



TUBOLIT® SPLIT SE



- Zamkniętokomórkowa izolacja zapobiegająca kondensacji
- Bezszwowe, ciągnione, miedziane rury chłodnicze zgodnie z normą europejską EN 12735-1
- Uniwersalny asortyment profesjonalnych i zawsze dopasowanych akcesoriów

Dane Techniczne - Tubolit® Split SE

Krótki opis	Tubolit® Split SE jest niezawodnym rozwiązaniem preizolowanych rur łączących wewnętrzne i zewnętrzne jednostki klimatyzacyjne typu Split i MultiSplit. System zawiera rurę chłodniczą, materiał izolacyjny, ochronę przed promieniowaniem UV oraz dopasowane akcesoria.
Rodzaj materiału	Izolacja: elastyczna pianka o zamkniętej strukturze komórkowej na bazie polietylenu pokryta białą, kopolimerową folią ochronną. Rura: bezszwowa, ciągniona, chłodnicza rura miedziana zgodna z EN-12735-1.
Kolor	Biały
Właściwości materiału	Materiałem izolacyjnym jest oryginalny, zamkniętokomórkowy Tubolit®
Zastosowanie	Rura do transportu gazu lub cieczy łącząca jednostki systemu klimatyzacji typu Split.
Cechy szczególne	Wytrzymałe rozwiązanie odporne na promieniowanie UV. Przystosowane również do gazów R-410A, R-407C oraz R32
Przechowywanie	Specjalne narzędzia nie są wymagane. W celu prawidłowej pracy, izolacja powinna być ciągła na całej długości rurociągu a jej końcówki powinny zostać przyklejone do rury. Rekomenduje się zabezpieczenie końcówek izolacji dodatkową taśmą ochronną.
Uwagi	Deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna zgodnie z Artykułem 7(3) Rozporządzenia (EU) nr 305/2011 na naszej stronie internetowej www.armacell.com/DoP . Certyfikat zgodności z EN-12735-1 dla rur miedzianych Tubolit® Split SE dostępny na zapytanie.

Własność	Wartość/Podstawa	Certyfikat ^{*1}	Uwagi
Zakres temperatur			
Temperatury stosowania	max. temperatura czynnika	+105 °C	
	min. temperatura czynnika	-50 °C	
Deklarowana przewodność cieplna			
Przewodność cieplna	ϑ_m 0 °C		zgodnie z EN ISO 13787 badanie zgodne z EN ISO 8497
	$\lambda \leq 0,036$ W/(m · K)	$[36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2]/100$	
Przenikanie pary wodnej			
Współczynnik oporu przeciw dyfuzji pary wodnej	tylko dla nierozciętej izolacji oraz folii ochronnej	$\mu \geq 5.000$	zgodnie z EN 13469
Właściwości pożarowe			
Europejska klasa reakcji na ogień	Euroklasa	E _L	klasyfikacja zgodnie z EN 13501-1 badanie zgodnie z EN ISO 11925-2
Inne cechy techniczne wyrobu			
Odporność na promieniowanie UV	bardzo dobra	TB 142 D 5795	zgodnie z EN ISO 4892-2
rozmiar rur oraz maksymalne ciśnienie pracy	1/4" x 0,7 mm 136 bar 1/4" x 0,8 mm 159 bar 1/4" x 1,0 mm 206 bar 3/8" x 0,7 mm 87 bar 3/8" x 0,8 mm 101 bar 3/8" x 1,0 mm 129 bar 1/2" x 0,7 mm 64 bar 1/2" x 0,8 mm 74 bar 1/2" x 1,0 mm 94 bar 5/8" x 0,8 mm 58 bar 5/8" x 1,0 mm 74 bar 3/4" x 1,0 mm 61 bar 7/8" x 1,0 mm 52 bar		

*1 Dodatkowe dokumenty takie jak certyfikaty, raporty z badań i tym podobne, można uzyskać używając podanego numeru rejestracyjnego.

Tubolit® Split SE rury preizolowane w zwoju (calowe)



Kolor szary, rura miedziana zgodna z EN 12735, materiał izolacyjny dodatkowo pokryty białą, embosowaną folią ochronną. Kody "SZCE..." oznaczają opakowania kartonowe, kody "SZTE..." oznaczają pakowanie na paletach w foliowanych wieżach.

kod zamówienia	rozmiar [cale]	średnica rury [mm]	śrubość ścianki [mm]	Zewnętrzna - Ø [mm] izolacji	długość roli [m]	Grubość izolacji [mm/mm]	zwojów/wieżę	m/wieżę
SZCE9-068/E25	1/4	6.35	0.8	24	25	9	2	50
SZCE9-068/E28	1/4	6.35	0.8	24	25	9	2	50
SZCE9-068/E50	1/4	6.35	0.8	24	50	9	1	50
SZCE9-108/E25	3/8	9.52	0.8	28	25	9	2	50
SZCE9-108/E50	3/8	9.52	0.8	28	50	9	1	50
SZCE9-128/E25	1/2	12.70	0.8	31	25	9	2	50
SZCE9-128/E50	1/2	12.70	0.8	31	50	9	1	50
SZCE9-161/E25	5/8	15.87	1.0	34	25	9	1	25
SZCE9-168/E25 ●	5/8	15.87	0.8	34	25	9	1	25
SZCE9-191/E25	3/4	19.05	1.0	37	25	9	1	25
SZCE9-221/E25	7/8	22.22	1.0	40	25	9	1	25
SZTE6-067/E25	1/4	6.35	0.7	24	25	6	30	750
SZTE6-067/E50	1/4	6.35	0.7	24	50	6	28	1300
SZTE6-107/E25	3/8	9.52	0.7	22	25	6	30	750
SZTE6-107/E50	3/8	9.52	0.7	22	50	6	23	1150
SZTE6-127/E25	1/2	12.70	0.7	24	25	6	30	750
SZTE6-127/E50	1/2	12.70	0.7	24	50	6	18	900
SZTE9-061/E50 ●	1/4	6.35	1.0	24	50	9	16	800
SZTE9-068/E25	1/4	6.35	0.8	24	25	9	30	750
SZTE9-068/E50	1/4	6.35	0.8	24	50	9	16	800
SZTE9-101/E50 ●	3/8	9.52	1.0	28	50	9	13	650
SZTE9-108/E25	3/8	9.52	0.8	28	25	9	26	650
SZTE9-108/E50	3/8	9.52	0.8	28	50	9	13	650
SZTE9-121/E50 ●	1/2	12.70	1.0	31	50	9	12	600
SZTE9-128/E25	1/2	12.70	0.8	31	25	9	24	600
SZTE9-128/E50	1/2	12.70	0.8	31	50	9	12	600
SZTE9-161/E25	5/8	15.87	1.0	34	25	9	21	525
SZTE9-168/E25 ●	5/8	15.87	0.8	34	25	9	21	525
SZTE9-168/E50	5/8	15.87	0.8	34	50	9	11	550
SZTE9-191/E25	3/4	19.05	1.0	37	25	9	12	300
SZTE9-221/E25 ●	7/8	22.22	1.0	40	25	9	11	275

Uwaga

Wszystkie ceny rur preizolowanych bazują na London Metal Exchange (LME) i mogą ulec zmianie. W sprawie aktualnej ceny prosimy o kontakt z Działem Sprzedaży Armacell

- Wyrób dostępny na specjalne zamówienie [MTO]

