

## Tabela doboru przewodów grzejnych

AMATECH - AMABUD Elektrotechnika Sp. z o.o.



## Tabela doboru przewodów grzejnych

AMATECH - AMABUD Elektrotechnika Sp. z o.o.

Zakres typowych temperatur roboczych [°C]												Przewód	Technologia	
50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600			
65													BSX	równoległy, samoregulujący się, zakończenia montowane na placu budowy
65													RSX	równoległy, samoregulujący się, zakończenia montowane na placu budowy
121													KSX	równoległy, samoregulujący się, zakończenia montowane na placu budowy
121													HTSX	równoległy, samoregulujący się, zakończenia montowane na placu budowy
149													VSX	równoległy, samoregulujący się, zakończenia montowane na placu budowy
149													HPT	równoległy, samoregulujący się, zakończenia montowane na placu budowy
65													FP	równoległy, strefowy, z ograniczeniem mocy, zakończenia montowane na placu budowy
												260	TESH	równoległy, strefowy, o stałej mocy, zakończenia montowane na placu budowy
												260	TESL	szeregowy, o stałej mocy, w osłonie polimerowej, zakończenia montowane na placu budowy
												260	TESXL	szeregowy, o stałej mocy, w osłonie polimerowej, zakończenia montowane na placu budowy
												500	MIQ	szeregowy, o stałej mocy, w izolacji mineralnej, zakończenia montowane fabrycznie

Moc jednostkowa przy 10 °C W/m	Maks. temp. oddziaływ. ciągła [°C] (pod napięciem, * bez napięcia)	Klasa temp. dla zastosowań Ex	Metoda wyboru klasy temperat.			Typowa długość rurociągu [m]	Strona
			bezwarunkowa	projekt dla warunków ustalonych	z użyciem ogranicznika temperatury		
9 - 32	65 / 85*	T6				0-226	
48	65 / 85*	T4-T5				0-112	
15 - 64	121	T3-T6				0-167	
9 - 64	121 / 215*	T3-T6				0-215	
15 - 64	150 / 232*	T3-T6				0-203	
14 - 57	149 / 260*	T2-T6				0-280	
8 - 33	65 / 200*	T3-T6				0-393	
maks. 25	260	T2-T6				0-6000	
maks. 30	260	T2-T6				0-6000	
maks. 30	260	T2-T6				0-6000	
maks. 260	600	T1-T6				300 - 20000	