DIESEL | 30 LITRÓW

FIREBOX



MAKS. PRZEPŁYW	**30,00 l/min** **7,92 gpm**
CIŚNIENIE MIN.	**15,00 bar** **217,56 psi**
CIŚNIENIE MAKS.	**500,00 bar** **7251,89 psi**
POBÓR MOCY	**230 V AC: 0,12 kW** **12-24 DC: 0,23 kW**
MAKS. TEMP. WYJŚCIOWA	**150°C** **302°F**

CECHY GŁÓWNE

Kontrola płomienia.
Flussostat, czujnik poziomu i presostat.
Pompa paliwa połączona bezpośrednio z wentylatorem przez sprzęgło.
Podgrzewacze Mazzoni charakteryzują się wysoką sprawnością i niskim zużyciem paliwa.
Minimalne ciśnienie zasilania wodą: 15 bar.
Licznik godzin, wyświetlacz licznika godzin i kontrolki alarmowe LED.
Zawór bezpieczeństwa i wyjście wody 1/2".
Panel elektryczny z włącznikiem i termostatem do regulacji temperatury.
Pokrywa ze stali nierdzewnej oraz podstawa ze stali malowanej.

OPIS

Firebox Mazzoni wytwarza gorącą wodę dzięki wbudowanemu kotłowi diesel. Może być zasilany zwykłą pompą, pod warunkiem że ciśnienie zasilania wodą wynosi co najmniej 15 bar.

Do uruchomienia urządzenia wymagane jest zasilanie elektryczne oraz olej napędowy do kotła. Firebox podgrzewa zimną wodę do 150°C, co jest szczególnie przydatne przy skutecznym myciu oraz w zastosowaniach specjalnych w rolnictwie, hodowli, przemyśle, basenach itp.

Jednostka może być dostarczana w różnych wariantach napięcia: 12 V, 24 V, 230 V lub 400 V. Pompa paliwa jest bezpośrednio sprzęgnięta z wentylatorem.

Podgrzewacze Mazzoni zapewniają wysoką sprawność i niskie zużycie paliwa. Wartości emisji spalin są niższe niż wymagania wynikające z aktualnych norm europejskich. Zewnętrzna konstrukcja kotła wykonana jest ze stali nierdzewnej, a zastosowana rura ma średnicę 3/8".

Urządzenie posiada pokrywę ze stali nierdzewnej, podstawę ze stali malowanej oraz zbiornik paliwa 16 l ze wskaźnikiem poziomu. Zabezpieczenia: zawór bezpieczeństwa oraz kontrola przepływu na wypadek braku wody.



AKCESORIA OPCJONALNE - PRZEDŁUŻENIA KOMINA
1.018.02.006 - H: 190 mm - IN: 102 x 48 mm
1.018.02.007 - H: 150 mm - IN: 72 x 72 mm
1.018.02.008 - H: 230 mm - IN: 136 x 54 mm

FIREBOX
KARTA DANYCH

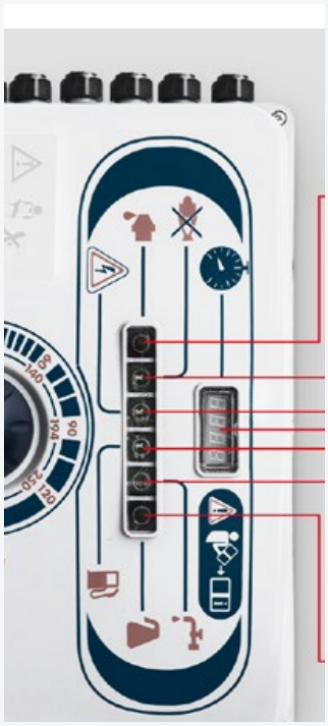
FIREBOX - WARIANTY TECHNICZNE

Kod	Przepływ l/min	GPM	Ciśnienie bar	PSI	Wężownica m	ft	Grubość mm	Rura Ø	Zbiornik diesel L	Zasilanie	Wej./wyj.
3.064.04.038	30	7,9	500	7251,89	38,5	126	3	3/8"	16	12 V DC	G 1/2" M
3.064.04.039	30	7,9	500	7251,89	38,5	126	3	3/8"	16	24 V DC	G 1/2" M
3.064.04.040	30	7,9	500	7251,89	38,5	126	3	3/8"	16	230 V AC	G 1/2" M

ZUŻYCIE I WYDAJNOŚĆ

Przepływ	Moc	Wydajność	Zużycie diesel
30 l/min	128 kW	110 000 kcal/h | 436 000 BTU/h	9,45 l/h | 2,49 gph

PANEL STERUJĄCY - OZNACZENIA



Wyciek wody
Kontrola płomienia
Zasilanie / pod napięciem
Licznik godzin
Poziom paliwa
Zabezpieczenie poziomu wody
Zabezpieczenie poziomu detergentu

Panel pozwala szybko odczytać aktualny stan urządzenia i kontrolować kluczowe funkcje pracy Fireboxa.

Urządzenie wyposażono w kontrolę płomienia, licznik godzin, sygnalizację poziomu paliwa oraz zabezpieczenia związane z wodą i detergentem.

PAKOWANIE

Sztuk na palecie	cm	cale	kg	lbs
1	90 x 72 x 125	35,4 x 28,3 x 49,21	155	341,7

Uwaga: dane techniczne i akcesoria należy każdorazowo zweryfikować z konfiguracją zamawianego urządzenia. Wartości podano na podstawie karty producenta Mazzoni FIREBOX 30 L.