



Kolano 45 jednokielichowe 1 3/8 ACR

Indeks: **902635** Producent: **CONEX** Kod producenta: **9606A011000000**

Cena: **48.98 zł**

Opis

Kolano 45 jednokielichowe 1 3/8 ACR

Producent: Conex

Element systemów HVAC do klimatyzacji i chłodnictwa Kolano jednokielichowe ACR o średnicy 1 3/8 cala to element systemów HVAC, zaprojektowany do aplikacji w klimatyzacji i chłodnictwie. Wykonane z miedzi o grubszej ściance, zapewnia szczelność połączeń przy wysokich ciśnieniach roboczych. Konstrukcja i parametry techniczne Kolano o kącie łuku 45° wyposażone jest w mufy do lutowania na obu końcach, co umożliwia łatwe i trwałe połączenie z rurami miedzianymi. Produkt spełnia wymagania amerykańskiej normy ASME B1.20.1 dla gwintów NPT, zapewniając pełną kompatybilność z systemami calowymi stosowanymi w branży chłodniczej. Wymiary elementu to 4 × 4 × 9 cm przy wadze 0,1 kg, co czyni go kompaktowym rozwiązaniem idealnym do instalacji w ograniczonej przestrzeni. Grubsza ścianka rury miedzianej została specjalnie zaprojektowana dla zapewnienia szczelności i trwałości przy ekstremalnych warunkach pracy. Zastosowanie i kompatybilność czynników Element przeznaczony jest do pracy w szerokim zakresie temperatur od -196°C do +150°C, co umożliwia jego wykorzystanie zarówno w standardowych systemach chłodniczych, jak i w aplikacjach wymagających ekstremalnej odporności termicznej. Złączka ACR jest kompatybilna z czynnikami chłodniczymi: HCFC, HFC, HFO oraz HC. Nie zaleca się stosowania w instalacjach zawierających amoniak R717 ze względu na potencjalną korozję miedzi. Połączenie uzyskuje się za pomocą kapilarnego lutowania twardego z użyciem lutów zawierających minimum 2% srebra, co gwarantuje najwyższą jakość spoiny i długotrwałą szczelność. Normy, certyfikaty i gwarancja jakości Łącznik spełnia wymagania europejskiej normy PN-EN 12735 oraz PN-EN 1057 dla rur miedzianych stosowanych w instalacjach chłodniczych. Produkt jest zgodny z postanowieniami Europejskiej Dyrektywy Ciśnieniowej PED 97/23/EC, co potwierdza jego bezpieczeństwo użytkowania pod ciśnieniem. CONEX udziela 25-letniej gwarancji na wszystkie elementy ACR oraz - przy prawidłowym montażu - również na szczelność połączenia. To świadczy o najwyższej jakości wykonania i niezawodności produktu w długoterminowej eksploatacji systemów klimatyzacyjnych i chłodniczych.

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** 1 3/8 cala
- **Średnica nominalna połączenia 2** 1 3/8 cala

Parametry

Stan

Nowy

