

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/palnik-dekarski-1385mm-z-trzema-dyszami-fi-50mm-73344-vorel-p-5104.html>

Palnik dekarski 1385mm z trzema dyszami fi 50mm 73344 VOREL

Cena brutto	133,67 zł
Cena netto	108,67 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	73344
Kod producenta	73344
Kod EAN	5906083733444
Producent	Vorel
Jednostka	SZT

Opis produktu

Palnik dekarski 1385mm z trzema dyszami fi 50mm VOREL 73344

Profesjonalny palnik gazowy z trzema kielichami przeznaczony do krycia dachów papą termozgrzewalną na dużych powierzchniach. Długość robocza 1385 mm umożliwia pracę w pozycji stojącej bez konieczności schylania się, co zmniejsza obciążenie kręgosłupa podczas wielogodzinnych prac dekarских.

Liczba palników 3 kielichy

Średnica dyszy 50 mm

Obciążenie cieplne 90 kW

Długość węża 5 m

Charakterystyka techniczna palnika dekarskiego

Trypunktowy system grzewczy

Układ trzech kielichów o średnicy 50 mm każdy generuje łączny strumień cieplny 90 kW. Szerokość robocza pozwala na jednoczesne podgrzewanie pasa papy o szerokości do 150 cm, co trzykrotnie przyspiesza proces krycia w porównaniu z palnikami jednopunktowymi.

Automatyczny zawór oszczędnościowy

Zintegrowany zawór grawitacyjny odcina dopływ gazu po odłożeniu palnika na podłoże. Mechanizm ten eliminuje konieczność ręcznego zakręcania zaworu przy krótkich przerwach w pracy i redukuje zużycie gazu nawet o 30% podczas typowego dnia roboczego.

Wydłużona rura robocza 1385 mm

Konstrukcja pozwala na pracę w pozycji wyprostowanej bez pochylania się. Szczególnie istotne przy kryciu dachów płaskich i tarasów, gdzie dekarz przemieszcza się po podłożu przez kilka godzin dziennie.

Temperatura płomienia 1500-1800°C

Zakres temperaturowy zapewnia optymalne warunki do aktywacji masy termozgrzewalnej w papach wierzchniego krycia. Wyższa temperatura skraca czas potrzebny na uzyskanie odpowiedniej lepkości masy bitumicznej.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 73344
Liczba kielichów palników	3
Średnica kielicha	50 mm
Długość palnika (bez węża)	1385 mm
Długość węża	5 m
Ciśnienie znamionowe gazu	1,2 MPa (12 bar)
Temperatura płomienia	1500-1800°C
Strumień znamionowy gazu	6900 g/h
Obciążenie cieplne	90 kW
Gwint przyłączeniowy palnika	G3/8"-19
Gwint przyłączeniowy węża	G3/8"-19, 21.8-14
Typ gazu zasilającego	Butan lub propan-butan

Zastosowanie palnika dekarckiego

- Krycie dachów płaskich i tarasów papą termozgrzewalną
- Zgrzewanie zakładów papy przy renowacji pokryć dachowych
- Nakładanie warstw wierzchniego krycia na dużych powierzchniach
- Podgrzewanie podłoża betonowego przed aplikacją izolacji
- Osuszanie zawilgoconych powierzchni przed hydroizolacją
- Usuwanie starych warstw papy metodą termiczną

-
- Prace dekarские w budownictwie przemysłowym i magazynowym
 - Renowacja dachów obiektów użyteczności publicznej

Parametry pracy i zużycie gazu

Strumień znamionowy 6900 g/h oznacza, że palnik zużywa około 6,9 kg gazu propan-butan na godzinę pracy ciągłej przy pełnym obciążeniu. W praktyce, ze względu na przerwy technologiczne i automatyczny zawór oszczędnościowy, rzeczywiste zużycie wynosi 4,5-5,5 kg/h. Standardowa butla 11 kg wystarcza na około 2-2,5 godziny intensywnej pracy.

Ciśnienie robocze 1,2 MPa (12 bar) wymaga zastosowania reduktora ciśnienia dostosowanego do tego parametru. Zbyt niskie ciśnienie skutkuje niepełnym spalaniem i żółtym płomieniem, zbyt wysokie może uszkodzić zawory i membrany.

Kompatybilność z butlami gazowymi

Palnik współpracuje z butlami zawierającymi butan lub mieszaninę propan-butan wyposażonymi w zawór z gwintem standardowym. Wymagany jest reduktor z przyłączem G3/8"-19. Przy temperaturach poniżej 0°C zaleca się stosowanie mieszanki propan-butan, ponieważ czysty butan traci zdolność parowania w niskich temperaturach.

Uruchomienie i obsługa palnika

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność wszystkich połączeń gwintowych. Wąż przyłącza się do palnika oraz do reduktora na butli, dokręcając połączenia kluczem. Test szczelności wykonuje się wodą mydlaną – pojawienie się pęcherzyków wskazuje na nieszczelność wymagającą ponownego dokręcenia złącza.

Rozruch palnika rozpoczyna się od otwarcia zaworu na butli, następnie niewielkiego uchylenia zaworu na palniku. Zapłon wykonuje się za pomocą zapalniczki piezoelektrycznej przy wylocie kielicha. Po około 20 sekundach, gdy kielich się nagrzej, naciska się dźwignię uruchamiającą pełny strumień gazu. Regulacji intensywności płomienia dokonuje się zaworem na palniku.

Po zakończeniu pracy najpierw zakręca się zawór na butli, pozwalając palnikowi wypalić resztki gazu z węża. Następnie odkłada się palnik na niepalne podłoże do ostygnięcia. Automatyczny zawór grawitacyjny odcina dopływ gazu w momencie odłożenia urządzenia.

Konserwacja i przechowywanie

Po każdym użyciu należy oczyścić kielichy z osadów bitumicznych, gdy palnik jest jeszcze ciepły. Zabrudzenia usuwa się metalową szczotką. Okresowo sprawdza się stan węża – pęknięcia lub przetarcia wymagają wymiany. Palnik przechowuje się w suchym pomieszczeniu, z odkręconą butlą gazową.

Zawartość zestawu

W skład zestawu wchodzi palnik gazowy z trzema kielichami o średnicy 50 mm wyposażony w gwint przyłączeniowy G3/8"-19 oraz wąż o długości 5 metrów z przyłączami G3/8"-19 i 21.8-14. Do pełnej instalacji niezbędny jest dodatkowo reduktor ciśnienia oraz butla z gazem, które należy nabyć osobno.

Produkty uzupełniające

Do kompletu dekarskiego zaleca się: reduktor ciśnienia 1,2 MPa z manometrem, zapalniczkę piezoelektryczną z długą dyszą, rękawice termoodporne, butlę gazową 11 kg propan-butan oraz nóż do cięcia papy.

...