

Airtec project engineering

Methodical project design for humidity control solutions

01

Ty wybierasz nas — my wybieramy Ciebie. Angażujemy się, jeśli możemy coś zmienić w Twoim życiu

Współpracujemy z klientami, z którymi łączy nas osobista chemia i profesjonalne podejście. Sposób działania Airtec® nie wszystkim będzie odpowiadać. Klienci, z którymi mamy zaszczyt współpracować, mają ambicję, aby zmaksymalizować zwrot z inwestycji, zarówno w perspektywie krótko-, jak i długoterminowej — i oczekują, że im to zapewnimy.

Airtec inwestuje czas i wiedzę, aby pozwolić Ci osiągnąć ten cel bez ponoszenia żadnych kosztów.



02

Wszystkie karty na stole — pomóż nam i sobie

Przy pierwszym kontakcie telefonicznym, prosimy o podanie podstawowych danych.

Plany schematyczne budynków. Raport wodny. Rozmieszczenie maszyn. Stanowiska pracy. Punkty wyciągu powietrza i objętość. Powietrze powrotne i recykulacja. Temperatura. Punkty dostępu do wody, zasilanie i drenaż — i inne szczegóły specyficzne dla danego miejsca.

Przygotowujemy się przed przyjazdem na miejsce, aby zapewnić klientom jak największą wartość spotkania. Przygotowujemy się do niego, analizując pojemność wodną i rozplanowanie obiektu, omawiając wstępne pomysły dotyczące projektu i rozwiązania.



03

Spotkanie osobiste – przygotowani do maksymalizacji wydajności

Przedstawiasz nam charakterystykę swojego obiektu i produktu oraz opisujesz, w jaki sposób mała wilgotność, wyładowania elektrostatyczne, wysychanie, odwodnienie, pył unoszący się w powietrzu lub wysoka temperatura wpływają na wydajność produkcyjną.

Twoja wiedza na temat obiektu i produktu w połączeniu z naszą wiedzą na temat kontroli wilgotności i uzdatniania wody pozwala nam kompleksowo spojrzeć na kontrolę wilgotności i projekt higieniczny w Twoim obiekcie.



+
Rysunek schematyczny 2D
i schemat zasadniczy 3D

04

Analizowanie i projektowanie – robota dla specjalistów

Po spotkaniu analizujemy informacje o obiekcie, rozmieszczenie maszyn, strukturę budynku, stanowiska pracy i raport wodny, aby określić rozmieszczenie stref, projekt higieniczny i wybrać rozpylacz najlepiej nadający się do rozprowadzania wody w danym obiekcie. Unikanie negatywnych skutków ubocznych dla ludzi, produktów lub procesów. Rozmiar nigdy nie jest uniwersalny.

Opracowujemy dwuwymiarowe rysunki projektowe, integrujące rozwiązanie w zakresie wilgotności z budynkiem oraz trójwymiarowy schemat zasadniczy urządzenia. Standardowe podzespoły modułowe zapewniają korzyści płynące z dostosowanego do potrzeb klienta projektowania w oparciu o solidne, dobrze przetestowane modułowe elementy konstrukcyjne.

05

Zalecenie – sprawozdanie z ewaluacji projektu

Na podstawie dostarczonych przez Ciebie danych i naszej analizy opracowujemy sprawozdanie z ewaluacji projektu. Jest to dogłębny raport na 12-14 stronach, który szczegółowo opisuje i ilustruje zalecane przez nas rozwiązanie, optymalne dla Twoich potrzeb. W sprawozdaniu z ewaluacji projektu znajduje się również szczegółowa oferta ekonomiczna dotycząca zalecanego przez nas rozwiązania.

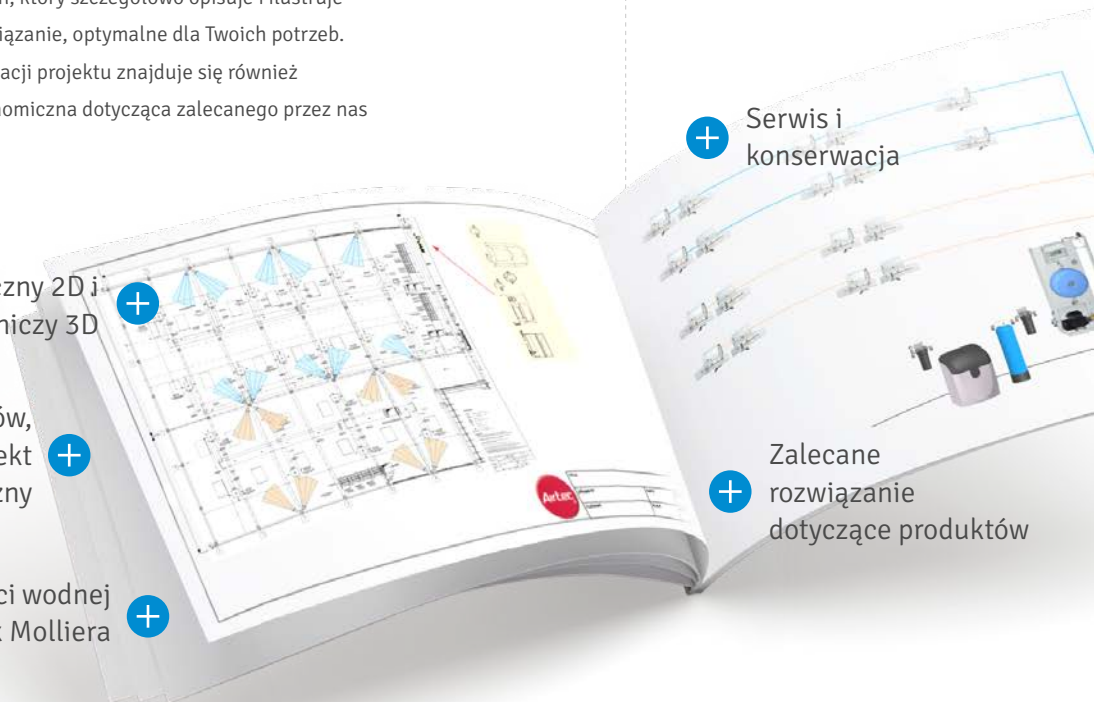
Rysunek schematyczny 2D i
schemat zasadniczy 3D

Wybór produktów,
jakość wody i projekt
higieniczny

Analiza pojemności wodnej
i wykres i-x Molliera

+ Serwis i
konserwacja

+ Zalecane
rozwiązanie
dotyczące produktów



06

Czas na decyzję

W tym momencie masz już nasze pełne sprawozdanie z ewaluacji projektu, zawierające proponowany przez nas, szczegółowy plan realizacji projektu.

Naszym celem jest przedstawienie pełnego obrazu Twojego projektu kontroli wilgotności, jego wdrożenia, przyszłej eksploatacji i konserwacji.

Ważna jest dobra widoczność wszystkich kluczowych elementów projektu, pozwalająca dokonać najlepszego wyboru rozwiązania w zakresie kontroli wilgotności.

Na tym etapie należy zdecydować, czy będziemy współpracować nad Twoim projektem.

