

Armaflex® AC

▶ Armaflex® AC

VIŠENAMENSKA FLEKSIBILNA IZOLACIJA

ARMAFLEX® AC – višenamenska fleksibilna izolacija za sisteme klimatizacije i instalacije centralnog grejanja i vodovoda.

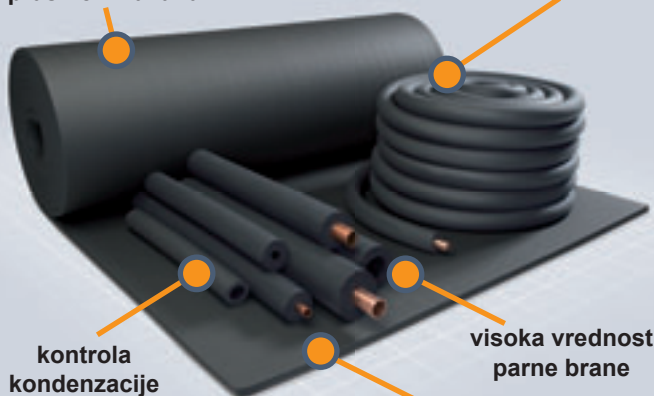


Višenamenska fleksibilna izolacija za sisteme klimatizacije i instalacije centralnog grejanja i vodovoda.

► Vaša korist:

fleksibilna, bez prašine i vlakana

ušteda energije



kontrola kondenzacije

visoka vrednost parne brane

B1 protivpožarna klasa

- sprečavanje kondenzacije zahvaljujući zatvorenoj ćelijskoj strukturi materijala
- mala toplotna provodljivost za efikasnu uštedu energije i redukciju CO₂
- velika fleksibilnost koja omogućava jednostavnu i brzu montažu
- izolacija se ne skuplja, tako da je rizik od otvaranja spojeva sveden na minimum
- kompletan proizvodni program
- dug vek trajanja
- optimizacija efikasnosti instalacije
- sigurno rešenje u slučaju požara: ne kaplje i ne pospešuje plamen
- može se kombinovati sa Armafix ili Armaload cevnim nosačima za sigurna rešenja sistema



Klimatizacija



Grejanje i vodovod

Tehnički podaci

Kratak opis	vrednost/procena	Primedba
Opseg temperature	-50° C do +105° C	+ 85° C za ploče i trake kada se lepi po celoj površini
Toplotna provodljivost λ :	$\leq 0.035W/(m \cdot K)$ pri srednjoj temperaturi 0°C $\leq 0.039W/(m \cdot K)$ pri srednjoj temperaturi 40°C	Testirano prema EN ISO 8497 (DIN 52613) za cevi i EN 12667 (DIN 52612) za ploče na raspolaganju pojedinačni sertifikati od FIW Minhenskog Instituta : Reg.No. D 3281,PL2205
Otpor difuziji vodene pare μ -faktor	$\geq \mu 7000$	Testirano prema EN 1369 za cevi i EN 12086 za ploče na raspolaganju pojedinačni sertifikati od FIW Minhenskog Instituta : Reg.No. D 3319
Zapaljivost	B1	DIN 4102, JUS U.J1.055

Armaflex® AC Proizvodni program

Bakarne cevi	Čelične cevi			cevi						ploče u rolnama		
	Spoljašnji prečnik Ø mm	Inči	Spoljašnji prečnik Ø mm	Nominalna dim. Ø mm	6 mm	9 mm	13 mm	19 mm	25 mm	32 mm	Nom. dim. mm	Oznaka
6		6			AC-06x006	AC-09X006	AC-13X006				6	AC-06x99/E
8		8			AC-06x008	AC-09X008	AC-13X008				9	AC-09x99/E
10	1/8	10,2	6		AC-06x010	AC-09X010	AC-13X010	AC-19X010			13	AC-13x99/E
12		12			AC-06x012	AC-09X012	AC-13X012	AC-19X012			19	AC-19x99/E
15	1/4	13,5	8		AC-06x015	AC-09X015	AC-13X015	AC-19X015			25	AC-25x99/E
18	3/8	17,2	10		AC-06x018	AC-09X018	AC-13X018	AC-19X018			32	AC-32x99/E
22	1/2	21,3	15		AC-06x022	AC-09X022	AC-13X022	AC-19X022	AC-25X022	AC-32X022		
28	3/4	26,9	20		AC-06x028	AC-09X028	AC-13X028	AC-19X028	AC-25X028	AC-32X028		
		30				AC-09X030	AC-13X030	AC-19X030				
35	1	33,7	25		AC-06x035	AC-09X035	AC-13X035	AC-19X035	AC-25X035	AC-32X035	samolepljiva varijanta	
42	1 1/4	42,4	32			AC-09X042	AC-13X042	AC-19X042	AC-25X042	AC-32X042	Nom. dim. mm	Oznaka
	1 1/2	48,3	40			AC-09X048	AC-13X048	AC-19X048	AC-25X048	AC-32X048		
54		54				AC-09X054	AC-13X054	AC-19X054	AC-25X054	AC-32X054		
64		63,5	50			AC-09X060	AC-13X060	AC-19X060	AC-25X060	AC-32X060	6	AC-06-99/EA
70		70				AC-09X064	AC-13X064	AC-19X064	AC-25X064	AC-32X064	9	AC-09-99/EA
76,1	2 1/2	76,1	65			AC-09X070	AC-13X070	AC-19X070	AC-25X070	AC-32X070	13	AC-13-99/EA
80		81,0				AC-09X076	AC-13X076	AC-19X076	AC-25X076	AC-32X076	19	AC-19-99/EA
88,9	3	88,9	80			AC-09X080	AC-13X080	AC-19X080	AC-25X080	AC-32X080	25	AC-25-99/EA
		101,6				AC-09X089	AC-13X089	AC-19X089	AC-25X089	AC-32X089	32	AC-32-99/EA
						AC-09X102	AC-13X102	AC-19X102		AC-32X102**		
108						AC-09X108	AC-13X108	AC-19X108	AC-25x108			
	4	114,3	100			AC-09X114	AC-13X114	AC-19X114	AC-25X114			
		125				AC-09X125	AC-13X125	AC-19X125		AC-32X114**		
133						AC-09X125	AC-13X125	AC-19X125			samolepljive trake	
						AC-13X133	AC-19X133					
	5	139,7	125			AC-13X140	AC-19X140			AC-32X140**		
159						AC-13X160	AC-19X160			AC-32X160**		

Dužina cevi:2m, ** =1m. Na raspolaganju su i cevi u koturu.

Svi podaci i tehničke informacije zasnovane su na rezultatima dobijenim pod tipičnim uslovima primene. U ličnom je interesu korisnika da kod nas proveri da li podaci i informacije važe i za primene koje korisnik ima u vidu. Instrukcije za montažu su na raspolaganju u našem Armaflex uputstvu za montažu. Molimo da konsultujete našu tehničku službu pre izolovanja nerđajućih čelika. Lepak Armaflex 520 mora se koristiti kako bi se garantovala ispravna montaža. Za neke nove rashladne fluide, temperatura može preći +105 °C. Konsultujte tehničku podršku za dalje informacije. U slučaju spoljašnje ugradnje, Armaflex AC bi trebalo zaštititi u roku od tri dana, npr. sa Armafinish-om 99.