

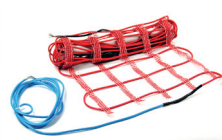


THERMOVAL
SUPERIOR TECHNOLOGY

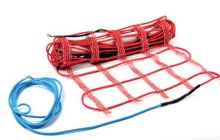


SYSTEMY OCHRONY PRZECIWOBLODZENIOWEJ

INSTALACJE GRZEWCZE OGRZEWANIE PODŁOGOWE I PRZECIWOBLODZENIOWE



mata grzejna TV AFM – 300 W/m²
ogrzewanie stopni schodów, szerokość 30 cm



mata grzejna TV KMD 10 – 300 W/m²
ogrzewanie nawierzchni, szerokość 50 cm



przewód grzejny TV HCD 10 – 18 i 30 W/m.b.
ogrzewanie rynien, rur spustowych, nawierzchni



przewód grzejny TV SHTL – 20 i 30 W/m.b.
ogrzewanie rynien, rur spustowych, nawierzchni



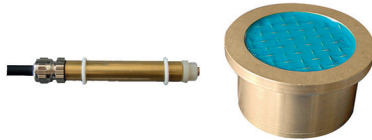
przewód grzejny TV WT BR thermo switch 17 W/m.b.
zabezpieczenie instalacji rurowych przed zamarzaniem z wbudowanym bimetalicznym termostatem



przewód samoregułujący ELSR – 10, 15, 20, 25, 30, 40 W/m.b.



regulator wilgotności i temperatury TR 1773



TC 3354 rynnowy TC 3352 gruntowy
czujniki wilgotności i temperatury



TVR
290 – 291



TR 1780
regulatory temperatury



TR 1793

ZASTOSOWANIE

Systemy przeciwbłodzeniowe – są przeznaczone do usuwania zagrożeń spowodowanych zaleganiem śniegu i lodu; prezentowane produkty stanowią część oferty THERMOVAL są stosowane w nawierzchniach gruntowych (chodniki, podjazdy, zjazdy, parkingi, schody, mosty, kładki itd.); systemy montuje się na dachach w rynnach, rurach spustowych; służą do zabezpieczania instalacji rurowych, ochrony elementów konstrukcji, maszyn; zapewniają właściwe parametry pracy linii technologicznych; w nawierzchni gruntowej instalować należy min. 300 W/m², na powierzchni dachów min. 250 W/m², w rynnach i rurach spustowych

od 30 do 60 W/m.b., w rynnach zbiorczych o szerokości powyżej 20 cm min. 300 W/m²; dobór mocy w instalacjach rurowych określa się na podstawie tabel uwzględniających straty ciepła, temperaturę medium i grubość izolacji

ZALETY

- efektywne, zabezpieczenie powierzchni dachów, ochrona przed uszkodzeniem lub zniszczeniem rynien, rur spustowych elewacji budynku
- pozbawione śniegu oraz lodu nawierzchnie to gwarancja bezpieczeństwa dla kierowców i pieszych

- prawidłowo dobrane ogrzewanie instalacji rurowych zapewnia bezawaryjną ich pracę; dotyczy to także zagwarantowania właściwej pracy maszyn i urządzeń

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Dania, Izrael, Niemcy, Polska
Dystrybucja: sprzedaż hurtowa przez sieć firm partnerskich
Gwarancja: 10 lat (maty i przewody), 2 lata (regulatory i czujniki temperatury)
Aprobata i certyfikaty: Certyfikaty na znak CE i znak bezpieczeństwa B
Usługi: projektowanie, dobór, montaż przez polecane firmy, serwis, szkolenia

NAZWA WYROBU	WYMIARY				MOC CAŁKOWITA [W]	ZASILANIE [V]	DŁ. PRZEWODÓW ZASILAJĄCYCH [m.b.]
	powierzchnia [m ²]	długość [m.b.]	szerokość [m]	grubość [mm]			
mata TV AFC – na schody	1,2-3,6	4-12	0,3	3,8	360-1080	230	4
mata TV KMD 10 – na nawierzchnie	1,0-8,0	2-16	0,5		300-2400		
przewód TV HCD 10 – wszystkie instalacje	wersja 18 W/m.b.	4-100	-	7,2	72-1800		
przewód TV HCD 10 – wszystkie instalacje	wersja 30 W/m.b.	4-100		120-3000			
przewód TV SHTL – wszystkie instalacje	wersja 20-30 W/m.b.	do 195 m.b.		7,0	150-4800	230	
przewód TV ELSR – wszystkie instalacje	10, 15, 20, 25, 30, 40 W/m.b.	-		5,50 x 10,50	40-4000	230	-

THERMOVAL POLSKA

ul. Bokserska 25, 02-690 Warszawa
 tel. 22 853 27 27, 22 853 70 66, faks 22 853 68 04, www.thermoval.pl, e-mail: handlowy@thermoval.pl