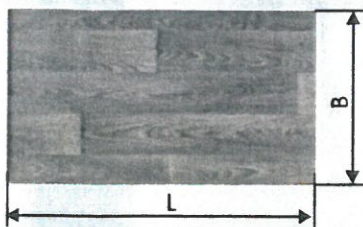


# Karta katalogowa K-8

## DYWANIKI, MATY - GRZEJNE

### do dogrzewania i ogrzewania nóg



**Dywanik grzejny** – w kolorze ciemny brąz, powierzchnia drewnopodobna, miękka, nie sztywna, winylowa o zwiększonej odporności na ścieranie, wodoodporna, grubość 9 mm, przewód zasilający zakończony wtyczką z wyłącznikiem podświetlanym OMY 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> L = 2 mb, kolor czarny, 230 V, 50/60 Hz, IP21, ciężar dywanika 1 m<sup>2</sup> = 3,7 kg, klasa izolacji – kl II



**Dywanik grzejny** to urządzenie elektryczne, niskotemperaturowe energooszczędne. Na całej powierzchni wydziela delikatne, przyjemne ciepło, ogrzewa stopy nóg osoby stojącej, a także całą postać – urządzenie jest promiennikiem. Jest pożytecznym urządzeniem szczególnie, gdy przebywamy dłuższy czas w niskich temperaturach, np. w temperaturze podłogi poniżej 20°C. Urządzenie winno być użytkowane w pomieszczeniach wewnętrznych. Bezładność cieplna niska. Gotowe do pracy, z chwilą włączenia natychmiastowe ciepło równomierne na całej powierzchni. Niewielki ciężar zapewnia bezproblemową zmianę miejsca jego pracy. Łatwe w utrzymaniu czystości.

**Zastosowanie** – czasowe i stałe miejsca przebywania ludzi – kościoły – stałe i ruchome miejsca pracy – usługi, handel, stanowiska biurowe np. stanowiska kasowe, recepcja, punkty handlowe, kantorki itp.

**Przeznaczenie** – dywanik grzejny służy do czasowego ogrzewania i dogrzewania osoby, w miejscu, w którym odczuwa ona przenikliwy chłód z nieizolowanej podłogi. Dywanik grzejny służy wyłącznie do indywidualnego stosowania w pomieszczeniach zamkniętych. W wykonaniu kościelnym najczęściej stosowany jest przed ołtarzem, ambonką, miejscem przewodniczenia.

**W pomieszczeniach biurowych**, gdzie temperatura pomieszczenia wynosi ok. 22°C, temperatura podłogi jest nawet 5°C niższa. Trzymając nogi na takiej podłodze człowiek marznie, szczególnie gdy podłoga wykonana jest z płytek ceramicznych. Dywanik grzejny temu przeciwdziała zapewniając komfort cieplny. Są użytkowane na stanowisku komputerowym, kasowym, w kiosku itp. Dywaniki grzejne są wykonane z wykładziny podłogowej winylowej stosowanej powszechnie w pomieszczeniach użytkowych, warunki eksploatacji dywanika grzejnego są podobne jak wykładziny podłogowej, jednak należy mieć na uwadze, że jest to urządzenie elektryczne.

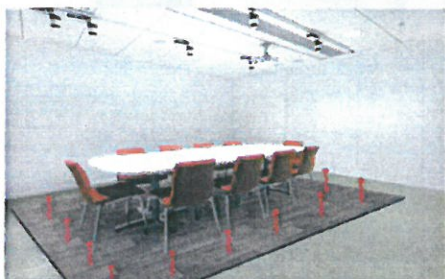
### Typoszereg produkowanych dywaników, mat grzejnych. Inne wymiary – na zamówienie!

Moce urządzeń (W) o tej samej powierzchni są zróżnicowane. Dobierać moc w zależności od zastosowania – kol. 11.

LP.	TYP 230V	WYMIARY – mm			Moc W	Pow. m <sup>2</sup>	Temp. dywanika	Sterowanie*	Koszty zużycia energii elektr. 100% mocy gr/godz.	Zastosowanie	Cena – zł netto bez sterownika
		gr.	szer.	dług.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	D550	9	600	500	130	0,30	46°C	regulator mocy stacjonarny lub na przewodzie	8,4	pom. bardzo zimne, nieogrzewane, podłoga kamienna, np. kościoły	
2.	D400	„	500	500	95	0,25	43°C	regulator mocy na przewodzie	6,2	pom. zimne, nieogrzewane, podłoga kamienna, np. kościoły	
3.	D300	„	600	500	65	0,30	34°C	„	4,2	pom. zimne, niedogrzone, podłoga kamienna, słabo izolowana	
4.	D200	„	550	500	50	0,28	28°C	wyłącznik włącz/wyłącz	3,2	pom. ogrzewane, podłoga zimna, poniżej temp. 22°C, pom. mieszkalne, biurowe	
5.	D140	„	500	500	25	0,25	20°C	„	1,6	suszenie rękawic, butów	

\* – w celu zwiększenia żywotności dywanika stosuj sterownik; obniżysz temperaturę powierzchni i zużycie en. elektrycznej.

Kol. 8 – max temperatura dywanika po 10 minutach pracy w temp. otoczenia 18°C Kol. 9 – uzgodnić. Kol. 10 – do obliczeń przyjęto koszt 1 kWh = 0,65 zł brutto. Kol. 11 – podano przybliżone zastosowanie.



**Uwagi eksploatacyjne.** Dywanik od strony podłogi na całym obwodzie posiada dwustronną taśmę klejącą, która służy do unieruchomienia (sklejenia) dywanika do podłogi. Dywanik wydziela ciepło na dwie strony. W celu ograniczenia strat ciepła od spodniej strony przy bardzo zimnych podłogach, dodatkowo można zastosować izolację cieplną o grubości kilku mm. **Dywanika nie należy przykrywać.** Jeżeli istnieje taka potrzeba wynikająca np. z dopasowania kolorystyki do otoczenia, na dywanik można nakleić stosowną tkaninę o dobrym oddawaniu ciepła. W tabeli podano max. temp. dywanika. Dywaniki z kolumny 1, 2 i 3 (tabela) winny być wyposażone w sterownik ograniczający temperaturę, „fizjologiczna” temperatura dłuższego stania na dywaniku nie powinna przekraczać 26°C.

**Gwarancja i reklamacja.** Gwarancja – 3 lata. Reklamacja i serwis pogwarancyjny wykonuje ZPUG IZOTERMA. Wyrób spełnia wymogi obowiązujących norm europejskich, Deklaracja Zgodności, znakowany CE.

**Czyszczenie.** Polega na wyszczotkowaniu i odkurzeniu powierzchni dywanika. Ślady i zaplamienia usunąć przy życiu miękkiej ściereczki i łagodnego detergentu. Czynność tę należy wykonywać przy urządzeniu odłączonym od sieci.

**Przechowywanie.** Dywanik po sezonie grzejnym należy odłączyć od sieci elektrycznej, dokonać przeglądu, oczyścić, zawinąć w opakowanie i przechowywać w suchym miejscu.

**Wytyczne bezpieczeństwa – do bezwzględnego stosowania:**

1. Przed użyciem należy sprawdzić czy urządzenie nie jest uszkodzone. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń nie wolno włączać urządzenia do gniazda sieciowego.
2. Nie należy włączać urządzenia do sieci o napięciu znamionowym innym niż 230 V.
3. Nie włączać dywanika grzejnego w stanie zwiniętym do gniazda sieciowego.
4. Nie włączać urządzenia leżącego na metalowej powierzchni, ani na przewodzie zasilającym.
5. Nie wyjmować wtyczki z gniazda zasilającego ciągnąc za dywanik lub przewód zasilający.
6. Nie przykrywać, nie zasłaniać, aby nie doszło do przegrzania urządzenia.
7. Nie zwinąć dywanika w rulon. Unikać nadmiernych załamań, pofałdowań, nie rozkładać na schodach.
8. Nie ciąć, nie dziurawić, nie wbijać ostrych przedmiotów – gwoździ, zszywek, szpilek.
9. Nie należy używać urządzenia w stanie mokrym. Zawilgocony lub zamoczony dywanik grzejny należy suszyć luźno zawieszony w przewiewnym miejscu, aż do całkowitego wysuszenia.
10. Nie używać w łazience i innych mokrych pomieszczeniach. Nie stawać mokrymi stopami. Nie oblewać wodą. Nie umieszczać w płynie.
11. Nie należy prać dywanika grzejnego – można go czyścić na sucho przy pomocy szczotki.
12. Nie należy pozostawiać włączonego dywanika bez nadzoru przy dzieciach, os. śpiących, niepełnosprawnych, zwierzętach domowych.
13. Nie stawiać na dywaniku ciężkich przedmiotów o małym przekroju nóg, których ciężar odkształca powierzchnię dywanika.
14. Uszkodzony przewód powinien być wymieniony przez serwis w celu uniknięcia zagrożenia.
15. W sytuacjach zagrożenia dla ludzi należy odłączyć zasilanie.
16. Gdy na wyeksploatowanym dywaniku pojawi się jasna warstwa spodniego materiału oznacza to, że należy go wycofać z eksploatacji. Użycie urządzenia do innych celów niż opisane powyżej, będzie traktowane jako użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem. Producent wyrobu nie odpowiada za wynikłe z tego tytułu szkody.

**PRZY ZAMÓWIENIU DYWANIKA O NIETYPOWYCH WYMIARACH - PODAJ:**

1. Typ dywanika – posilkując się kolumnami 9 i 11 z tabeli.
2. Gabaryt dywanika.
3. Miejsce (bok) wyjścia przewodu elektrycznego i jego długość.