

Izolacje z wełny mineralnej

Izolacja termoizolacyjna

Izolacje z wełny mineralnej przeznaczone do izolacji termicznej i akustycznej, laminowane z zewnątrz zbrojoną folią aluminiową z zakładką

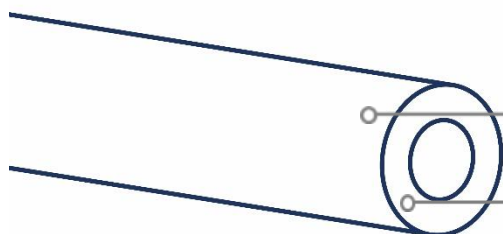


Korzyści

- Bardzo dobra izolacyjność cieplna
- Stabilność wymiarów i wytrzymałość na zgniatanie
- Samoprzylepna zakładka ułatwiająca montaż

Zastosowanie

- Przeznaczona dla izolacji termicznej i akustycznej rurociągów centralnego ogrzewania, ciepłej i zimnej wody, przewodów klimatyzacyjnych, wentylacyjnych i solarnych w budynkach mieszkalnych, użyteczności publicznej, przemysłowych, sakralnych oraz zabytkowych



Budowa

Zbrojona folia aluminiowa

Ochrona izolacji właściwej oraz dodatkowe zabezpieczenie przed stratami ciepła

Wełna mineralna

Izolacja termiczna



Właściwości Techniczne

Właściwości	Jednostka SI	Wartość	Metoda testu
Właściwości fizyczne			
Zapach	-	Neutralny	-
Kolor	-	Płaszcz zewnętrzny: -Alu (srebrny)	-
Właściwości termiczne			
Max. temperatura pracy	°C	+250	-
Wsp. przewodzenia ciepła (λ) średnica wew. [mm] \leq 40 średnica wew. [mm] $>$ 40	W/m·K	0,037 przy 40°C 0,038 przy 40°C	EN 14303:2009+A1:2013
Właściwości ogniowe			
Klasa reakcji na ogień	-	A2L -s1, d0	EN 14303:2009+A1:2013

Dostępność

- Standardowa długość otuliny 1m, pakowane w kartony (101x40x40cm)

Otulina Izolacyjna							
Rura \emptyset DN	Rura \emptyset zewn.[mm]	Grubość ścianki otuliny [mm]					
		20	25	30	40	50	60
8	15	3092-020015-910	3092-025015-910	3092-030015-910	3092-040015-910		
10	18	3092-020018-910	3092-025018-910	3092-030018-910	3092-040018-910	3092-050018-910	3092-060018-910
15	22	3092-020022-910	3092-025022-910	3092-030022-910	3092-040022-910	3092-050022-910	3092-060022-910
20	28	3092-020028-910	3092-025028-910	3092-030028-910	3092-040028-910	3092-050028-910	3092-060028-910
25	35	3092-020035-910	3092-025035-910	3092-030035-910	3092-040035-910	3092-050035-910	3092-060035-910
32	42	3092-020042-910	3092-025042-910	3092-030042-910	3092-040042-910	3092-050042-910	3092-060042-910
40	48	3092-020048-910	3092-025048-910	3092-030048-910	3092-040048-910	3092-050048-910	3092-060048-910
	54	3092-020054-910		3092-030054-910	3092-040054-910	3092-050054-910	3092-060054-910
50	60	3092-020060-910		3092-030060-910	3092-040060-910	3092-050060-910	3092-060060-910
	64	3092-020064-910	3092-025064-910	3092-030064-910	3092-040064-910	3092-050064-910	3092-060064-910
65	76	3092-020076-910	3092-025076-910	3092-030076-910	3092-040076-910	3092-050076-910	3092-060076-910
80	89	3092-020089-910	3092-025089-910	3092-030089-910	3092-040089-910	3092-050089-910	3092-060089-910
100	108		3092-025108-910	3092-030108-910	3092-040108-910	3092-050108-910	3092-060108-910
100	114			3092-030114-910	3092-040114-910	3092-050114-910	3092-060114-910
125	133			3092-030133-910	3092-040133-910	3092-050133-910	3092-060133-910
150	159				3092-040159-910	3092-050159-910	3092-060159-910
200	219				3092-040219-910	3092-050219-910	3092-060219-910
Rura \emptyset DN	Rura \emptyset zewn.[mm]	Grubość ścianki otuliny [mm]					
		70	80	90	100		
25	35	3092-070035-910					
32	42	3092-070042-910					
40	48	3092-070048-910	3092-080048-910				
	54	3092-070054-910	3092-080054-910				
50	60	3092-070060-910	3092-080060-910				
	64	3092-070064-910	3092-080064-910				
65	76	3092-070076-910	3092-080076-910				
80	89	3092-070089-910	3092-080089-910	3092-090089-910		3092-100089-910	
100	108	3092-070108-910	3092-080108-910	3092-090108-910		3092-100108-910	
100	114	3092-070114-910	3092-080114-910			3092-100114-910	
125	133		3092-080133-910			3092-100133-910	
150	159		3092-080159-910			3092-100159-910	
200	219		3092-080219-910			3092-100219-910	