

Link do produktu: <https://www.marax.pl/piec-grzewczy-nagrzewnica-powietrza-mtm-145mv-moc-40-80-kw-z-palnikiem-multi-olejowym-ctb-80-do-myjni-lakierni-stolarni-suszarni-hali-kościoła-p-3752.html>



Piec grzewczy, nagrzewnica powietrza MTM 145MV moc: 40-80 kW z palnikiem multi olejowym CTB-80 do myjni, lakierni, stolarni, suszarni, hali, kościoła,

Cena brutto	25 290,00 zł
Cena netto	20 560,98 zł
Dostępność	PRODUKT DOSTĘPNY
Czas wysyłki	W związku z dużymi zamówieniami czas realizacji wynosi 5-8 tygodni
Numer katalogowy	145MV/CTB-80
Producent	MTM

Opis produktu

Piec grzewczy, nagrzewnica powietrza MTM 145 MV moc: 40 - 80 kW z palnikiem multi olejowym CTB-80 do myjni, lakierni, stolarni, suszarni, hali, kościoła, namiotu



Piec grzewczy z palnikiem olejowym **MTM 145MV** to mobilna nagrzewnica z połączeniem nowoczesnych rozwiązań zastosowanych w jednym urządzeniu.

Piece grzewcze **MTM 145MV** szybko dostarczą ciepło tam, gdzie wymagają tego warunki klimatyczne. Specjalnie zaprojektowana i wykonana ze stali nierdzewnej komora spalania oraz ułatwiony dostęp do wymiennika ciepła umożliwia zastosowanie różnych palników dzięki czemu jako paliwo zastosować możemy olej opałowy, gaz ziemny, **LPG** lub przy zastosowaniu palnika **Multi**, olej zużyty lub paliwa alternatywne typu **KTS-F**.

Nagrzewnice w standardzie wyposażone są w wentylator osiowy oraz pojedynczy wydmuch ogrzanego powietrza. W wersji rozszerzonej nagrzewnica **MTM 145MV** mogą zostać wyposażone w wentylator promieniowy umożliwiając wtłaczanie ogrzanego powietrza w sieć kanałów nadmuchowych. Jako opcja dostępne są również wymienne panele nadmuchowe do podłączenia czterech rękawów elastycznych umożliwiające ogrzewanie np. czterech pomieszczeń jednocześnie. W zależności od potrzeb panele nadmuchowe mogą być montowane z przodu, po bokach lub z góry nagrzewnicy.



Charakterystyka pieca grzewczego - nagrzewnicy multi olejowej MTM 145MV z palnikiem CTB-80

- Możliwość podwieszenia pod sufitem lub praca nagrzewnicy na boku.
- W standardzie wentylator osiowy o sprężu 100Pa.
- Przystosowana do podłączenia elastycznych rękawów.
- Wydmuch jednym lub czterema kanałami.
- Odprowadzenie spalin.
- Oddzielny palnik multi olejowy* (**roślinne (biopaliwa), roślinne zużyte, tzw. posmażalnice (gastronomia), oleje mineralne (w tym zużyte oleje silnikowe, przekładniowe, hydrauliczne typu HBO I,II,III), oleje opałowe średnie i lekkie, oleje napędowe.**
- Możliwość sterowania zewnętrznym termostatem.
- Zestaw kół w standardzie.
- Komora spalania ze stali nierdzewnej.
- Wymiennik ciepła o dużej sprawności.
- Przełącznik lato/zima umożliwiający wentylację.
- Komora spalania zaprojektowana i wykonana w sposób umożliwiający łatwiejszy przepływ powietrza.
- Fabryczne uchwyty ułatwiające transport za pomocą wózka widłowego.
- Obudowa wykonana ze stali ocynkowanej.

** w Polsce i w Unii Europejskiej jest zabronione stosowanie olejów zużytych - olejów przepracowanych bez stosownego zezwolenia*



Zastosowanie pieca grzewczego - nagrzewnicy multi olejowej MTM 145MV z palnikiem CTB-80

- magazyny,
- fabryki,
- rampy załadunkowe,
- hale produkcyjne,
- montażownie,
- warsztaty,
- pomieszczenia gospodarcze i inwentarskie,
- hale wystawiennicze,
- hale zdjęciowe, itp.



W nagrzewnicy olejowej MV145 możemy zastosować poczwórną wyrzutnię gorącego powietrza z rantami do mocowania [niepalnych przewodów elastycznych do rozprowadzenia powietrza](#) - dopłata **700 zł/netto**.

Dane techniczne pieca grzewczego - nagrzewnicy olejowej MTM 145MV z palnikiem CTB-80

Moc grzewcza - 40 - 80 kW (palnik CTB-80)

Przepływ powietrza - 6900 m³/h

Regulacja termostatem -możliwa

Zużycie paliwa - 4 do 8,2 l/h

Paliwo - olej opałowy/napędowy

Pobór mocy elektrycznej - 1 kW

Zasilanie - 230 V / 50 Hz

Przyłącze kominowe - $\varnothing$ 200 mm

Wylot wydmuchu - 1 x $\varnothing$ 600 lub 4 x $\varnothing$ 270 mm

Wymiary nagrzewnicy - bez kół (szer. x gł. x wys.) - 675x1520x1070 mm

Waga netto - 265 kg

PALNIK MULTIOLEJOWY CTB-80 - OPIS

Multiolejowy palnik **CTB - 80** to wysokiej klasy palnik, którego prosta oraz niezawodna konstrukcja sprawia, że jest on najlepiej przystosowanym palnikiem do spalania takich paliw jak oleje:

- roślinne (biopaliwa),
- roślinne zużyte, tzw. posmażalnice (gastronomia),
- oleje mineralne (w tym zużyte oleje silnikowe, przekładniowe, hydrauliczne typu HBO I,II,III),
- oleje opałowe średnie i lekkie,
- oleje napędowe.



CHARAKTERYSTYKA I DANE TECHNICZNE PALNIKA MULTIOLEJOWEGO CTB-80

Zakres mocy: 40 - 80 kW

Zużycie oleju: od 4 DO 8,2 l/h

Zasilanie elektryczne: 230 V / 50 Hz

Minimalne wymagania dla kompresora: 63 l/min. - 2,5 bar

Przyłącze paliwowe: Przewód izolowany 1/4", długość 1100 mm, przyłącze 3/8"

Silnik wentylatora - 2072 RPM: 185 W

Kondensator: 6,3 μ F

Transformator zapłonowy: 10 kV / 30 mA

Typ zabezpieczenia: zawory różnicowe, fotooptyczne, termiczne, STB

Grzałka zbiornika podgrzewającego: 300 W

Grzałka drążka paliwowego: 200 W

Wymiary: wysokość: 340 mm, szerokość: 275 mm, głębokość: 550 mm

Waga: 17,5 kg



Palnik zawiera

- wbudowana pompa paliwa,
- flansa montażowa,
- śruby mocowania flanszy,
- uszczelka flanszy,

- przewody olejowe (wejście i wyjście),
- wtyk gniazda EURO (Euro 7-pin).

Elementy dodatkowe niezbędne do uruchomienia palnika

- zbiornik z paliwem,
- kosz ssawny z filtrem oleju,
- elastyczny wąż paliwowy o średnicy wewnętrznej 16 mm łączący zbiornik z palnikiem,
- kompresor do wytwarzania sprężonego powietrza około 63 l/min., 2,5bar.,
- komin,
- kocioł lub nagrzewnica.

POTRZEBUJESZ INNY PIEC? - ZOBACZ PONIŻEJ

Rodzaj palnika	Z PALNIKIEM OLEJOWYM		Z PALNIKIEM MULTI OLEJOWYM			Z PALNIKIEM GAZOWYM	
Model	145 MV	229 MV	145 MV/65	145 MV/80	229 MV/220	145 MV	229 MV
Zdjęcie							
Moc	80-135 kW	200-229 kW	17-65 kW	40-80 kW	80-220kW	80-145 kW	129 – 229 kW
Symbol palnika	ECO 15	ECO 22	CTB 65	CTB 80	CTB-180	EM 16-E	EM 26-E
Rodzaj paliwa	olej opałowy/napędowy	olej opałowy/napędowy	wielopaliwowy*	wielopaliwowy*	wielopaliwowy*	gaz ziemny lub LPG	gaz ziemny lub LPG
Przepływ powietrza	6900 m³/h	12500 m³/h	6900 m³/h	6900 m³/h	12500 m³/h	6900 m³/h	12500 m³/h
Regulacja termostatem	możliwa	możliwa	możliwa	możliwa	możliwa	możliwa	możliwa
Zużycie paliwa	13,2 kg/h	18,5 kg/h	1,7 do 6,5 l/h	4,0 do 8,2 l/h	8,0 do 17,8 l/h	nie dotyczy	nie dotyczy
Przepływ gazu: metan/ LPG	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	8-1,4,5/2,8-5,7	4,6-8,7/12,9-2,29
Pobór mocy elektr.	1,0 kW	2,35 kW	1,0 kW	1,0 kW	2,35 kW	1,0 kW	2,35 kW
Zasilanie	230 V / 50 H	400 V / 50 Hz	230 V / 50 H	230 V / 50 H	400 V / 50 Hz	230 V / 50 H	400 V / 50 Hz
Średnica przyłącza	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	3/4" 1/4"	1" 1/4"
Ciśnienie min.-max.w sieci	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	20-360 mbar	20-360 mbar
Minimalne wymagania dla kompresora	nie dotyczy	nie dotyczy	63 l/min. - 2,5 bar	63 l/min. - 2,5 bar	63 l/min. - 2,5 bar	nie dotyczy	nie dotyczy
Przyłącze kominowe	ø 200 mm	ø 200 mm	ø 200 mm	ø 200 mm	ø 200 mm	ø 200 mm	ø 200 mm
Wylot wydmuchu (w cenie pojedynczy wylot)	1 x ø 600 lub 4 x ø 270 mm	1 x ø 700 lub 4 x ø 320 mm	1 x ø 600 lub 4 x ø 270 mm	1 x ø 600 lub 4 x ø 270 mm	1 x ø 700 lub 4 x ø 320 mm	1 x ø 600 lub 4 x ø 270 mm	1 x ø 700 lub 4 x ø 320 mm
Wymiary nagrzewnicy - bez kół (szer. x gł. x wys.)	675x1520x1070 mm	800x2100x1600 mm	675x1520x1070 mm	675x1520x1070 mm	800x2100x1600 mm	675x1520x1070 mm	800x2100x1600 mm
Waga netto	257 kg	310 kg	260 kg	265 kg	330 kg	257 kg	330 kg

POTRZEBUJESZ INFORMACJI?

zadzwoń: **+48 533 336 136** lub napisz e-mail: biuro@marax.pl