INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA (GPSR)

1. PRZEZNACZENIE PRODUKTU

Urządzenie przeznaczone do ogrzewania pomieszczeń gospodarczych, warsztatów, garaży, hal oraz kempingów przy zachowaniu sprawnej wentylacji.

2. KLUCZOWE OSTRZEŻENIA I ZAGROŻENIA

Zagrożenie zatruciem (Tlenek węgla): Spaliny zawierają trujący CO. Rurę wydechową należy bezwzględnie wyprowadzić na zewnątrz pomieszczenia przez materiał niepalny i izolowany.

Zagrożenie pożarem i wybuchem: Do zasilania stosować wyłącznie olej napędowy. Zabrania się używania paliw lotnych (benzyna, etanol). Ryzyko zapłonu w przypadku rozlania.

- **Wysoka temperatura:** Wylot gorącego powietrza przekracza 100°C. Nie dotykać rury wylotowej ani obudowy podczas pracy.
- **Zasada chłodzenia:** Nigdy nie odcinać gwałtownie zasilania elektrycznego podczas pracy. Zawsze wyłączać nagrzewnicę przyciskiem na sterowniku, aby wentylator schłodził palnik.

3. ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (ŚOI) ORAZ BHP

- W pomieszczeniu, w którym pracuje nagrzewnica, obowiązkowo należy zainstalować działający czujnik tlenku węgla (CO).
- Zachować bezpieczne odległości: od przodu wylotu min. 3,5 m, od tyłu (dolot) min. 2,5 m, z boków i góry min. 2 m.
- Użytkować wyłącznie w pomieszczeniach ze sprawnie działającą wentylacją. Zakaz używania w budynkach mieszkalnych i piwnicach poniżej poziomu gruntu.

4. PODSTAWOWA PROCEDURA UŻYTKOWANIA

- **Instalacja:** Wypoziomować nagrzewnicę, podłączyć rurę dolotową powietrza z filtrem oraz rurę spalinową wyprowadzoną na zewnątrz.
- **Zasilanie:** Podłączyć do sieci 230V / 50Hz (instalacja z wyłącznikiem RCD) lub źródła 12V DC (zabezpieczenie 15A).
- **Uruchomienie:** Przytrzymać włącznik na sterowniku. W przypadku pierwszego rozruchu wstępnie odpowietrzyć pompę paliwową.

5. KONSERWACJA I SKŁADOWANIE

- Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac konserwacyjnych wyłączyć urządzenie, odczekać na ostudzenie i odłączyć od zasilania.
- W tłumiku spalin zaleca się wykonanie otworka o średnicy 3 mm w najniższym punkcie w celu odprowadzania kondensatu.
- Składować w suchym, czystym miejscu po uprzednim opróżnieniu zbiornika paliwa.

6. UTYLIZACJA

- Zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Należy przekazać go do specjalistycznego punktu zbiórki elektroodpadów zgodnie z dyrektywą WEEE.

7. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Parametr / Cecha	Modele M80949 / M80950	Model M80951
Zasilanie AC / DC	230V ~ 50Hz oraz 12V (15A)	
Moc palnika	8 kW	12 kW
Rodzaj paliwa	Olej napędowy	
Zastosowanie	Warsztaty, garaże, hale, kempingi	

8. PRODUCENT

MAR-POL Ściana Spółka komandytowa
Suchowola 6/a, 26-020 Chmielnik, Polska
E-mail: obsluga@mar-pol.sklep.pl