF-AT-30X060/AL	30	9 m
64	MF-AT-20X064/AL	20	12 m	70	MF-AT-25X070/AL	25	9 m	64	MF-AT-30X064/AL	30	9 m
70	MF-AT-20X070/AL	20	9 m	76	MF-AT-25X076/AL	25	9 m	70	MF-AT-30X070/AL	30	8 m
76	MF-AT-20X076/AL	20	9 m	89	MF-AT-25X089/AL	25	6 m	76	MF-AT-30X076/AL	30	7 m
89	MF-AT-20X089/AL	20	9 m	-	-	-	-	89	MF-AT-30X089/AL	30	6 m
102	MF-AT-20X102/AL	20	6 m	-	-	-	-	102	MF-AT-30X102/AL	30	4 m
108	MF-AT-20X108/AL	20	6 m	-	-	-	-	108	MF-AT-30X108/AL	30	4 m
114	MF-AT-20X114/AL	20	5 m	-	-	-	-	114	MF-AT-30X114/AL	30	4 m
168	MF-AT-20X168/AL	20	2 m	-	-	-	-	125	MF-AT-30X125/AL	30	4 m
169	MF-AT-20X169/AL	20	2 m	-	-	-	-	133	MF-AT-30X133/AL	30	4 m

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

20 mm				25 mm				30 mm			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
219	MF-AT-20X219/AL	20	2 m	-	-	-	-	140	MF-AT-30X140/AL	30	3 m
-	-	-	-	-	-	-	-	152	MF-AT-30X152/AL	30	2 m
-	-	-	-	-	-	-	-	159	MF-AT-30X159/AL	30	2 m
-	-	-	-	-	-	-	-	165	MF-AT-30X165/AL	30	2 m
-	-	-	-	-	-	-	-	168	MF-AT-30X168/AL	30	2 m
-	-	-	-	-	-	-	-	169	MF-AT-30X169/AL	30	2 m
-	-	-	-	-	-	-	-	180	MF-AT-30X180/AL	30	1 m

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

40 mm				50 mm				60 mm			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
15	MF-AT-40X015/AL	40	16 m	15	MF-AT-50X015/AL	50	9 m	18	MF-AT-60X018/AL	60	6 m
18	MF-AT-40X018/AL	40	16 m	18	MF-AT-50X018/AL	50	9 m	22	MF-AT-60X022/AL	60	6 m
22	MF-AT-40X022/AL	40	12 m	22	MF-AT-50X022/AL	50	9 m	25	MF-AT-60X025/AL	60	6 m
28	MF-AT-40X028/AL	40	12 m	25	MF-AT-50X025/AL	50	9 m	28	MF-AT-60X028/AL	60	5 m
33	MF-AT-40X033/AL	40	9 m	28	MF-AT-50X028/AL	50	9 m	33	MF-AT-60X033/AL	60	5 m
35	MF-AT-40X035/AL	40	9 m	33	MF-AT-50X033/AL	50	7 m	35	MF-AT-60X035/AL	60	5 m
42	MF-AT-40X042/AL	40	9 m	35	MF-AT-50X035/AL	50	7 m	38	MF-AT-60X038/AL	60	4 m
48	MF-AT-40X048/AL	40	9 m	38	MF-AT-50X038/AL	50	7 m	42	MF-AT-60X042/AL	60	4 m
54	MF-AT-40X054/AL	40	6 m	42	MF-AT-50X042/AL	50	6 m	48	MF-AT-60X048/AL	60	4 m
55	MF-AT-40X055/AL	40	6 m	45	MF-AT-50X045/AL	50	6 m	50	MF-AT-60X050/AL	60	4 m
57	MF-AT-40X057/AL	40	6 m	48	MF-AT-50X048/AL	50	6 m	54	MF-AT-60X054/AL	60	4 m

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

40 mm				50 mm				60 mm			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
60	MF-AT-40X060/AL	40	6 m	50	MF-AT-50X050/AL	50	5 m	57	MF-AT-60X057/AL	60	4 m
64	MF-AT-40X064/AL	40	6 m	54	MF-AT-50X054/AL	50	5 m	60	MF-AT-60X060/AL	60	4 m
68	MF-AT-40X068/AL	40	5 m	57	MF-AT-50X057/AL	50	5 m	64	MF-AT-60X064/AL	60	4 m
70	MF-AT-40X070/AL	40	5 m	60	MF-AT-50X060/AL	50	5 m	70	MF-AT-60X070/AL	60	4 m
76	MF-AT-40X076/AL	40	5 m	64	MF-AT-50X064/AL	50	4 m	76	MF-AT-60X076/AL	60	4 m
80	MF-AT-40X080/AL	40	4 m	70	MF-AT-50X070/AL	50	4 m	80	MF-AT-60X080/AL	60	2 m
85	MF-AT-40X085/AL	40	4 m	76	MF-AT-50X076/AL	50	4 m	84	MF-AT-60X084/AL	60	2 m
89	MF-AT-40X089/AL	40	4 m	80	MF-AT-50X080/AL	50	4 m	85	MF-AT-60X085/AL	60	2 m
90	MF-AT-40X090/AL	40	4 m	84	MF-AT-50X084/AL	50	4 m	89	MF-AT-60X089/AL	60	2 m
92	MF-AT-40X092/AL	40	4 m	89	MF-AT-50X089/AL	50	4 m	96	MF-AT-60X096/AL	60	2 m
102	MF-AT-40X102/AL	40	4 m	102	MF-AT-50X102/AL	50	3 m	100	MF-AT-60X100/AL	60	2 m
104	MF-AT-40X104/AL	40	4 m	104	MF-AT-50X104/AL	50	3 m	102	MF-AT-60X102/AL	60	2 m
108	MF-AT-40X108/AL	40	4 m	108	MF-AT-50X108/AL	50	2 m	104	MF-AT-60X104/AL	60	2 m
110	MF-AT-40X110/AL	40	4 m	110	MF-AT-50X110/AL	50	2 m	108	MF-AT-60X108/AL	60	2 m
114	MF-AT-40X114/AL	40	4 m	114	MF-AT-50X114/AL	50	2 m	110	MF-AT-60X110/AL	60	2 m
120	MF-AT-40X120/AL	40	3 m	118	MF-AT-50X118/AL	50	2 m	114	MF-AT-60X114/AL	60	2 m
125	MF-AT-40X125/AL	40	2 m	125	MF-AT-50X125/AL	50	2 m	120	MF-AT-60X120/AL	60	2 m
130	MF-AT-40X130/AL	40	2 m	133	MF-AT-50X133/AL	50	2 m	125	MF-AT-60X125/AL	60	2 m
133	MF-AT-40X133/AL	40	2 m	140	MF-AT-50X140/AL	50	2 m	133	MF-AT-60X133/AL	60	2 m
140	MF-AT-40X140/AL	40	2 m	150	MF-AT-50X150/AL	50	2 m	140	MF-AT-60X140/AL	60	2 m

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

40 mm				50 mm				60 mm			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
150	MF-AT-40X150/AL	40	2 m	155	MF-AT-50X155/AL	50	2 m	142	MF-AT-60X142/AL	60	1 m
152	MF-AT-40X152/AL	40	2 m	159	MF-AT-50X159/AL	50	2 m	148	MF-AT-60X148/AL	60	1 m
154	MF-AT-40X154/AL	40	2 m	163	MF-AT-50X163/AL	50	2 m	154	MF-AT-60X154/AL	60	1 m
159	MF-AT-40X159/AL	40	2 m	168	MF-AT-50X168/AL	50	2 m	159	MF-AT-60X159/AL	60	1 m
160	MF-AT-40X160/AL	40	2 m	168	MF-AT-50X268/AL	50	1 m	165	MF-AT-60X165/AL	60	1 m
168	MF-AT-40X168/AL	40	2 m	169	MF-AT-50X169/AL	50	2 m	168	MF-AT-60X168/AL	60	1 m
169	MF-AT-40X169/AL	40	2 m	180	MF-AT-50X180/AL	50	2 m	169	MF-AT-60X169/AL	60	1 m
180	MF-AT-40X180/AL	40	2 m	183	MF-AT-50X183/AL	50	2 m	194	MF-AT-60X194/AL	60	1 m
194	MF-AT-40X194/AL	40	2 m	191	MF-AT-50X191/AL	50	2 m	200	MF-AT-60X200/AL	60	1 m
200	MF-AT-40X200/AL	40	2 m	194	MF-AT-50X194/AL	50	2 m	214	MF-AT-60X214/AL	60	1 m
219	MF-AT-40X219/AL	40	2 m	200	MF-AT-50X200/AL	50	2 m	219	MF-AT-60X219/AL	60	1 m
230	MF-AT-40X230/AL	40	1 m	205	MF-AT-50X205/AL	50	2 m	224	MF-AT-60X224/AL	60	1 m
240	MF-AT-40X240/AL	40	1 m	219	MF-AT-50X219/AL	50	2 m	250	MF-AT-60X250/AL	60	1 m
250	MF-AT-40X250/AL	40	1 m	239	MF-AT-50X239/AL	50	1 m	254	MF-AT-60X254/AL	60	1 m
273	MF-AT-40X273/AL	40	1 m	250	MF-AT-50X250/AL	50	1 m	273	MF-AT-60X273/AL	60	1 m
320	MF-AT-40X320/AL	40	1 m	259	MF-AT-50X259/AL	50	1 m	280	MF-AT-60X280/AL	60	1 m
324	MF-AT-40X324/AL	40	1 m	273	MF-AT-50X273/AL	50	1 m	290	MF-AT-60X290/AL	60	1 m
356	MF-AT-40X356/AL	40	1 m	280	MF-AT-50X280/AL	50	1 m	310	MF-AT-60X310/AL	60	1 m
-	-	-	-	293	MF-AT-50X293/AL	50	1 m	325	MF-AT-60X325/AL	60	1 m
-	-	-	-	300	MF-AT-50X300/AL	50	1 m	339	MF-AT-60X339/AL	60	1 m

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

40 mm				50 mm				60 mm			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
-	-	-	-	310	MF-AT-50X310/AL	50	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	313	MF-AT-50X313/AL	50	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	319	MF-AT-50X319/AL	50	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	325	MF-AT-50X325/AL	50	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	330	MF-AT-50X330/AL	50	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	350	MF-AT-50X350/AL	50	1 m	-	-	-	-

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

70 mm				80 mm				90 mm			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
33	MF-AT-70X033/AL	70	4 m	28	MF-AT-80X028/AL	80	4 m	60	MF-AT-90X060/AL	90	1 m
42	MF-AT-70X042/AL	70	4 m	35	MF-AT-80X035/AL	80	4 m	76	MF-AT-90X076/AL	90	1 m
48	MF-AT-70X048/AL	70	4 m	42	MF-AT-80X042/AL	80	3 m	89	MF-AT-90X089/AL	90	1 m
54	MF-AT-70X054/AL	70	3 m	48	MF-AT-80X048/AL	80	2 m	108	MF-AT-90X108/AL	90	1 m
57	MF-AT-70X057/AL	70	3 m	54	MF-AT-80X054/AL	80	2 m	133	MF-AT-90X133/AL	90	1 m
60	MF-AT-70X060/AL	70	3 m	60	MF-AT-80X060/AL	80	2 m	159	MF-AT-90X159/AL	90	1 m
64	MF-AT-70X064/AL	70	3 m	64	MF-AT-80X064/AL	80	2 m	169	MF-AT-90X169/AL	90	1 m
70	MF-AT-70X070/AL	70	2 m	76	MF-AT-80X076/AL	80	2 m	255	MF-AT-90X255/AL	90	1 m
76	MF-AT-70X076/AL	70	2 m	84	MF-AT-80X084/AL	80	2 m	-	-	-	-
89	MF-AT-70X089/AL	70	2 m	89	MF-AT-80X089/AL	80	2 m	-	-	-	-
92	MF-AT-70X092/AL	70	2 m	102	MF-AT-80X102/AL	80	1 m	-	-	-	-
102	MF-AT-70X102/AL	70	2 m	104	MF-AT-80X104/AL	80	1 m	-	-	-	-

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

70 mm				80 mm				90 mm			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
104	MF-AT-70X104/AL	70	2 m	108	MF-AT-80X108/AL	80	1 m	-	-	-	-
108	MF-AT-70X108/AL	70	2 m	114	MF-AT-80X114/AL	80	1 m	-	-	-	-
114	MF-AT-70X114/AL	70	2 m	128	MF-AT-80X128/AL	80	1 m	-	-	-	-
125	MF-AT-70X125/AL	70	2 m	130	MF-AT-80X130/AL	80	1 m	-	-	-	-
133	MF-AT-70X133/AL	70	2 m	133	MF-AT-80X133/AL	80	1 m	-	-	-	-
140	MF-AT-70X140/AL	70	1 m	140	MF-AT-80X140/AL	80	1 m	-	-	-	-
155	MF-AT-70X155/AL	70	1 m	153	MF-AT-80X153/AL	80	1 m	-	-	-	-
159	MF-AT-70X159/AL	70	1 m	155	MF-AT-80X155/AL	80	1 m	-	-	-	-
168	MF-AT-70X168/AL	70	1 m	159	MF-AT-80X159/AL	80	1 m	-	-	-	-
169	MF-AT-70X169/AL	70	1 m	168	MF-AT-80X168/AL	80	1 m	-	-	-	-
194	MF-AT-70X194/AL	70	1 m	169	MF-AT-80X169/AL	80	1 m	-	-	-	-
200	MF-AT-70X200/AL	70	1 m	178	MF-AT-80X178/AL	80	1 m	-	-	-	-
219	MF-AT-70X219/AL	70	1 m	180	MF-AT-80X180/AL	80	1 m	-	-	-	-
224	MF-AT-70X224/AL	70	1 m	191	MF-AT-80X191/AL	80	1 m	-	-	-	-
250	MF-AT-70X250/AL	70	1 m	194	MF-AT-80X194/AL	80	1 m	-	-	-	-
280	MF-AT-70X280/AL	70	1 m	203	MF-AT-80X203/AL	80	1 m	-	-	-	-
310	MF-AT-70X310/AL	70	1 m	205	MF-AT-80X205/AL	80	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	219	MF-AT-80X219/AL	80	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	253	MF-AT-80X253/AL	80	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	255	MF-AT-80X255/AL	80	1 m	-	-	-	-

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

70 mm				80 mm				90 mm			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
-	-	-	-	273	MF-AT-80X273/AL	80	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	303	MF-AT-80X303/AL	80	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	305	MF-AT-80X305/AL	80	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	308	MF-AT-80X308/AL	80	1 m	-	-	-	-
-	-	-	-	323	MF-AT-80X323/AL	80	1 m	-	-	-	-

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

100 mm				50%				100%			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
28	MF-AT-100X028AL	100	1 m	15	MF-AT-15X015/AL	15	56 m	15	MF-AT-23X015/AL	23	36 m
48	MF-AT-100X048AL	100	1 m	18	MF-AT-15X018/AL	15	52 m	18	MF-AT-23X018/AL	23	35 m
54	MF-AT-100X054AL	100	1 m	22	MF-AT-15X022/AL	15	42 m	22	MF-AT-23X022/AL	23	30 m
60	MF-AT-100X060AL	100	1 m	28	MF-AT-17X028/AL	17	36 m	28	MF-AT-23X028/AL	23	25 m
70	MF-AT-100X070AL	100	1 m	35	MF-AT-17X035/AL	17	30 m	28	MF-AT-34X028/AL	34	16 m
76	MF-AT-100X076AL	100	1 m	42	MF-AT-22X042/AL	22	20 m	35	MF-AT-34X035/AL	34	12 m
84	MF-AT-100X084AL	100	1 m	48	MF-AT-23X048/AL	23	16 m	42	MF-AT-44X042/AL	44	9 m
89	MF-AT-100X089AL	100	1 m	54	MF-AT-28X054/AL	28	9 m	48	MF-AT-47X048/AL	47	6 m
100	MF-AT-100X100AL	100	1 m	60	MF-AT-29X060/AL	29	9 m	54	MF-AT-56X054/AL	56	4 m
102	MF-AT-100X102AL	100	1 m	64	MF-AT-33X064/AL	33	6 m	57	MF-AT-59X057/AL	59	4 m
104	MF-AT-100X104AL	100	1 m	76	MF-AT-44X076/AL	44	5 m	60	MF-AT-59X060/AL	59	4 m
108	MF-AT-100X108AL	100	1 m	89	MF-AT-47X089/AL	47	4 m	64	MF-AT-67X064/AL	67	4 m
114	MF-AT-100X114AL	100	1 m	108	MF-AT-55X108/AL	55	2 m	76	MF-AT-76X076/AL	76	2 m

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

100 mm				50%				100%			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]	Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
124	MF-AT-100X124AL	100	1 m	114	MF-AT-55X114/AL	55	2 m	76	MF-AT-80X076ALG	80	2 m
133	MF-AT-100X133AL	100	1 m	-	-	-	-	89	MF-AT-94X089/AL	94	2 m
140	MF-AT-100X140AL	100	1 m	-	-	-	-	108	MF-AT-111X108AL	111	1 m
159	MF-AT-100X159AL	100	1 m	-	-	-	-	114	MF-AT-111X114AL	111	1 m
168	MF-AT-100X168AL	100	1 m	-	-	-	-	-	-	-	-
180	MF-AT-100X180AL	100	1 m	-	-	-	-	-	-	-	-
194	MF-AT-100X194AL	100	1 m	-	-	-	-	-	-	-	-
205	MF-AT-100X205AL	100	1 m	-	-	-	-	-	-	-	-
219	MF-AT-100X219AL	100	1 m	-	-	-	-	-	-	-	-
255	MF-AT-100X255AL	100	1 m	-	-	-	-	-	-	-	-
273	MF-AT-100X273AL	100	1 m	-	-	-	-	-	-	-	-
324	MF-AT-100X324AL	100	1 m	-	-	-	-	-	-	-	-
355	MF-AT-100X355AL	100	1 m	-	-	-	-	-	-	-	-

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

200%			
Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
15	MF-AT-45X015/AL	45	12 m
18	MF-AT-45X018/AL	45	12 m
22	MF-AT-45X022/AL	45	11 m
28	MF-AT-45X028/AL	45	9 m
28	MF-AT-67X028/AL	67	4 m
35	MF-AT-67X035/AL	67	4 m
42	MF-AT-87X042/AL	87	2 m
48	MF-AT-93X048/AL	93	2 m
54	MF-AT-111X054AL	111	1 m
60	MF-AT-118X060AL	118	1 m

48. Deler. Mineralull med aluminiumsfolie

200%

Ytre diameter til rør [mm]	Bestillingskode	Isolasjonstykkelse [mm]	Kartong innhold [måleenhet]
64	MF-AT-133X064AL	133	1 m
76	MF-AT-152X076AL	152	1 m
76	MF-AT-160X076AL	160	1 m
89	MF-AT-179X089AL	179	1 m
89	MF-AT-190X089AL	190	1 m
108	MF-AT-221X108AL	221	1 m
114	MF-AT-220X114AL	220	1 m
114	MF-AT-221X114AL	221	1 m

All data og teknisk informasjon er basert på resultater oppnådd under de spesifikke forholdene som er definert i henhold til teststandardene det er referert til. Til tross for å ta alle forholdsregler for å sikre at nevnte data og tekniske informasjon er oppdatert, gir ikke Armacell noen garanti, uttrykkelig eller underforstått, om nøyaktigheten, innholdet eller fullstendigheten av nevnte data og tekniske informasjon. Armacell påtar seg heller ikke noe ansvar overfor noens bruk av nevnte data eller tekniske informasjon. Armacell forbeholder seg retten til å tilbakekalle, endre eller modifisere dette dokumentet når som helst. Det er kundens ansvar å verifisere hvorvidt produktet er egnet for det tiltenkte bruksområdet. Ansvaret for profesjonell og korrekt installasjon, samt overholdelse av relevante byggeforskrifter, berører kun kunden. Dette dokumentet er ikke, og er ikke en del av, et lovlig tilbud om å selge noe eller inngå en kontrakt.

Tillit betyr alt for oss i Armacell. Derfor vil vi gjøre deg kjent med rettighetene dine samt gjøre det enklere for deg å forstå hvilke opplysninger vi innhenter og hvorfor. Dersom du vil finne ut mer om vår behandling av personopplysningene dine, gå til våre retningslinjer for databeskyttelse.

Varemerker etterfulgt av © eller TM er varemerker tilhørende Armacell-gruppen. © Armacell, 2024. All rights reserved.

ArmaWool | AstraTHERM | Brochure | 102024 | no-NO

OM ARMACELL

Som oppfinnerne av fleksibelt skum for utstyrsisolering og en ledende leverandør av spesielt utformet skum utvikler Armacell innovative og sikre termiske, akustiske og mekaniske løsninger som skaper bærekraftig verdi for kundene sine. Armacells produkter bidrar betydelig til global energieffektivitet, noe som utgjør en forskjell rundt om i verden hver dag. Med mer enn 3300 ansatte og 25 produksjonsanlegg i 19 land driver selskapet to hovedvirksomheter, avansert isolasjon og spesielt utviklet skum. Armacell fokuserer på isolasjonsmaterialer for teknisk utstyr, skum med høy ytelse for akustiske og lette bruksområder, neste generasjons aerogelbeleggteknologi og passiv brannsikringssystemer.



For mer informasjon kan du gå til:
www.armacell.com