



honema

Industrial honey processing equipment



URZĄDZENIE DO MIESZANIA
I OSUSZANIA MIODU

HONEMA HDM

To urządzenie przeznaczone do suszenia i mieszania miodu cechuje się wysoką wydajnością podczas dokładnego mieszania miodu i jednoczesnego usuwania z niego nadmiaru wilgoci. Opcjonalnie dostępny jest także wbudowany system filtracji.

Specjalnie zaprojektowana konstrukcja spiralna zapewnia dużą powierzchnię wymiany ciepła, a także szybkie usuwanie wilgoci zajmujący przy tym niewiele miejsca.

HONEMA HDM to idealnie rozwiązanie na potrzeby osuszania i mieszania miodu.

CECHY I ZASADA DZIAŁANIA

Urządzenie jest wykonane z stali nierdzewnej dopuszczonej do stosowania w przemyśle spożywczym AISI304 lub AISI316L dla elementów wchodzących w kontakt z produktem.

Miód jest ładowany przez górną pokrywę lub może zostać wpompowany przez zawór boczny, który służy także do wyładunku gotowych porcji wyrobu.

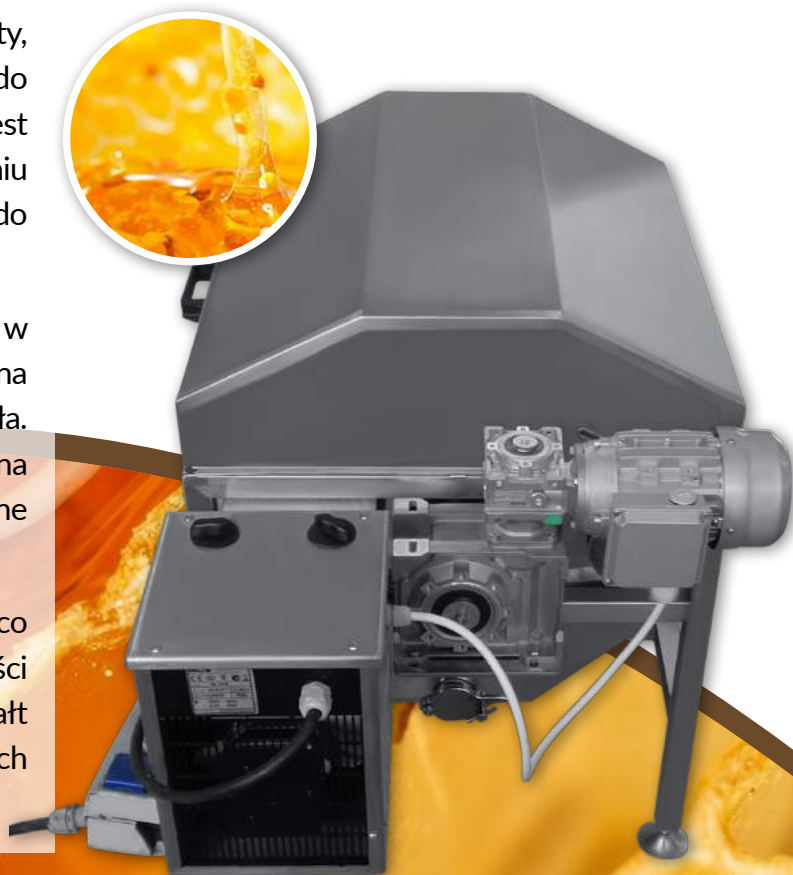
Ogrzewanie ciepłym powietrzem. Podczas pracy strumień ciepłego, suchego powietrza nadmuchiwany jest w sposób ciągły na całą powierzchnię mieszadła spiralnego. Temperatura ogrzewania może być regulowana za pomocą przełączników. Suche i ciepłe powietrze przechodzi przez obieg zamknięty, podgrzewa i osusza miód, a następnie uwalnia się do atmosfery. Powietrze zawierające parę wodną jest usuwane z komory roboczej, dzięki wykorzystaniu nadciśnienia wilgotne powietrze jest wypuszczane do atmosfery.

Duża powierzchnia wymiany energii cieplnej w urządzeniu o tak zwartej konstrukcji uzyskiwana jest dzięki szczególnemu kształtowi mieszadła. Odparowanie wody przebiega w sposób ciągły na dużej powierzchni, co umożliwia szybkie i skuteczne osuszanie miodu.

Mieszanie przeprowadza się w tym samym czasie, co osuszanie w celu równomiernej regulacji wilgotności całej objętości miodu w urządzeniu. Specjalny kształt mieszadła umożliwia skuteczne mieszanie różnych rodzajów miodu tworząc mieszaninę jednorodną.

System filtracji. Jeśli wymagane jest filtrowanie produktu, może on przepompowywany przez filtr zewnętrzny podczas wyładowywania z urządzenia lub można także zastosować filtr wbudowany. Pojemnik roboczy może zostać częściowo wykonany w postaci siatki ze stali nierdzewnej lub zaopatrzony w perforację.

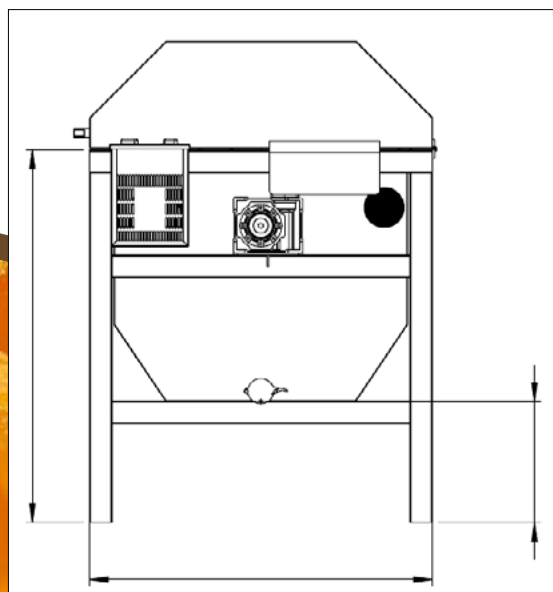
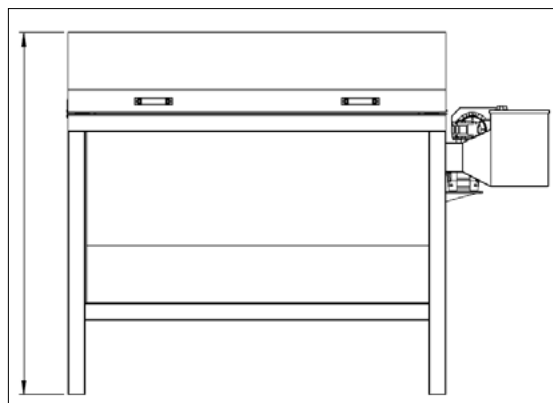
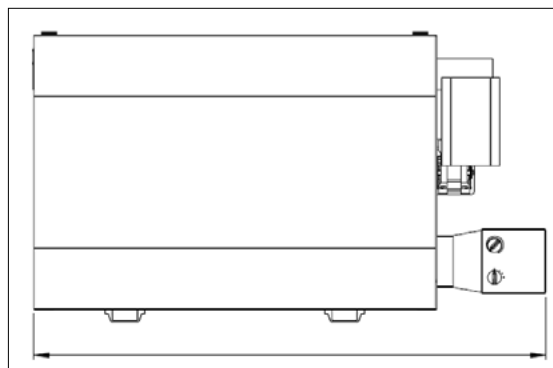
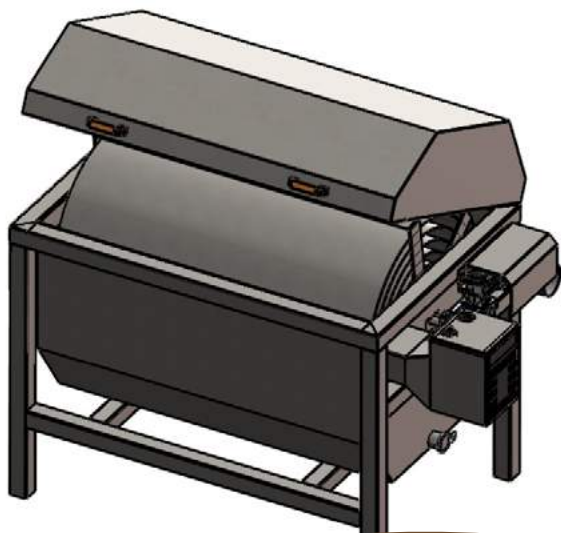
Jeśli niezbędne jest intensywne ogrzewanie produktu lub upłynnienie skryształizowanego miodu, urządzenie HDM jest dostarczane z płaszczem grzewczym pozwalającym na podłączenie do zewnętrznego systemu ciepłej wody lub w wewnętrzne źródło energii cieplnej.



Model	HDM-50	HDM-200	HDM-400	HDM-600
Obciążenie wsadowe, litrów, do	50	200	400	600

ZALETY

- Uniwersalne zastosowanie – pojedyncze urządzenie wykonuje mieszanie (rozdrabnianie, homogenizację), usuwanie nadmiaru wilgoci, a jeśli to konieczne, także filtrację produktu.
- Ekonomia. Wydajna konstrukcja umożliwia wykonywanie wszystkich procesów przy minimalnym zużyciu energii i niewielkim nakładzie czasu.
- Niska cena i niskie koszty utrzymania, niewielkie zużycie energii.
- Kompaktowość. Urządzenie oferuje możliwie największą powierzchnię wymiany ciepła zajmując jednocześnie niewiele miejsca.
- Zgodność z normami sanitarnymi. Urządzenie HDM jest zaprojektowane pod kątem wygodnego czyszczenia i konserwacji. Czyszczenie może zostać przeprowadzone na miejscu, w tym samym zakładzie.



Ponad trzydzieści lat doświadczenia w produkcji urządzeń przeznaczonych dla przemysłu spożywczego i innych branż, jak również wiele zrealizowanych projektów w zakresie projektowania i produkcji sprzętu przemysłowego związanego z przetwarzaniem miodu pozwoliło nam wprowadzić na rynek nową linię urządzeń o nazwie **HONEMA**.

Gama urządzeń do przetwarzania miodu **HONEMA** obejmuje próżniowe i atmosferyczne dehydratory miodu, urządzenia do upłynniania i filtrowania, mieszalniki i homogenizatory, pasteryzatory, systemy przetwarzania miodu płynnego, linie produkcyjne miodu sztucznego, a także systemy pompowania i dozowania miodu.

Oprócz urządzeń skierowanych na rynek przemysłowy oferujemy także możliwość zaprojektowania wyposażenia według indywidualnych potrzeb klienta.

Wszystkie urządzenia produkowane są w naszej własnej fabryce o powierzchni 8000 m² zlokalizowanej na terenie Europy, w skład której wchodzi zakłady produkcyjne, biura i magazyny.

Firma EMA Europe dostarcza kompleksowe usługi w projektowaniu, produkcji, wdrażanie i utrzymanie sprzętu technologicznego

włącznie z:

- konsultacja technologiczny
- projekt technologiczny
- produkcja sprzętu w naszym własnym zakładzie produkcyjnym
- montowanie i uruchomienie
- serwis gwarancyjny
- utrzymanie z prywatnym centrum serwisowym

W procesie produkcji urządzeń, używamy tylko wysokiej jakości europejskiej materiały i komponenty.

Nie sprzedawać urządzeń, które zostały całkowicie lub częściowo produkowane w Chinach i innych krajach azjatyckich.

Serdecznie witamy naszych potencjalnych klientów do odwiedzenia naszej produkcji w celu omówienia szczegółów technicznych z naszych inżynierów i ocenić poziom naszej techniki.



e-mail:
info@honeyequipment.com

+421 2 333 25 774

Znajdź najbliższego
przedstawiciela handlowego

<http://www.honeyequipment.com/pl/kontakt>



honema

Industrial honey processing equipment