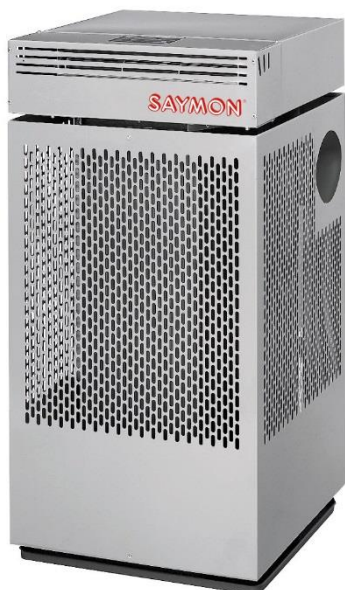


SAYMON®

Kroll®

Uniwersalny piec nadmuchowy typu W401-VL na olej przepracowany, średniociężki, opałowy



Piec uniwersalny SAYMON-Kroll W401-VL z palnikiem wyparnym dostarcza ciepło efektywnie na miarę potrzeb

Urządzenie W401-VL jest kompletne z palnikiem wyparnym oraz ze zbiornikiem roboczym. Proste do instalacji i natychmiast gotowe do eksploatacji. Piec W401-VL składa się z jednostki grzewczej W401 i cichobieżnej dmuchawy VL zapewniającej szybsze ogrzewanie i intensywniejszą wymianę powietrza. Przez dziesięciolecia zebrane doświadczenia gwarantują, że piec uniwersalny W401-VL jest pewny, oszczędny i przyjazny dla środowiska.

W każdym piecu W401-VL można spalać zarówno olej przepracowany, średniociężki jak i opałowy co zapewnia uniwersalność w zakresie stosowania różnego rodzaju paliw. Spalanie przepracowanego oleju w technologii SAYMON-Kroll jest najczystsza i najekonomiczniejszą metodą jego usuwania z wykorzystaniem wartości energetycznych. Badania światowe i krajowe potwierdziły, że emisja spalin jest zgodna z normami i nie zawiera domniemych substancji szkodliwych, jest porównywalna z olejem opałowym. Powstający popiół jest nierozpuszczalny w wodzie, a więc nieszkodliwy dla środowiska. Zużyty olej jest

wysoko wartościowym paliwem i zapewnia ciepło niemal za darmo! Natomiast w razie jego niedostępności oczywiście można korzystać z oleju opałowego lekkiego, a także z oleju średniociężkiego i w tym przypadku nadal oszczędzać!

Budowa i zasada działania: Korpus pieca i palnika wyparnego, podstawa, zbiornik, wykonane z blachy stalowej pokrytej farbami ognioodpornymi. Wkład palnikowy, pierścień pilotowy, pokrywa górna, wykonane z żeliwa. Obudowa pieca z blachy perforowanej malowanej proszkowo. Rozpalanie manualne. Po osiągnięciu żądanej temperatury termostat włącza automatykę i silnik przekładniowy z pompą zębatą. Paliwo zostaje dozowane do żeliwnego wkładu palnikowego. Następuje odparowanie i spalanie mieszanki oparów i powietrza nad pierścieniem pilotującym. Wbudowany wentylator palnikowy dostarcza powietrze do spalania, co umożliwia przestrzeganie także surowych przepisów ochrony środowiska. Regulacja mocy następuje ustawieniami dźwigni rodzaju pracy oraz płynnymi nastawami głównego kurka paliwowego. Automatyka zabezpieczająca czuwa nad prawidłową pracą urządzenia.

Dane techniczne \ Typ	j.m.	Kroll W401-VL
Znamionowa moc cieplna	kW kcal/h	35 30100
Efektywna moc cieplna	kW kcal/h	29 25000
Wydajność wentylacji	m ³ /h	820
Różnica temperatur (Δt)	Kelvin	80
Zużycie oleju	kg/h	1,9-2,8
Pobór mocy elektrycznej	kW	0,09
Zasilanie elektryczne	V/A	230/0,4
Długość	mm	770
Szerokość	mm	600
Wysokość	mm	1170
Wysokość bez głowicy nawiewnej	mm	1000
Wysokość do osi wylotu spalin	mm	900
Średnica wylotu spalin	mm	150
Masa	kg	99

Zmiany techniczne zastrzeżone – stan 2018 r.

Prosta obsługa: Podłączyć do instalacji elektrycznej i kominowej, nalać olej do zbiornika 24 litry, dźwignię ustawić w pozycji "włącz", dwustopniową dźwignię rodzaju pracy w pozycji "normal", odkręcić kurek paliwowy, do wkładu palnikowego nalać około 1/4 litra oleju i podpalić manualnie. Po osiągnięciu temperatury roboczej samoczynnie włącza się automatyka sterująca procesem spalania i pracą pieca. W razie potrzeby dźwignię rodzaju pracy można ustawić w pozycji "maximum". Urządzenie wyłącza się poprzez ustawienie dźwigni w pozycji "wyłącz" i zakręcenie kurka paliwowego. *Uruchamiać tylko nienagrany piec!*

Czyszczenie i konserwacja: Przy spalaniu oleju nie da się wyeliminować pozostałości żużlowej. Eksploatacja pieca W401-VL nie jest bezobsługowa. Przed każdym uruchomieniem należy starannie oczyścić wkład palnikowy. Zapewni to niezawodne funkcjonowanie pieca i efektywną eksploatację. **Cena netto hurtowa: 13 490,- PLN + VAT.**

Jakość urządzeń gwarantowana jest europejskimi normami CE oraz światowymi certyfikatami QS-System, EQNet, a także ISO 9001.

Export – Import P.H.U. **SAYMON®** Sp. z o.o.

PL 81-520 Gdynia, ul. Akacjowa 50B tel. (+48) 58 664 9296, tel./fax (+48) 58 664 9344 e-mail: saymon@saymon.com.pl
www.saymon.eu – www.kondensacyjne.eu – www.palniki.com.pl – www.osuszacze.com – www.uzdatnianiewody.com – www.saymon.com.pl