Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 10:47

Link do produktu: https://blacharskolakierniczy.pl/irac-raf-10-destylator-rozpuszczalnikow-10l-chlodnica-inox-regenerator-rozcienczalnikow-ex-atex-ii-3g-redux-p-1739.html



IRAC RAF 10 Destylator Rozpuszczalników 10L Chłodnica INOX Regenerator Rozcieńczalników EX ATEX II 3G Redux

Cena brutto	**17 859,00 zł**
Cena netto	**14 519,51 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**IRAC RAF 10 INOX Redux**
Producent	**IRAC**

Opis produktu

IRAC RAF 10 DESTYLATOR ROZPUSZCZALNIKÓW 10L CHŁODNICA INOX REGENERATOR ROZCIEŃCZALNIKÓW EX ATEX II 3G REDUX

RAF 10 został przygotowany specjalnie dla mikroprzedsiębiorstw, które posiadają do przetworzenia małe ilości zabrudzonych rozpuszczalników (do 200 litrów miesięcznie), a jego obsługa została sprowadzona do niezbędnego minimum, zastosowano w nim wszelkie zabezpieczenia temperaturowe i ciśnieniowe, tak jak w dużych destylatorach ALPHA, AV czy MAW oraz prawdziwą chłodnicę, w destylatorach łatwo odzyskać rozcieńczalniki: aceton, nitro, UV oraz benzyny po procesach mycia i odtłuszczania, rozcieńczalniki lub mieszaniny rozpuszczalników z zabrudzeniami reagujących z miedzią; aż do 160°C (temp. wrzenia; do destylacji rozpuszczalników o temp. wrzenia powyżej 160°C wymagane jest użycie generatora próżniowego pneumatycznego VACUM SYSTEM), czyli wszystkie popularnie stosowane w lakiernictwie czy poligrafii, standardowy odzysk rozcieńczalnika osiągamy na poziomie 95%, jest to uzależnione od charakteru zabrudzenia i ustawień destylatora (zawartość zabrudzenia w destylowanym rozpuszczalniku nie przekraczająca 10%), w praktyce można wykonać dwa cykle na 12h, destylator RAF 10 wyposażony został we wskaźnik temperatury / nalepkę termiczną na zbiorniku, specjalną uszczelkę odporną na rozpuszczalniki i temperaturę, urządzenie posiada termostat bezpieczeństwa, automatyczny miernik czasu pracy (urządzenie wyłącza się samo, liczniki czasu pracy zabezpiecza przed awarią i zapewnia właściwy serwis, przypomina o wymianie oleju), dwa ciśnieniowe zawory bezpieczeństwa, połączenia, kocioł i pokrywa wykonane z INOX (kwasoodporne), zamontowana jest chłodnica INOX kwasoodporna (nie wężownica - w urządzeniach z chłodnicą miedzianą Cu nie wolno stosować rozcieńczalników lub mieszanin rozpuszczalnika z zabrudzeniami reagujących z miedzią - może to spowodować trwałe uszkodzenie chłodnicy !!!), specjalne, stabilne nogi do obracania urządzenia, regenerator zapewnia łatwy dostęp do zbiornika oleju, specjalna izolacja zbiornika oferuje lepszą sprawność i BHP, poprzez zastosowanie większej średnicy zbiornika zwiększono powierzchnię parowania co przyspiesza i ułatwia proces, istota zastosowania polega na odzyskaniu rozcieńczalnika i znacznemu ograniczeniu utylizacji odpadu - "zlewki po kodzie 080111" jako niebezpieczne i zawierające LZO, zamieniamy na odpad podestylacyjny z kodem "080112" który nie zawiera LZO i jest łatwy do utylizacji, znacznie zmniejszamy objętość odpadu, np. z mycia pomp w lakierniach: wagowo tylko 10% początkowej objętości, dzięki czemu osiągamy ograniczenie wydatków na zakup nowego rozcieńczalnika oraz zmniejszenie kosztów na BDO i LZO, w urządzeniu zaleca się stosować worek do destylacji odporny na wysoką temperaturę (do 180°C), worek umieszczony wewnątrz zbiornika utrzymuje go w czystości i ułatwia usuwanie pozostałości, poza tym worek znacznie usprawnia pracę operatora, zwiększa żywotność zbiornika i utrzymuje wydajność destylacji na stałym poziomie, (bez użycia worka, na ściankach i dnie zbiornika może tworzyć się trudna do usunięcia warstwa zabrudzeń pogarszająca bezwładność cieplną pomiędzy destylowanym płynem a olejem grzewczym) worki te powinny zostać poddane utylizacji zgodnie z lokalnie obowiązującym prawem dotyczącym znacznej redukcji kosztów związanych z używaniem rozpuszczalników, zestaw zawiera destylator RAF 10, DTR instrukcję

obsługi w języku polskim /angielskim, deklarację zgodności producenta, zgodnie z wytycznymi Unii Europejskiej, gwarancję 12 mies., 10szt. worków do destylacji, 200g pasta do zbiornika, 100g smar do uszczelek, maksymalne napełnienie zbiornika :10L, zasilanie: 230V/50Hz, moc: 1,6kW, średni czas trwania jednego cyklu: 3h do 6h zależnie od rodzaju rozpuszczalnika, wydajność w litrach na 12h: do 20L, wymiary: 890mm x 555mm x 1101mm, waga: 80kg, olej diatermiczny: 9L, chłodzenie powietrzne, max. temp. robocza: 180°C, proces destylacji: automatyczny, usuwanie odpadów: system uchylny lub wykorzystując worki do destylacji, destylator przeznaczony do pracy w zakresie temperatury zewnętrznej od +5°C do +30°C

Nasza oferta obejmuje również używane destylatory rozpuszczalnika z gwarancją 12 miesięcy, destylatory używane nie odbiegają właściwościami i parametrami w porównaniu do nowych urządzeń, nie znalazłeś produktu, którego szukasz? - Zapraszamy do kontaktu, przygotujemy atrakcyjną ofertę dla Ciebie.

PRODUKT NOWY ORYGINALNY - tel. +48 664 137 791 - tel. +48 881 677 505 - zamówienia złożone do godziny 12:00 odbiór na następny dzień roboczy - biuro@blacharskolakierniczy.pl