Kolano 45 dwukielichowe 3/4 ACR

Indeks: **908150** Producent: **CONEX** Kod producenta: **9606 006000000**

Cena: **24.71 zł**

Opis

Kolano 45 dwukielichowe 3/4 ACR

Producent: Conex

Zastosowanie w systemach klimatyzacyjnych i chłodniczych Kolano 45° dwukielichowe o średnicy 3/4 cala stanowi kluczowy element instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych, gdzie precyzyjne prowadzenie przewodów miedzianych jest niezbędne dla optymalnej wydajności systemu. Produkt należy do serii CONEX 9000, specjalnie opracowanej dla aplikacji HVAC. Dwukielichowa konstrukcja umożliwia elastyczne prowadzenie rurociągów w ciasnych przestrzeniach instalacyjnych typowych dla jednostek klimatyzacyjnych, gdzie często konieczne jest ominięcie przeszkód architektonicznych lub dopasowanie się do układu pomieszczenia. Kąt 45 stopni zapewnia łagodny przepływ czynnika chłodniczego, minimalizując straty ciśnienia w porównaniu do ostrych załamań. Konstrukcja i materiały Element wykonany jest z miedzi klasy ACR (Air Conditioning and Refrigeration), która charakteryzuje się wysoką odpornością na korozję oraz doskonałą przewodnością cieplną niezbędną w systemach chłodniczych. Miedź zachowuje swoje właściwości mechaniczne w szerokim zakresie temperatur pracy typowych dla instalacji HVAC. Każde połączenie posiada mufę do lutowania, co umożliwia tworzenie trwałych i szczelnych połączeń metodą kapilarną lub twardym lutowaniem. System calowy (DN20) zapewnia kompatybilność ze standardowymi rurami miedzianymi stosowanymi w branży klimatyzacyjnej. Kompaktowe wymiary (20×20×50 mm) oraz niewielka waga (20 g) ułatwiają montaż nawet w trudno dostępnych miejscach instalacji. Zalety techniczne i montaż Lutowane połączenia eliminują ryzyko wycieków czynnika chłodniczego, co jest kluczowe dla utrzymania wydajności systemu oraz spełnienia wymagań ekologicznych dotyczących emisji F-gazów. Miedź jako materiał zapewnia długotrwałą stabilność połączeń bez degradacji parametrów hydraulicznych. Dwukielichowa konstrukcja umożliwia uniwersalny montaż - możliwość obrócenia elementu o 180° pozwala na dopasowanie orientacji względem konkretnej instalacji bez konieczności dodatkowych elementów pośrednich. Precyzyjna tolerancja wykonania gwarantuje idealne dopasowanie do rur o średnicy nominalnej 20mm, eliminując potrzebę dodatkowych uszczelnień czy adapterów podczas montażu profesjonalnego systemu klimatyzacyjnego. Zastosowanie klimatyzacja i chłodnictwo

- **Materiał połączenia 1** Miedź
- **Model/kształt/forma** Kolanko
- **Połączenie 1** Mufa do lutowania
- **Połączenie 2** Mufa do lutowania
- **Średnica nominalna połączenia 1** 3/4 cala (20)
- **Średnica nominalna połączenia 2** 3/4 cala (20)

Parametry

Stan	Nowy