AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Rura aluminiowa niebieska D50X5800mm - AIRCOM System



Numer artykułu SKU: QLTUAL050S

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Natychmiast

OPIS PRODUKTU

Rury aluminiowe - AIRCOM System

Rury aluminiowe AIRCOM System służą do budowy zgodnego układu rurowego. Sztywne odcinki dobiera się razem z elementami łączącymi i mocowaniami. Istotne są średnica, sposób przygotowania końców i warunki pracy całego systemu.

Wymiary i wykonania

Parametry dobiera się dla konkretnego wykonania. Poszczególne rozmiary, materiały i wyposażenie nie muszą występować w każdej kombinacji.

- Wymiary rury (średnica zewnętrzna × wewnętrzna): 168x161 mm.
- Długość: 4000 mm, 5800 mm.
- Wykonania kolorystyczne: zielony , niebieski, szary.
- Średnica: 16 mm, 20 mm, 25 mm, 32 mm, 40 mm, 50 mm, 63 mm, 80 mm, 168 mm, 220 mm.

Dobór wymiaru i systemu połączeń

Średnicę oraz grubość ścianki należy dobierać do przepływu, parametrów pracy i technologii łączenia. Rura i osprzęt muszą tworzyć zgodny układ materiałowy i wymiarowy. Zaplanuj też długości odcinków, miejsca zmian kierunku i punkty podparcia. Ogranicza to potrzebę przerabiania instalacji podczas montażu.

Średnica zewnętrzna służy do dopasowania przewodu do osprzętu, natomiast średnica wewnętrzna określa przekrój dostępny dla medium. Przy większej długości trasy lub większym zapotrzebowaniu na przepływ znaczenie ma także spadek ciśnienia. Dlatego samego wymiaru montażowego nie należy traktować jako jedynego kryterium wyboru.

Kolory można wykorzystać do wizualnego rozróżnienia obwodów. To ułatwia odnalezienie właściwego toru podczas montażu i serwisu. Kolor nie zastępuje jednak identyfikacji materiału i parametrów konkretnego oznaczenia.

Przygotowanie rury do montażu

Do cięcia i obróbki końców zastosuj narzędzia odpowiednie do materiału. Przed połączeniem sprawdź stan powierzchni i wymiar zgodnie z wymaganiami systemu. Mocowania rozmieść według projektu, z uwzględnieniem ewentualnej rozszerzalności cieplnej. Elementów o podobnym rozmiarze nie należy łączyć bez potwierdzenia zgodności.

Wybierz wykonanie dopasowane do wymiarów i warunków swojej instalacji. Porównaj pełne oznaczenie oraz parametry z wymaganiami współpracujących elementów przed skompletowaniem zamówienia.

DANE TECHNICZNE

Kolor	niebieski
Średnica	50 mm
Długość	5800 mm

Nr kat.	QLTUAL050S

Data wygenerowania podsumowania: 24.11.2026r, g. 00:23