

ThermaEco ZZ Otulina

Izolacja termiczna Thermaflex®

W pełni nadający się do recyklingu produkt dla izolacji termicznej, wykonany z bezpośrednio ekstrudowanej pianki polietylenowej o zamkniętej strukturze komórkowej

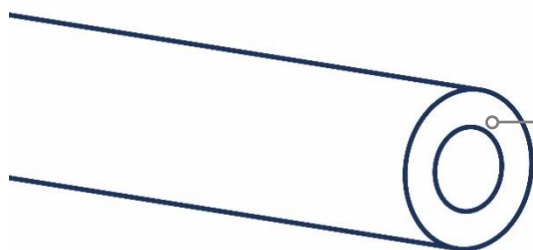


Korzyści

- Przystępna cenowo izolacja
- Stała wydajność – wytrzymały materiał izolacyjny

Zastosowanie

- Instalacja grzewcza i wodno-kanalizacyjna – zabezpieczenie energii



Budowa

Pianka polietylenowa
trwały materiał izolacyjny

CE

V2.1 - 30.03.2022

Zastrzeżenie

Wszystkie zalecenia i informacje zawarte w tej karcie są oparte na naszej wiedzy i doświadczeniu. Specyfikacje produktów mają charakter wytycznych. Ponieważ warunki użytkowania systemów są poza naszą kontrolą, użytkownicy muszą upewnić się, że produkty są odpowiednio dopasowane do zamierzonego zastosowania. Nie udziela się gwarancji, że jakiegokolwiek użycie produktów nie naruszy praw należących do innych stron. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany projektu produktu i właściwości bez powiadomienia.



Właściwości Techniczne

Właściwości	Jednostka SI	Wartość	Metoda testu
Właściwości fizyczne			
Tolerancje		Zgodne	EN 14313
Gęstość (pianka)	kg/m ³	18-25	-
Struktura	-	Zamknięte komórki	-
Kolor	-	Szary	-
Właściwości termiczne			
Max. temperatura pracy	°C	+95	EN 14707
Wsp. przewodności cieplnej (λ)	W/m·K	0.040 @ 20°C 0.042 @ 40°C	EN ISO 8497
Właściwości ogniowe			
Klasyfikacja SBI	-	E _L	EN 13501-1
Właściwości odporności na wodę			
Absorpcja wody	-	0.05	EN 13472

Dostępność

- Standardowa długość produktu 2m (198-204cm), pakowane w karton (205x60x40cm)
- Wersja: z nacięciem

Rura robocza Ø max. [mm]	Otulina Ø [mm]	Rura robocza Ø max. [mm]	Otulina Ø [mm]
10	11.0-12.5	48-50	50.0-52.0
12	13.0-14.5	54	56.0-58.0
15	16.0-17.5	57	59.0-61.0
18	19.0-20.5	60	62.0-64.0
20	21.0-22.5	63	65.0-67.0
22	23.0-24.5	70	72.0-74.0
25	26.0-27.5	75-76	77.0-79.5
28	29.0-31.0	89-90	91.5-93.5
32-34	33.0-35.0	102	105.0-107.0
35	36.0-38.0	108	111.0-113.0
42	44.0-46.0	114	117.0-119.0

Zakres średnic i grubości ustalany indywidualnie w zależności od potrzeb klienta

Grubość ścianki otuliny [mm]
6 (5.5-7.0)
9 (8.5-10.0)
13 (12.0-13.5)
19 (18.0-20.0)
20 (19.0-20.5)
25 (24.0-25.5)
30 (29.0-30.5)