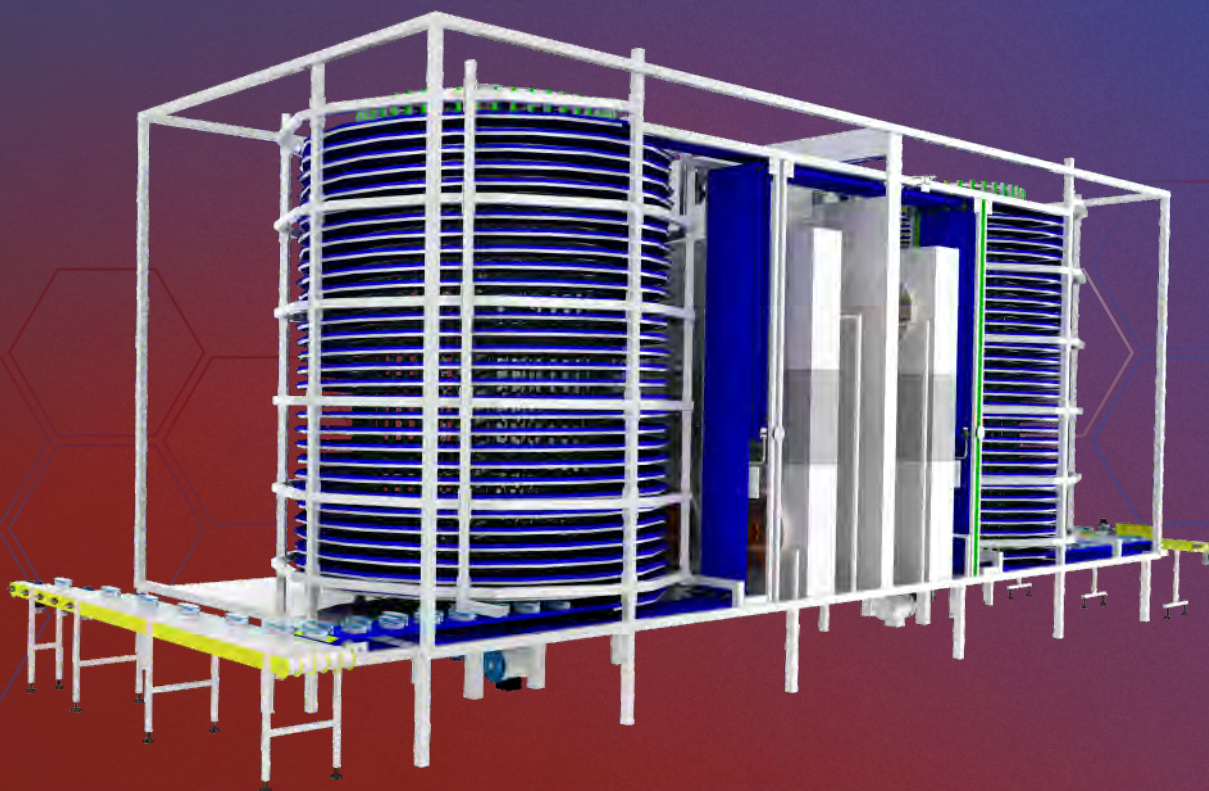


JS.COOLING[®]

.more than cooling



Tunele chłodnicze



www.jscooling.pl



Mleczarnie



Przemysł chemiczny



Obiekty użyteczności publicznej



Przetwórstwo rybne



Zakłady mięsne



Browary

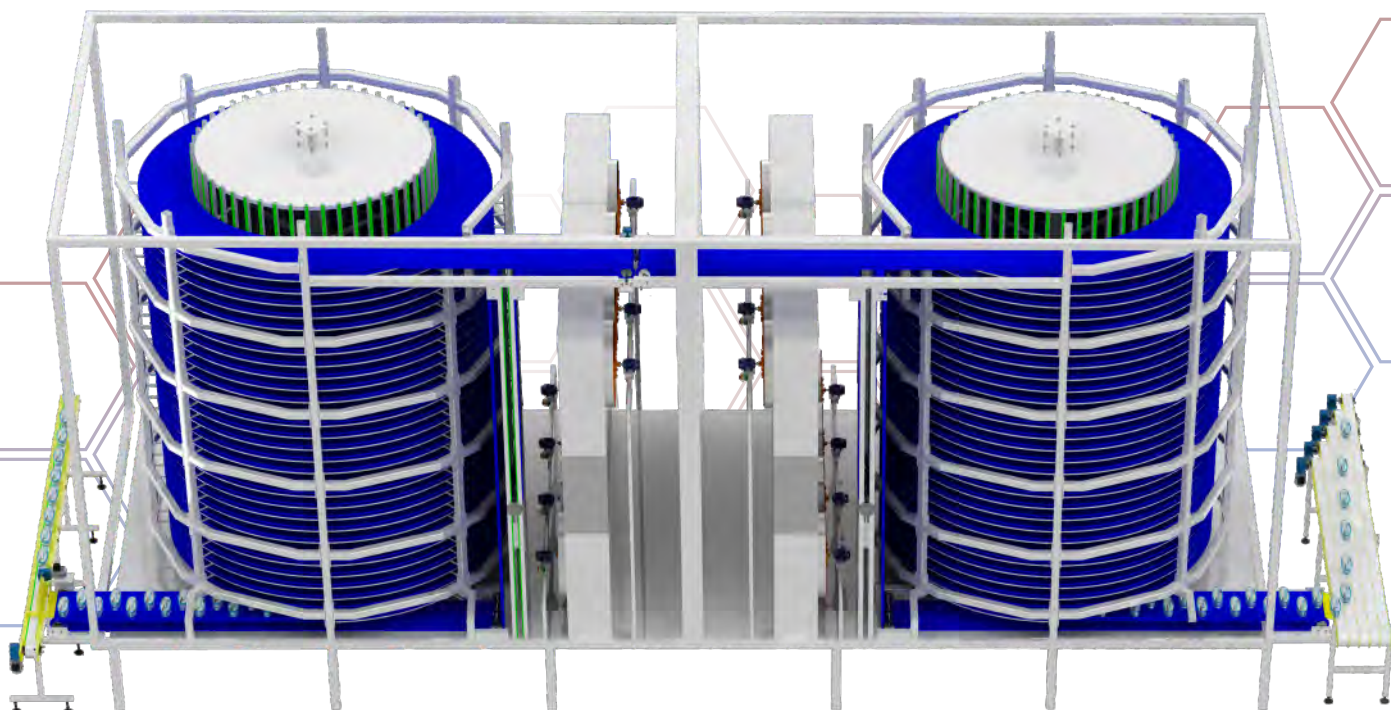


Firma **J.S.COOLING** oferuje kompleksowe usługi „pod klucz” **z zakresu chłodnictwa przemysłowego i wentylacji, także jako Generalny Wykonawca** również dla **Przemysłu 4.0**. Ponad 30-to letnia obecność na rynku, bogate doświadczenie zdobyte dzięki zrealizowanym projektom oraz kadra specjalistów gwarantują indywidualne podejście do każdego klienta.

Produkowane przez nas urządzenia to m.in.:

- amoniakalne maszynownie chłodnicze o dużych mocach,
- skraplacze natryskowo-wyparne,
- agregaty sprężarkowe na bazie sprężarki śrubowej i tłokowej,
- zbiorniki ciśnieniowe,
- parowniki,
- zbiorniki wody lodowej,
- rurociągi technologiczne,
- automatyczne tunele chłodnicze,
- przenośniki palet,
- centrale wentylacji, klimatyzacji i ogrzewania.

Dzięki temu, że **jesteśmy producentem urządzeń chłodniczych i wentylacyjnych**, nasze systemy są zawsze idealnie dopasowane do potrzeb klienta. Oferujemy kompleksową obsługę inwestycji od stworzenia projektu, poprzez realizację, po opiekę serwisową instalacji przez 24h na dobę.



Tunele chłodnicze



Zobacz jak budujemy
tunele chłodnicze

W ofercie naszej firmy posiadamy tunele różnego typu i przeznaczenia:

- **tunele do transportu i wychładzania produktu na paletach „EURO”** – zautomatyzowane systemy z panelem sterowania pozwalającym na centralne zarządzanie przepływem palet oraz temperaturą chłodzenia. System transportu opiera się na przenośnikach rolkowych oraz łańcuchowych, a także elementach takich jak przekazania kątowe czy obrotnice, które odpowiedzialne są za zmianę kierunku przepływu palet. Dzięki temu transport może odbywać się dowolnie wybraną trasą. Nad linią transporterów umieszczone są chłodnice, które zapewniają schłodzenie produktu do zadanej na panelu sterowania temperatury. Tunel może posiadać także możliwość owijania palet dzięki czemu produkt po wyjściu z tunelu jest gotowy do dystrybucji.
- **tunele z regałami do schładzania produktu na paletach** – zautomatyzowane systemy do chłodzenia towaru na regałach wyposażone w układnicę palet i wózek współpracujące z głównym systemem zarządzania tunelem. Palety po ułożeniu na regałach zostają schłodzone z jednej strony. Następnie zostaną odwrócone w celu równomiernego wychłodzenia produktu. Po osiągnięciu wymaganej temperatury produkt jest gotowy do dystrybucji. Rozwiązanie to jest praktykowane w przypadkach, gdzie nie ma miejsca na zastosowanie tunelu opartego na przenośnikach.

- **tunele zamrażalnicze i fluidyzacyjne:** do głębokiego szybkiego mrożenia produktów spożywczych,
- **tunele chłodnicze:** przelotowe i spiralne. Nowoczesne urządzenia do schładzania lub studzenia produktu, poprzez nawiew i cyrkulację zimnego powietrza.

Korzystanie z naszych rozwiązań znacznie skraca czas schładzania produktu oraz redukuje koszty. Na życzenie klienta wykonujemy także linie transportowe posiadające dodatkowe funkcjonalności takie jak: owijanie produktu, mycie itp.

