

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Podstawowe informacje o czynnikach chłodniczych

Czynnik chłodniczy to substancja uczestnicząca w wymianie ciepła w urządzeniu chłodniczym, która pobiera ciepło przez odparowanie w niskiej temperaturze i przy niskim ciśnieniu, a oddaje ciepło przez skraplanie przy odpowiednio wyższej temperaturze i wyższym ciśnieniu. Może być jednoskładnikowy lub stanowić mieszaninę.

Jako czynniki chłodnicze wykorzystywane są substancje pochodzenia naturalnego (amoniak, woda, dwutlenek węgla), gazy palne i ich mieszaniny (propan, butan) oraz czynniki syntetyczne - węglowodory, w których atomy wodoru zastąpiono przez chlor, fluor lub brom, uzyskując niepalne, niskowrzące substancje zwane popularnie freonami.

Czynniki chłodnicze oznaczane są z reguły symbolem cyfrowym poprzedzonym literą R np. R12, R22, R134a. Ze względu na niekorzystne oddziaływanie na środowisko (niszczenie warstwy ozonowej) stosowanie freonów jest ograniczane, a niektórych z nich zabronione - w nowo produkowanych lub napełnianych urządzeniach (np. R12, R22, R502).

- R12** - najpopularniejszy dawniej płyn roboczy w chłodnictwie, stosowany powszechnie w chłodziarkach domowych, zastąpiony R134a.
- R22, R502** - stosowane w większych urządzeniach chłodniczych, zastępowane nowo opracowanymi mieszaninami m.in. R402A, R404A, R407, R507.
- R134a** - najpopularniejszy obecnie czynnik chłodniczy, w szczególności w klimatyzacji samochodowej.

Czynniki chłodnicze występują na rynku pod nazwami handlowymi producentów, np.: Suva HP62, Suva MP52, Forane134a, Reclin 404A itp

Oprócz czynników chłodniczych w instalacjach występują oleje smarne, których oddziaływanie na materiał węża i uszczelnienia należy zawsze rozważyć. Stosowane są min. oleje mineralne, oleje estrowe, polialkiloglikol (PAG).



FR 5

Warstwa wewn.: Poliamid (PA) + elastomer termoplastyczny (TPE) (od 1/12" do 1/4")

Wzmocnienie: Poliamid (od 5/16" do 1")

Oplot poliestrowy

Warstwa zewn.: Odporny na ścieranie mikroperforowany poliuretan

Temp. pracy: Od -45°C do +130°C

Charakterystyka: Lekki, elastyczny wąż przeznaczony do przemysłowych układów chłodniczych (alternatywa dla miedzianych rurek) i klimatyzacji samochodowej (funkcja napełniania i testowania). W szczególności do freonów (R22, R134a, R404a, R407c, R410a, R507) i olejów sprężarkowych typu POE i PAG. Wąż w rozmiarach od 1/12" do 1/4" może być również używany do przesyłu CO₂ (R-744) - używanie CO₂ jako czynnika chłodniczego wymaga ciśnień rzędu 10 razy większych niż w przypadku konwencjonalnych freonów.

Montaż: Stosować okucia typ ZC-FR.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/100 m]
ZC-FR5-02	2,1	6,0	120	600	15	2,80
ZC-FR5-04	4,0	8,2	120	600	30	4,30

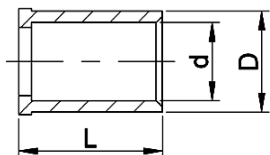
Montaż: Stosować okucia typ Z (IT-46).

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/100 m]
ZC-FR5-05	4,8	10,1	120	600	50	6,90
ZC-FR5-06	6,4	11,9	120	600	75	8,60
ZC-FR5-08	8,1	14,2	60	300	89	12,00
ZC-FR5-10	9,7	15,6	60	300	100	13,40
ZC-FR5-13	12,9	19,3	60	300	125	18,00
ZC-FR5-16	16,0	22,3	45	225	165	20,90
ZC-FR5-19	19,2	25,3	45	225	250	25,70
ZC-FR5-25	25,4	32,3	45	225	300	34,40

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

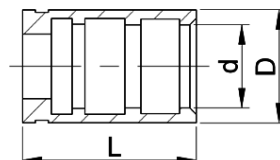
Okucia do węży ZC-FR5-02 (1/12") i ZC-FR5-04 (5/32")

Tuleja do węża 1/12" (aluminium)



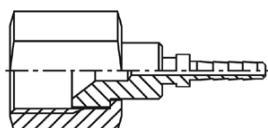
indeks	L [mm]	d [mm]	D [mm]
ZC-FR-015	11,5	6,2	8

Tuleja do węża 5/32" (aluminium)



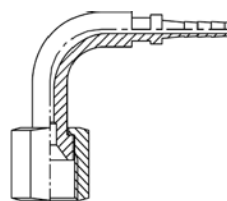
indeks	L [mm]	d [mm]	D [mm]
ZC-FR-025	18	8,6	11,2

GW UNF, typ SAE, stożek 45°, (1/12 - mosiądz, 5/32 - stal)



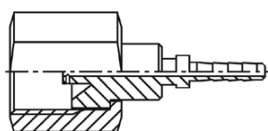
indeks	rozmiar gwintu [cal]	rozmiar węża [cal]
ZC-FR101-04-015	7/16-20 UNF (1/4 SAE)	1/12
ZC-FR101-04-025	7/16-20 UNF (1/4 SAE)	5/32
ZC-FR101-06-025	5/8-18 UNF (3/8 SAE)	5/32

GW UNF, typ SAE, stożek 45°, (1/12 - mosiądz, 5/32 - stal)



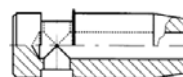
indeks	rozmiar gwintu [cal]	rozmiar węża [cal]
ZC-FR102-04-015	7/16-20 UNF (1/4 SAE)	1/12
ZC-FR102-04-025	7/16-20 UNF (1/4 SAE)	5/32
ZC-FR102-06-025	5/8-18 UNF (3/8 SAE)	5/32

GW UNF, typ SAE, stożek 45°, z zaw. dławiącym (mosiądz)



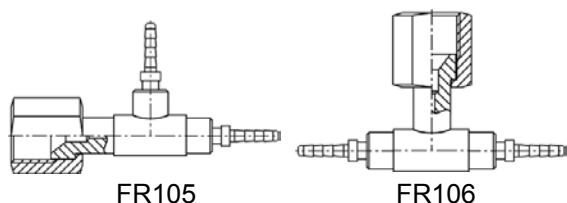
indeks	rozmiar gwintu [cal]	rozmiar węża [cal]
ZC-FR103-04-015	7/16-20 UNF (1/4 SAE)	1/12

Zawór dławiący do końcówki typu FR103 (mosiądz)



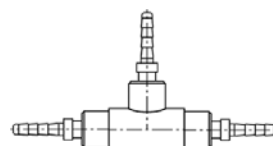
indeks	rozmiar gwintu [cal]
ZC-FR103-D	7/16-20 UNF (1/4 SAE)

Adaptor - trójnik, GW UNF, typ SAE, stożek 45°, (mosiądz)



indeks	rozmiar gwintu [cal]	rozmiar węża [cal]
ZC-FR105-015	7/16-20 UNF (1/4 SAE)	1/12
ZC-FR106-015	7/16-20 UNF (1/4 SAE)	1/12

Łącznik - trójnik (mosiądz)



indeks	rozmiar węża [cal]
ZC-FR104-015	1/12

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji



3055, 3060

Warstwa wewn.: Guma syntetyczna (CR), warstwa nylonu (PA), guma syntetyczna (NBR)

Wzmocnienie: Dwa opłoty tekstylne (3060 - jeden)

Warstwa zewn.: Mikroperforowana guma syntetyczna (3055 - EPDM, 3060 - IIR)

Temp. pracy: Od -35°C do +125°C

Charakterystyka: Najwyższej jakości wąż przeznaczony do samochodowych i przemysłowych układów chłodniczych i klimatyzacyjnych pracujących na bazie freonu R 12, R 134a, Suva MP 52, R 22, oraz olejów mineralnych, estrów i PAG. Warstwa zewnętrzna odporna na olej, ścieranie i warunki atmosferyczne. Wąż 3060 posiada zmniejszoną średnicę zewnętrzną w celu uzyskania mniejszej masy i większej elastyczności (LW).

Normy: 3055 - SAE J51b AII/SAE J2064, 3060 - GM:SD2-254, FORD:WHSM 96D25, CHRYSLER:PF6318.

Montaż: Stosować okucia do klimatyzacji BU (IT-43, IT-44, IT-73).

typ	indeks	średnica wewnętrzna [cal]	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]
3055	BU-3055-08	5/16	7,9	18,3	24	121	102
	BU-3055-10	13/32	10,3	22,4	24	121	114
	BU-3055-13	1/2	12,7	24,6	24	121	127
	BU-3055-16	5/8	15,9	27,7	17	86	165
3060 (LW)	BU-3060-08	5/16	7,9 ÷ 8,6	14,2 ÷ 15,2	34,5	172	51
	BU-3060-10	13/32	10,2 ÷ 11,2	16,8 ÷ 17,8	34,5	172	64
	BU-3060-13	1/2	12,5 ÷ 13,5	18,9 ÷ 19,9	34,5	121	76
	BU-3060-16	5/8	15,6 ÷ 16,6	23,1 ÷ 24,1	34,5	121	102



3056

Warstwa wewn.: Guma syntetyczna IIR (CR dla 3/16")

Wzmocnienie: Jeden opłot stalowy

Warstwa zewn.: Mikroperforowana guma syntetyczna (CSM)

Temp. pracy: Od -40°C do +125°C

Charakterystyka: Najwyższej jakości wąż przeznaczony do samochodowych (zwłaszcza ciężarówek i autobusów) i przemysłowych układów chłodniczych i klimatyzacyjnych pracujących na bazie freonu R 134a, oraz olejów mineralnych, estrów i PAG. Warstwa zewnętrzna odporna na olej, ścieranie i warunki atmosferyczne.

Normy: SAE J2064 typ B (wymiary SAE 100R5).

Montaż: Stosować okucia do klimatyzacji BU.

indeks	średnica wewnętrzna [cal]	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]
BU-3056-05	3/16	4,8	13,1	35	137	85
BU-3056-22	7/8	22,2	31,4	35	137	155
BU-3056-28	1.1/8	28,6	38,1	35	137	190

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji



3090

Warstwa wewn.: Guma syntetyczna (CR) przedzielona warstwą nylonu (PA)

Wzmocnienie: Jeden opłot tekstylny

Warstwa zewn.: Mikroperforowana guma syntetyczna (CIIR)

Temp. pracy: Od -35°C do +125°C

Charakterystyka: Najwyższej jakości wąż przeznaczony do samochodowych i przemysłowych układów chłodniczych i klimatyzacyjnych pracujących na bazie freonu R134a (także R12, Suva MP52, R22, HFO1234yf) oraz olejów mineralnych, estrów i PAG. Warstwa zewnętrzna odporna na ścieranie i warunki atmosferyczne.

Montaż: Stosować okucia do klimatyzacji BU-54... (system Burgaclip, IT-73) lub BU-53... (IT-43, IT-44).

indeks	średnica wewnętrzna [cal]	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]
BU-3090-08	5/16	7,9÷8,6	14,2÷15,2	35	172	51
BU-3090-10	13/32	10,2÷11,2	16,8÷17,8	35	172	64
BU-3090-13	1/2	12,5÷13,5	18,9÷19,9	35	121	76
BU-3090-16	5/8	15,6÷16,6	23,1÷24,1	35	121	102
BU-3090-19	3/4	18,9÷19,9	28,1÷29,1	35	121	250
BU-3090-22	7/8	22	31	35	121	-

Montaż końcówek do klimatyzacji do wężu

Do węży termoplastycznych do klimatyzacji (np. FR5) stosowane są standardowe końcówki hydrauliczne typ Z z odpowiednimi tulejkami zaciskowymi.

Do zastosowania z gumowymi węzami do klimatyzacji przeznaczone są specjalne okucia wykonane z aluminium lub ze stali: skręcane, zaciskane lub montowane za pomocą specjalnych opasek (system szybkiego montażu).

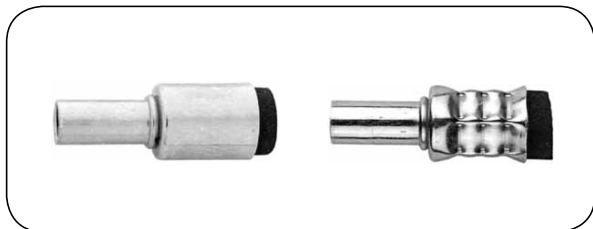


Kończówki skręcane

Montaż następuje poprzez skręcenie końcówki z tuleją nakręconą na wąż. Zaletą rozwiązania jest możliwość montażu w warunkach polowych bez użycia specjalistycznych narzędzi.

System szybkiego montażu

System końcówek o specjalnej konstrukcji, spinek i opasek zaciskowych umożliwia szybki i prosty montaż okuć za pomocą szczypców montażowych.



Kończówki zaciskane

Kończówki zaciskane do klimatyzacji posiadają tulejkę zaciskową zintegrowaną z końcówką. Zaciskanie odbywa się szczękami kształtowymi zaciskarkami do klimatyzacji lub na standardowych prasach zaciskowych Finn-Power, do których dostępne są specjalne szczęki.



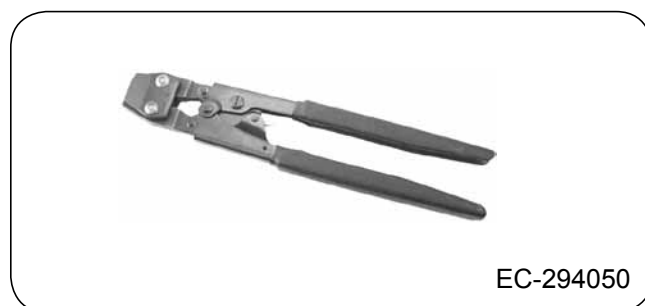
Naprawa przewodów używanych

W przypadku, gdy uszkodzony przewód do klimatyzacji posiada nieuszkodzone końcówki, możliwa jest szybka naprawa przewodu, przez przylutowanie istniejących końcówek do nypli i zamontowanie ich na nowym węźle.

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

System szybkiego montażu BURGACLIP

System umożliwia szybki i prosty montaż okuć do węży do klimatyzacji za pomocą specjalnych opasek zaciskanych szczypcami montażowymi. Specjalna konstrukcja „ogona” końcówki w połączeniu z wysokiej jakości wężem zapewnia doskonale własności wykonanego przewodu - bardzo niską przenikalność freonu. Dostępny jest szeroki zakres końcówek do tego systemu, przeznaczonych przede wszystkim do węża 3090.



EC-294050

Szczypce montażowe

Specjalne szczypce do montażu opasek okuć do klimatyzacji BURGACLIP.



BU-CASE-1

Walizka narzędziowa

Walizka zawiera kompletny zestaw narzędzi niezbędnych do montażu przewodów do klimatyzacji za pomocą systemu BURGACLIP.

Składa się z:

- specjalnych szczypiec do montażu opasek okuć do klimatyzacji BURGACLIP,
- ręcznego ucinaka do węża typu BU-3090 w rozmiarach DN 8, 10, 13, 16,
- dwuzakresowego urządzenia do cięcia węży o średnicy zewnętrznej do 42 mm.



BU-CASE-2

Walizka serwisowa

Walizka zawiera zestaw różnych okuć BURGACLIP do węży typu BU-3090 w rozmiarach DN 8, 10, 12, 16, obejmujący najczęściej występujące przypadki serwisowe.

Składa się z:

- 80 opasek zaciskowych typu BURGACLIP,
- 40 spinek stabilizacyjnych typu BURGACLIP,
- 39 końcówek typu BURGACLIP (prostych, kątowych, z gwintami UNF, do sprężarek, typu SAE, ORFS),
- 80 o-ringów HNBR.

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji - BURGACLIP

BURGACLIP - elementy montażowe luzem



8769



8768

moduł przyłącza	średnica wewn. węża [cal]	spinka (tworzywo)		opaska (stal nierdzewna)	
		indeks		indeks	
- 6	5/16	BU-8769-06		BU-8768-06	
- 8	13/32	BU-8769-08		BU-8768-08	
- 10	1/2	BU-8769-10		BU-8768-10	
-12	5/8	BU-8769-12		BU-8768-12	
-14	3/4	BU-8769-14		BU-8768-14	
-16	7/8	BU-8769-16		BU-8768-16	

BURGACLIP - końcówki do dolutowania



54743

moduł przyłącza	moduł węża	rozmiar przyłącza [cal]	średnica wewn. węża [cal]	indeks
- 6	- 6	3/8	5/16	BU-54743-06-06S
- 6	- 8	3/8	13/32	BU-54743-06-08S
- 8	- 8	1/2	13/32	BU-54743-08-08S
- 8	- 10	1/2	1/2	BU-54743-08-10S
- 10	- 10	5/8	1/2	BU-54743-10-10S
-10	-12	5/8	5/8	BU-54743-10-12S
- 12	-12	3/4	5/8	BU-54743-12-12S
-12	-14	3/4	3/4	BU-54743-12-14S
-16	-16	1	7/8	BU-54743-16-16S

BURGACLIP - łączniki



548753



548751



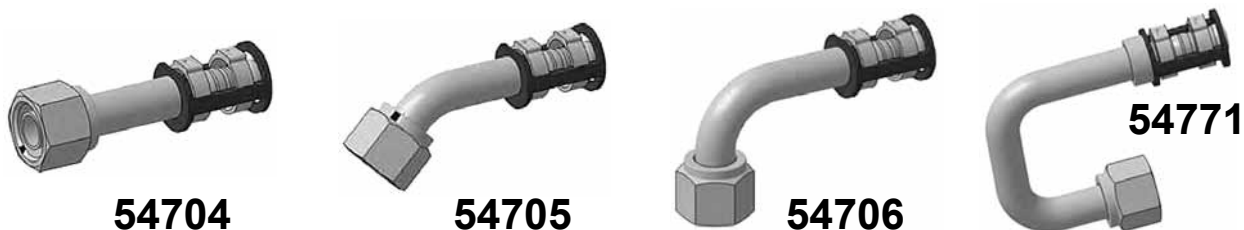
548749

moduł węża	średnica wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [mm]	łącznik		
			indeks	łącznik z zaworem R134	łącznik 90°
- 6	5/16	16	BU-548753-06-06S	BU-548751-06-06S	BU-548749-06-06S
- 8	13/32	16	BU-548753-08-08S	BU-548751-08-08S	BU-548749-08-08S
- 10	1/2	13	BU-548753-10-10S	BU-548751-10-10S	BU-548749-10-10S
-12	5/8	13	BU-548753-12-12S	BU-548751-12-12S	BU-548749-12-12S

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji - BURGACLIP

BURGACLIP - końcówka z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa



moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	prosta	45°	90°	180°
				indeks	indeks	indeks	indeks
- 5	- 6	9/16-18	5/16	BU-54704-05-06S	BU-54705-05-06S	BU-54706-05-06S	-
- 6	- 6	5/8-18	5/16	BU-54704-06-06S	BU-54705-06-06S	BU-54706-06-06S	BU-54771-06-06S
- 6	- 8	5/8-18	13/32	BU-54704-06-08S	-	BU-54706-06-08S	-
- 8	- 6	3/4-16	5/16	BU-54704-08-06S	BU-54705-08-06S	BU-54706-08-06S	-
- 8	- 8	3/4-16	13/32	BU-54704-08-08S	BU-54705-08-08S	BU-54706-08-08S	BU-54771-08-08S
- 8	- 10	3/4-16	1/2	BU-54704-08-10S	BU-54705-08-10S	BU-54706-08-10S	-
- 10	- 6	7/8-14	5/16	BU-54704-10-06S	-	BU-54706-10-06S	-
- 10	- 8	7/8-14	13/32	BU-54704-10-08S	-	BU-54706-10-08S	-
- 10	- 10	7/8-14	1/2	BU-54704-10-10S	BU-54705-10-10S	BU-54706-10-10S	BU-54771-10-10S
- 10	- 12	7/8-14	5/8	BU-54704-10-12S	BU-54705-10-12S	BU-54706-10-12S	-
- 12	- 10	1.1/16-14	1/2	BU-54704-12-10S	BU-54705-12-10S	BU-54706-12-10S	-
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	BU-54704-12-12S	BU-54705-12-12S	BU-54706-12-12S	BU-54771-12-12S
- 12	- 14	1.1/16-14	3/4	-	BU-54705-12-14S	-	BU-54771-12-14S
- 12	- 16	1.1/16-14	7/8	BU-54704-12-16S	BU-54705-12-16S	BU-54706-12-16S	BU-54771-12-16S

BURGACLIP - końcówka do sprężarki z gwintem wewnętrznym UNF



moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	prosta	45°	90°
				indeks	indeks	indeks
- 10	- 8	1-14	13/32	BU-54707-10-08S	BU-54708-10-08S	BU-54709-10-08S
- 10	- 10	1-14	1/2	BU-54707-10-10S	BU-54708-10-10S	BU-54709-10-10S
- 10	- 12	1-14	5/8	BU-54707-10-12S	BU-54708-10-12S	BU-54709-10-12S

BURGACLIP - końcówka do sprężarki z gwintem wewnętrznym UNF, z zaworem R134



moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	prosta	45°	90°
					indeks	indeks	indeks
- 10	- 8	1-14	13/32	16	BU-54733-10-08S	BU-54734-10-08S	BU-54735-10-08S
- 10	- 10	1-14	1/2	13	BU-54733-10-10S	BU-54734-10-10S	BU-54735-10-10S
- 10	- 12	1-14	5/8	13	BU-54733-10-12S	BU-54734-10-12S	BU-54735-10-12S

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji - BURGACLIP

BURGACLIP - trójniki



548750



548752

moduł węża 1	średn. wewn. węża 1 [cal]	moduł węża 2	średn. wewn. węża 2 [cal]	moduł węża 3	średn. wewn. węża 3 [cal]	trójnik	trójnik Y
						indeks	indeks
- 6	5/16	- 6	5/16	- 6	5/16	BU-548750-06-06-06S	BU-548752-06-06-06S
- 8	13/32	- 6	5/16	- 6	5/16	BU-548750-08-06-06S	-
- 8	13/32	- 8	13/32	- 8	13/32	BU-548750-08-08-08S	BU-548752-08-08-08S
- 10	1/2	- 8	13/32	- 8	13/32	BU-548750-10-08-08S	-
- 10	1/2	- 10	1/2	- 8	13/32	BU-548750-10-10-08S	-
- 10	1/2	- 10	1/2	- 10	1/2	BU-548750-10-10-10S	BU-548752-10-10-10S
- 12	5/8	- 10	1/2	- 8	13/32	BU-548750-12-10-08S	-
- 12	5/8	- 10	1/2	- 10	1/2	BU-548750-12-10-10S	-
- 12	5/8	- 12	5/8	- 12	5/8	BU-548750-12-12-12S	BU-548752-12-12-12S

BURGACLIP - końcówka z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa, z zaworem R134



54717



54718



54719

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	prosta	45°	90°
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	16	BU-54717-06-06S*	BU-54718-06-06S*	BU-54719-06-06S*
- 6	- 8	5/8-18	13/32	16	-	-	BU-54719-06-08S*
- 8	- 8	3/4-16	13/32	16	BU-54717-08-08S*	BU-54718-08-08S*	BU-54719-08-08S
- 8	- 10	3/4-16	1/2	16	BU-54717-08-10S*	-	BU-54719-08-10S
- 8	- 12	3/4-16	5/8	16	-	-	BU-54719-08-12S
- 10	- 8	7/8-14	13/32	13	-	-	BU-54719-10-08S
- 10	- 10	7/8-14	1/2	13	BU-54717-10-10S*	BU-54718-10-10S*	BU-54719-10-10S*
- 10	- 12	7/8-14	5/8	13	BU-54717-10-12S*	BU-54718-10-12S*	BU-54719-10-12S*
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	13	BU-54717-12-12S*	BU-54718-12-12S*	BU-54719-12-12S*
- 12	- 14	1.1/16-14	3/4	13	BU-54717-12-14S	BU-54718-12-14S	BU-54719-12-14S
- 12	- 16	1.1/16-14	7/8	13	BU-54717-12-16S	BU-54718-12-16S	BU-54719-12-16S

* - dostępne również z zaworem R12 (BU-54710 - prosta, BU-54711 - 45°, BU-54712 - 90°)

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji - BURGACLIP

BURGACLIP - końcówka rurkowa bez nakrętki



54724



54725



54726

moduł przyłącza	moduł węża	rozmiar rurki [mm]	średn. wewn. węża [cal]	prosta	45°	90°
				indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	8,5	5/16	BU-54724-06-06S	BU-54725-06-06S	BU-54726-06-06S
- 8	- 6	11,6	5/16	BU-54724-08-06S	BU-54725-08-06S	BU-54726-08-06S
- 8	- 8	11,6	13/32	BU-54724-08-08S	BU-54725-08-08S	BU-54726-08-08S
- 10	- 10	14,4	1/2	BU-54724-10-10S	-	-
- 10	- 12	14,4	5/8	BU-54724-10-12S	-	BU-54726-10-12S
- 12	- 10	17,5	1/2	BU-54724-12-10S	BU-54725-12-10S	BU-54726-12-10S
- 12	-12	17,5	5/8	BU-54724-12-12S	BU-54725-12-12S	BU-54726-12-12S
- 12	- 14	17,5	3/4	BU-54724-12-14S	BU-54725-12-14S	BU-54726-12-14S
- 12	- 16	17,5	7/8	BU-54724-12-16S	BU-54725-12-16S	BU-54726-12-16S

BURGACLIP - końcówka z gwintem wewnętrznym UNF, typ SAE, stożek 45°



54701



54702



54703

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	prosta	45°	90°
				indeks	indeks	indeks
- 4	- 6	7/16-20	5/16	BU-54701-04-06S	BU-54702-04-06S	BU-54703-04-06S
- 6	- 6	5/8-18	5/16	BU-54701-06-06S*	BU-54702-06-06S	BU-54703-06-06S
- 6	- 8	5/8-18	13/32	BU-54701-06-08S*	-	BU-54703-06-08S
- 8	- 6	3/4-16	5/16	BU-54701-08-06S	-	BU-54703-08-06S
- 8	- 8	3/4-16	13/32	BU-54701-08-08S*	BU-54702-08-08S	BU-54703-08-08S
- 8	- 10	3/4-16	1/2	BU-54701-08-10S	-	BU-54703-08-10S
- 10	- 8	7/8-14	13/32	BU-54701-10-08S*	BU-54702-10-08S	BU-54703-10-08S
- 10	- 10	7/8-14	1/2	BU-54701-10-10S*	BU-54702-10-10S	BU-54703-10-10S
- 10	- 12	7/8-14	5/8	BU-54701-10-12S	BU-54702-10-12S	BU-54703-10-12S
- 12	-12	1.1/16-14	5/8	BU-54701-12-12S*	BU-54702-12-12S	BU-54703-12-12S
- 12	-14	1.1/16-14	3/4	BU-54701-12-14S	BU-54702-12-14S	-
- 16	-16	1.5/16-14	7/8	BU-54701-16-16S	BU-54702-16-16S	BU-54703-16-16S

* - dostępne również z gwintem zewnętrznym - BU-54201

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji - BURGACLIP

BURGACLIP - końcówka z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa



54740 (54421)



54742



54412 (54422)

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zwykła	z zaworem R134	z zaworem R134
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	16	BU-54740-06-06S	BU-54742-06-06S	BU-54412-06-06S
- 8	- 8	3/4-16	13/32	16	BU-54740-08-08S	BU-54742-08-08S	BU-54412-08-08S
- 10	- 8	7/8-14	13/32	16	BU-54421-10-08S*		BU-54422-10-08S*
- 10	- 10	7/8-14	1/2	13	BU-54740-10-10S	BU-54742-10-10S	BU-54412-10-10S
- 10	- 10	7/8-14	1/2	13	BU-54421-10-10S*		BU-54422-10-10S*
- 10	- 12	7/8-14	5/8	13	BU-54740-10-12S	BU-54742-10-12S	-
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	13	BU-54740-12-12S	BU-54742-12-12S	BU-54412-12-12S
- 12	- 14	1.1/16-14	3/4	13	BU-54740-12-14S	BU-54742-12-14S	-
- 12	- 16	1.1/16-14	7/8	13	BU-54740-12-16S	BU-54742-12-16S	-

* - wersja „short drop” - z krótką częścią z nakrętką

BURGACLIP - końcówka do szybkozłącza



54747

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	indeks
- 8	- 6	7/8-20	5/16	BU-54747-08-06S
- 8	- 8	7/8-20	13/32	BU-54747-08-08S
- 12	- 10	1.1/4-18	1/2	BU-54747-12-10S

BURGACLIP - końcówka z gwintem wewnętrznym metrycznym, typ DIN 3865, stożek 24°, seria lekka



54901



54910



54904

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	prosta	45°	90°
				indeks	indeks	indeks
- 22	- 14	M30x2	3/4	BU-54901-22-14S	BU-54910-22-14S	BU-54904-22-14S
- 22	- 16	M30x2	7/8	BU-54901-22-16S	BU-54910-22-16S	BU-54904-22-16S

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji - BURGACLIP

BURGACLIP - końcówka z gwintem zewnętrznym UNF, rurkowa



54213



54215



54214

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	prosta	45°	90°
				indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	BU-54213-06-06S	BU-54215-06-06S	BU-54214-06-06S
- 8	- 8	3/4-18	13/32	BU-54213-08-08S	BU-54215-08-08S	BU-54214-08-08S
- 10	- 10	7/8-18	1/2	BU-54213-10-10S	BU-54215-10-10S	BU-54214-10-10S
- 10	- 12	7/8-18	5/8	BU-54213-10-12S	BU-54215-10-12S	BU-54214-10-12S
- 12	- 10	1.1/16-16	1/2	BU-54213-12-10S	-	-
- 12	- 12	1.1/16-16	5/8	BU-54213-12-12S	BU-54215-12-12S	BU-54214-12-12S
- 12	- 14	1.1/16-16	3/4	BU-54213-12-14S	BU-54215-12-14S	BU-54214-12-14S
- 12	16	1.1/16-16	7/8	BU-54213-12-16S	BU-54215-12-16S	BU-54214-12-16S

BURGACLIP - końcówka z gwintem zewnętrznym UNF, rurkowa, z zaworem R134



54217

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	prosta	45°	90°
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	16	-	-	BU-54217-06-06S
- 8	- 8	3/4-18	13/32	16	-	-	BU-54217-08-08S
- 10	- 10	7/8-18	1/2	13	-	-	BU-54217-10-10S
- 12	- 12	1.1/16-16	5/8	13	-	-	BU-54217-12-12S
- 12	- 14	1.1/16-16	3/4	13	-	-	BU-54217-12-14S
- 12	16	1.1/16-16	7/8	13	-	-	BU-54217-12-16S

BURGACLIP - końcówka z gwintem zewnętrznym UNF, z gniazdem



54206



54207



54208

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	prosta	45°	90°
				indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	BU-54206-06-06S	BU-54207-06-06S	BU-54208-06-06S
- 8	- 8	3/4-16	13/32	BU-54206-08-08S	BU-54207-08-08S	BU-54208-08-08S
- 10	- 10	7/8-14	1/2	BU-54206-10-10S	BU-54207-10-10S	BU-54208-10-10S
- 10	- 12	7/8-14	5/8	BU-54206-10-12S	-	-
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	BU-54206-12-12S	BU-54207-12-12S	BU-54208-12-12S
- 12	- 14	1.1/16-14	3/4	BU-54206-12-14S	BU-54207-12-14S	BU-54208-12-14S
- 12	- 16	1.1/16-14	7/8	BU-54206-12-16S	BU-54207-12-16S	BU-54208-12-16S

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji - BURGACLIP

BURGACLIP - końcówka grodziowa z gwintem zewnętrznym UNF, z gniazdem



54758



54760



54759

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	prosta	45°	90°
				indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	BU-54758-06-06S	BU-54760-06-06S	BU-54759-06-06S
- 8	- 8	3/4-16	13/32	BU-54758-08-08S	BU-54760-08-08S	BU-54759-08-08S
- 10	- 10	7/8-14	1/2	BU-54758-10-10S	BU-54760-10-10S	BU-54759-10-10S
- 12	-12	1.1/16-14	5/8	BU-54758-12-12S	BU-54760-12-12S	BU-54759-12-12S
- 12	-14	1.1/16-14	3/4	BU-54758-12-14S	BU-54760-12-14S	BU-54759-12-14S
- 12	-16	1.1/16-14	7/8	BU-54758-12-16S	BU-54760-12-16S	BU-54759-12-16S

BURGACLIP - końcówka z gwintem wewnętrznym UNF, typ ORFS, uszczelnienie płaskie



54501



54502



54503

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	prosta	45°	90°
				indeks	indeks	indeks
- 4	- 6	9/16-18	5/16	BU-54501-04-06S	BU-54502-04-06S	BU-54503-04-06S
- 6	- 6	11/16-16	5/16	BU-54501-06-06S	BU-54502-06-06S	BU-54503-06-06S
- 6	- 8	11/16-16	13/32	-	-	BU-54503-06-08S
- 8	- 8	13/16-16	13/32	BU-54501-08-08S	BU-54502-08-08S	BU-54503-08-08S
- 8	- 10	13/16-16	1/2	-	-	BU-54503-08-10S
- 10	- 10	1-14	1/2	BU-54501-10-10S	BU-54502-10-10S	BU-54503-10-10S
- 10	- 12	1-14	5/8	-	BU-54502-10-12S	-
- 12	-12	1.3/16-12	5/8	BU-54501-12-12S	BU-54502-12-12S	BU-54503-12-12S
- 16	-16	1.7/16-12	7/8	BU-54501-16-16S	BU-54502-16-16S	BU-54503-16-16S

BURGACLIP - końcówka z kołnierzem BOCK (41,8 mm)



54754



54755



54757

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	średn. wewn. węża [cal]	prosta	45°	90°
				indeks	indeks	indeks
- 16	-14	41,8	3/4	BU-54754-16-14S	BU-54755-16-14S	BU-54757-16-14S
- 16	-16	41,8	7/8	BU-54754-16-16S	BU-54755-16-16S	BU-54757-16-16S

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Zaciskarki do węży do klimatyzacji



Zaciskarki przeznaczone do zaciskania okuc na podstawowych wężach gumowych do klimatyzacji o średnicach 5/16" (8 mm), 13/32" (10,3 mm), 1/2" (12,7 mm), 5/8" (16 mm). Operując odpowiednimi zestawami szczęk, można zaciskać okucia na wężach standardowych oraz o zmniejszonej średnicy zewnętrznej. Głowice zaciskarek umożliwiają ich przełożenie przez węż, co jest istotne przy zaciskaniu końcówek kątowych.

TNT 250 - zacisk sześćoszczękowy. Zaciskanie w zależności od wersji: ręcznie za pomocą klucza, pompy hydraulicznej o napędzie ręcznym, pneumatycznym lub nożnym.

TNT 8 - zacisk ośmioszczękowy. Zaciskanie w zależności od wersji: za pomocą wiertarki elektrycznej, pompy hydraulicznej o napędzie ręcznym lub pneumatycznym.

indeks	opis
PF-TNT250/B	Zaciskarka ręczna, 6 zestawów szczęk dla węży standardowych i o zmniejszonej średnicy zewnętrznej, smar, plastikowa suwmiarka, walizka.
PF-TNT250/P	Zaciskarka ręczna z ręczną pompą hydrauliczną, 6 zestawów szczęk dla węży standardowych i o zmniejszonej średnicy zewnętrznej, smar, plastikowa suwmiarka, walizka.
PF-APT100	Pompa hydrauliczna o napędzie pneumatycznym (600 bar) - TNT 250.
PF-FPT100	Pompa hydrauliczna o napędzie nożnym (700 bar).
PF-MPT100	Pompa hydrauliczna o napędzie ręcznym.
PF-UHT100	Siłownik hydrauliczny 5,6 T z wężem 1,8 m (700 bar).
PF-HCT100	Siłownik hydrauliczny 5,6 T.
PF-HET100	Wąż 1,8 m (700 bar).
PF-TNT8/MPT100MOSI	Zaciskarka ręczna z pompą hydrauliczną napędzaną wiertarką, 6 zestawów szczęk dla węży standardowych i o zmniejszonej średnicy zewnętrznej, walizka.
PF-TNT8/MPT10032SE	Zaciskarka ręczna z ręczną pompą hydrauliczną, 6 zestawów szczęk dla węży standardowych i o zmniejszonej średnicy zewnętrznej, walizka.
PF-TNT8/UHTM	Zaciskarka ręczna z siłownikiem hydraulicznym z wężem 1,8 m, 6 zestawów szczęk dla węży standardowych i o zmniejszonej średnicy zewnętrznej, walizka.
PF-APT100/TNT8	Pompa hydrauliczna o napędzie pneumatycznym (200 bar) - TNT 8.



PF-TNT250/P



PF-APT100

PF-FPT100



PF-TNT8/MPT100MOSI

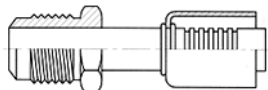


PF-TNT8/MPT10032SE

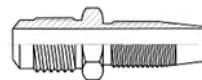
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

Końcówka z gwintem zewnętrznym UNF, typ SAE, stożek 45°



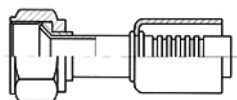
52201



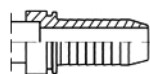
51201

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52201-06-06	-	BU-51201-06-06
- 6	- 8	5/8-18	13/32	-	BU-52201-06-08	-	BU-51201-06-08
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52201-08-08	-	BU-51201-08-08
- 10	- 8	7/8-14	13/32	-	BU-52201-10-08	-	BU-51201-10-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52201-10-10	-	BU-51201-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	-	BU-52201-10-12	-	-
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52201-12-12	-	BU-51201-12-12

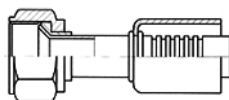
Końcówka z gwintem wewnętrznym UNF, typ SAE, stożek 45°



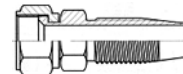
52701



(52701)



53701



51701

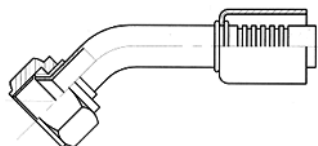
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 4	-4	7/16-20	3/16	-	-	-	BU-51701-04-04
- 4	- 6	7/16-20	5/16	-	BU-52701-04-06	BU-53701-04-06	BU-51701-04-06
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52701-06-06*	BU-53701-06-06*	BU-51701-06-06
- 6	- 8	5/8-18	13/32	-	BU-52701-06-08	BU-53701-06-08	BU-51701-06-08
- 8	- 6	3/4-16	5/16	-	BU-52701-08-06	BU-53701-08-06	BU-51701-08-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52701-08-08*	BU-53701-08-08*	BU-51701-08-08
- 8	- 10	3/4-16	1/2	-	BU-52701-08-10	BU-53701-08-10	BU-51701-08-10
- 10	- 8	7/8-14	13/32	-	BU-52701-10-08	-	BU-51701-10-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52701-10-10*	BU-53701-10-10*	BU-51701-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	-	BU-52701-10-12	-	BU-51701-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52701-12-12*	BU-53701-12-12*	BU-51701-12-12
- 16	-16	1.5/16-12	7/8	-	(BU-52701-16-16**)	-	BU-51701-16-16**
- 20	-16	1.5/8-12	7/8	-	(BU-52701-20-16**)	-	-
- 20	-20	1.5/8-12	1.1/8	-	(BU-52701-20-20**)	-	BU-51701-20-20**

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S; ** - stożek 37°

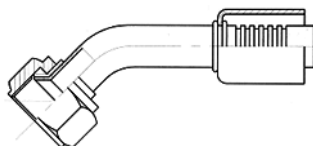
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

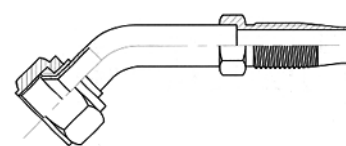
Końcówka 45° z gwintem wewnętrznym UNF, typ SAE, stożek 45°



52702



53702

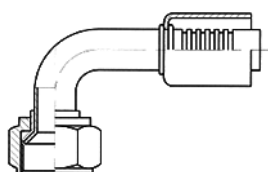


51702

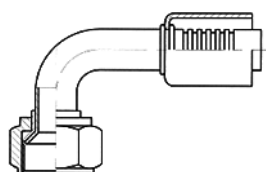
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 4	- 4	7/16-20	3/16	-	-	-	BU-51702-04-04
- 4	- 6	7/16-20	5/16	-	BU-52702-04-06	BU-53702-04-06	BU-51702-04-06
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52702-06-06*	BU-53702-06-06*	BU-51702-06-06
- 6	- 8	5/8-18	13/32	-	BU-52702-06-08	-	-
- 8	- 6	3/4-16	5/16	-	BU-52702-08-06	-	-
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52702-08-08*	BU-53702-08-08*	BU-51702-08-08
- 8	- 10	3/4-16	1/2	-	BU-52702-08-10	-	-
- 10	- 8	7/8-14	13/32	-	BU-52702-10-08	-	BU-51702-10-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52702-10-10*	BU-53702-10-10*	BU-51702-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	-	BU-52702-10-12	-	BU-51702-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52702-12-12*	-	BU-51702-12-12
- 16	- 16	1.5/16-12	7/8	-	-	-	BU-51702-16-16**
- 20	- 20	1.5/8-12	1.1/8	-	-	-	BU-51702-20-20**

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S; ** - stożek 37°

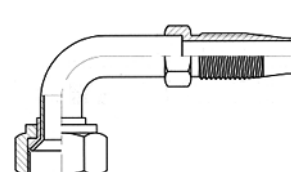
Końcówka 90° z gwintem wewnętrznym UNF, typ SAE, stożek 45°



52703



53703



51703

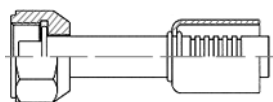
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 4	- 4	7/16-20	3/16	-	-	-	BU-51703-04-04
- 4	- 6	7/16-20	5/16	-	BU-52703-04-06	BU-53703-04-06	BU-51703-04-06
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52703-06-06*	BU-53703-06-06*	BU-51703-06-06
- 6	- 8	5/8-18	13/32	-	BU-52703-06-08	-	-
- 8	- 6	3/4-16	5/16	-	BU-52703-08-06	BU-53703-08-06	BU-51703-08-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52703-08-08*	BU-53703-08-08*	BU-51703-08-08
- 8	- 10	3/4-16	1/2	-	BU-52703-08-10	BU-53703-08-10	BU-51703-08-10
- 10	- 8	7/8-14	13/32	-	BU-52703-10-08	-	BU-51703-10-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52703-10-10*	BU-53703-10-10*	BU-51703-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	-	BU-52703-10-12*	-	BU-51703-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52703-12-12*	-	BU-51703-12-12
- 16	- 16	1.5/16-12	7/8	-	-	-	BU-51703-16-16**
- 20	- 20	1.5/8-12	1.1/8	-	-	-	BU-51703-20-20**

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S; ** - stożek 37°

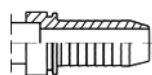
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

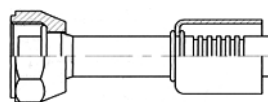
Końcówka z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa



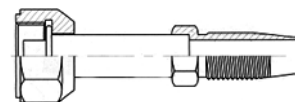
52704



(52704)



53704

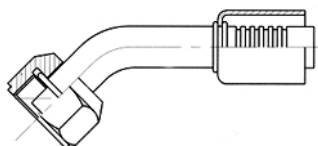


51704

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 5	- 6	9/16-18	5/16	-	BU-52704-05-06*	-	BU-51704-05-06
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52704-06-06*	BU-53704-06-06*	BU-51704-06-06
- 6	- 8	5/8-18	13/32	-	BU-52704-06-08	BU-53704-06-08S	BU-51704-06-08
- 8	- 6	3/4-16	5/16	-	BU-52704-08-06*	BU-53704-08-06	BU-51704-08-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52704-08-08*	BU-53704-08-08*	BU-51704-08-08
- 8	- 10	3/4-16	1/2	-	BU-52704-08-10*	BU-53704-08-10*	BU-51704-08-10
- 10	- 6	7/8-14	5/16	-	-	-	BU-51704-10-06
- 10	- 8	7/8-14	13/32	-	-	BU-53704-10-08S	BU-51704-10-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52704-10-10*	BU-53704-10-10*	BU-51704-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	-	BU-52704-10-12*	BU-53704-10-12*	BU-51704-10-12
- 12	- 10	1.1/16-14	1/2	-	BU-52704-12-10*	-	BU-51704-12-10
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52704-12-12*	BU-53704-12-12*	BU-51704-12-12
- 12	- 16	1.1/16-14	7/8	-	(BU-52704-12-16S)	-	BU-51704-12-16
- 12	- 20	1.1/16-14	1.1/8	-	-	-	BU-51704-12-20

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

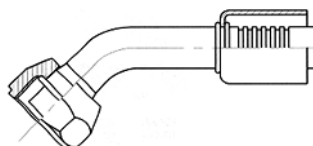
Końcówka 45° z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa



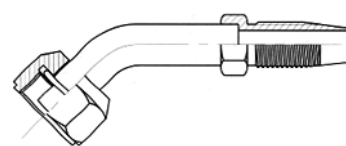
52705



(52705)



53705



51705

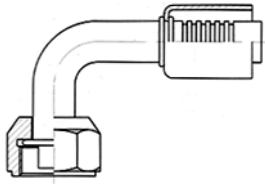
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 5	- 6	9/16-18	5/16	-	BU-52705-05-06*	-	BU-51705-05-06
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52705-06-06*	BU-53705-06-06*	BU-51705-06-06
- 6	- 8	5/8-18	13/32	-	BU-52705-06-08	-	-
- 8	- 6	3/4-16	5/16	-	-	-	BU-51705-08-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52705-08-08*	BU-53705-08-08*	BU-51705-08-08
- 8	- 10	3/4-16	1/2	-	BU-52705-08-10	BU-53705-08-10S	-
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52705-10-10*	BU-53705-10-10*	BU-51705-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	-	BU-52705-10-12*	BU-53705-10-12*	BU-51705-10-12
- 12	- 10	1.1/16-14	1/2	-	BU-52705-12-10*	-	BU-51705-12-10
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52705-12-12*	BU-53705-12-12*	BU-51705-12-12
- 12	- 16	1.1/16-14	7/8	-	(BU-52705-12-16S)	-	-

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

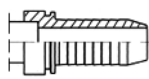
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

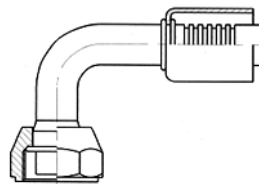
Końcówka 90° z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa



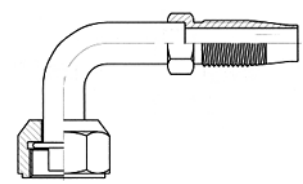
52706



(52706)



53706

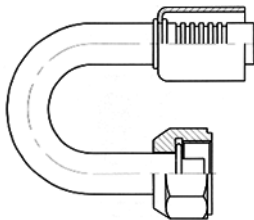


51706

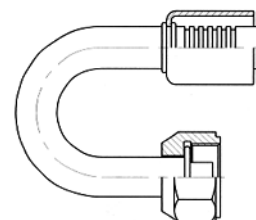
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 5	- 6	9/16-18	5/16	-	BU-52706-05-06*	-	BU-51706-05-06
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52706-06-06*	BU-53706-06-06*	BU-51706-06-06
- 6	- 8	5/8-18	13/32	-	BU-52706-06-08*	BU-53706-06-08*	BU-51706-06-08
- 8	- 6	3/4-16	5/16	-	BU-52706-08-06*	BU-53706-08-06	BU-51706-08-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52706-08-08*	BU-53706-08-08*	BU-51706-08-08
- 8	- 10	3/4-16	1/2	-	BU-52706-08-10*	BU-53706-08-10*	BU-51706-08-10
- 10	- 6	7/8-14	5/16	-	-	-	BU-51706-10-06
- 10	- 8	7/8-14	13/32	-	-	BU-53706-10-08S	BU-51706-10-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52706-10-10*	BU-53706-10-10*	BU-51706-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	-	BU-52706-10-12*	BU-53706-10-12*	BU-51706-10-12
- 12	- 10	1.1/16-14	1/2	-	BU-52706-12-10*	BU-53706-12-10S	BU-51706-12-10
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52706-12-12*	BU-53706-12-12*	BU-51706-12-12
- 12	- 16	1.1/16-14	7/8	-	(BU-52706-12-16S)	-	BU-51706-12-16
- 12	- 20	1.1/16-14	1.1/8	-	-	-	BU-51706-12-20

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

Końcówka 180° z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa



52771



53771

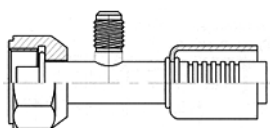
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52771-06-06*	BU-53771-06-06S	-
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52771-08-08*	BU-53771-08-08S	-
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52771-10-10*	BU-53771-10-10S	-
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52771-12-12*	BU-53771-12-12S	-

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

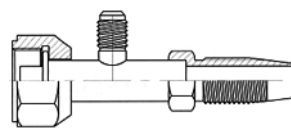
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

Końcówka z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa, z zaworem R12



52710

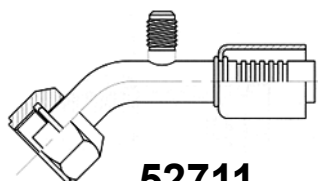


51710

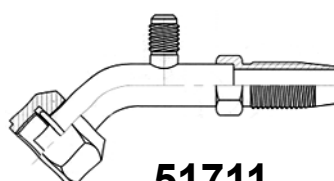
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	1/4	BU-52710-06-06*	-	BU-51710-06-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	1/4	BU-52710-08-08*	-	BU-51710-08-08
- 8	- 10	3/4-16	1/2	1/4	-	-	BU-51710-08-10
- 10	- 8	7/8-14	13/32	1/4	-	-	BU-51710-10-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	1/4	BU-52710-10-10*	-	BU-51710-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	1/4	-	-	BU-51710-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	1/4	BU-52710-12-12	-	BU-51710-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

Końcówka 45° z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa, z zaworem R12



52711

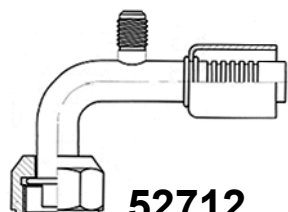


51711

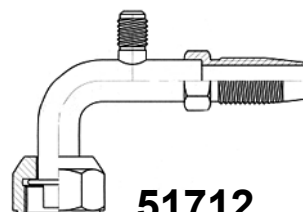
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	1/4	BU-52711-06-06*	-	BU-51711-06-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	1/4	BU-52711-08-08	-	BU-51711-08-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	1/4	BU-52711-10-10	-	BU-51711-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	1/4	BU-52711-10-12	-	BU-51711-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	1/4	BU-52711-12-12	-	BU-51711-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

Końcówka 90° z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa, z zaworem R12



52712



51712

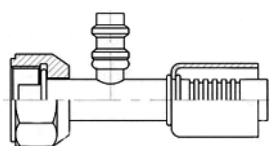
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [cal]	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	1/4	BU-52712-06-06*	-	BU-51712-06-06
- 8	- 6	3/4-16	5/16	1/4	BU-52712-08-06	-	-
- 8	- 8	3/4-16	13/32	1/4	BU-52712-08-08*	-	BU-51712-08-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	1/4	BU-52712-10-10*	-	BU-51712-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	1/4	BU-52712-10-12	-	BU-51712-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	1/4	-	-	BU-51712-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

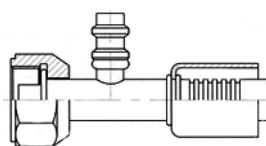
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

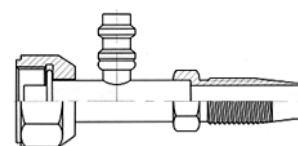
Końcówka z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa, z zaworem R134



52717



53717

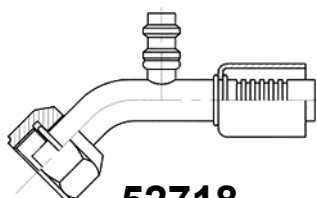


51717

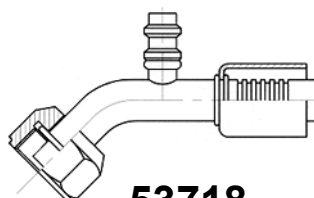
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [mm]	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	16	BU-52717-06-06*	BU-53717-06-06*	BU-51717-06-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	16	BU-52717-08-08*	BU-53717-08-08*	BU-51717-08-08
- 8	- 10	3/4-16	1/2	16	-	-	BU-51717-08-10
- 10	- 10	7/8-14	1/2	13	BU-52717-10-10*	BU-53717-10-10*	BU-51717-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	13	BU-52717-10-12*	BU-53717-10-12*	BU-51717-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	13	BU-52717-12-12*	BU-53717-12-12	BU-51717-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

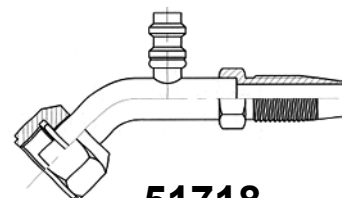
Końcówka 45° z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa, z zaworem R134



52718



53718

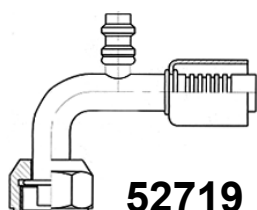


51718

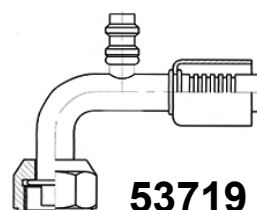
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [mm]	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	16	BU-52718-06-06*	-	BU-51718-06-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	16	BU-52718-08-08*	BU-53718-08-08*	BU-51718-08-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	13	BU-52718-10-10*	BU-53718-10-10*	BU-51718-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	13	BU-52718-10-12*	-	BU-51718-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	13	BU-52718-12-12*	-	BU-51718-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

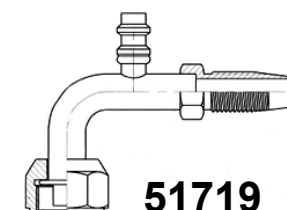
Końcówka 90° z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa, z zaworem R134



52719



53719



51719

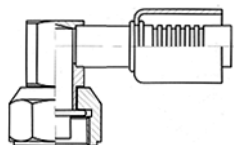
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [mm]	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	16	BU-52719-06-06*	BU-53719-06-06*	BU-51719-06-06
- 6	- 8	5/8-18	13/32	16	-	-	BU-51719-06-08
- 8	- 8	3/4-16	13/32	16	BU-52719-08-08*	BU-53719-08-08*	BU-51719-08-08
- 8	- 10	3/4-16	1/2	16	-	-	BU-51719-08-10
- 8	- 12	3/4-16	5/8	16	-	-	BU-51719-08-12
- 10	- 08	7/8-14	13/32	13	-	-	BU-51719-10-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	13	BU-52719-10-10*	BU-53719-10-10*	BU-51719-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	13	BU-52719-10-12*	BU-53719-10-12*	BU-51719-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	13	BU-52719-12-12*	-	BU-51719-12-12
- 12	- 16	1.1/16-14	7/8	13	-	-	BU-51719-12-16

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

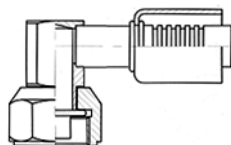
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

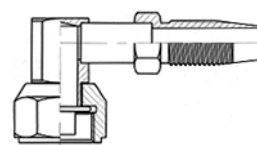
Końcówka 90° kompakt z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa



52740



53740

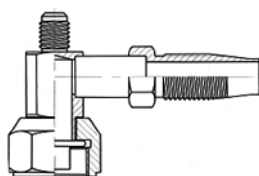


51740

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana		skręcana
					indeks	indeks	
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52740-06-06S	BU-53740-06-06S	BU-51740-06-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52740-08-08S	BU-53740-08-08S	BU-51740-08-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52740-10-10S	BU-53740-10-10S	BU-51740-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	-	BU-52740-10-12S	-	BU-51740-10-12
- 12	- 10	1.1/16-14	1/2	-	BU-52740-12-10S	-	-
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52740-12-12S	BU-53740-12-12S	BU-51740-12-12

S - wersja całkowicie stalowa

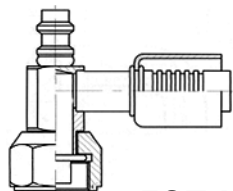
Końcówka 90° kompakt z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa, z zaworem R12



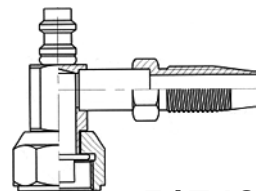
51741

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [cal]	zaciskana		skręcana
					indeks	indeks	
- 6	- 6	5/8-18	5/16	1/4	-	-	BU-51741-06-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	1/4	-	-	BU-51741-08-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	1/4	-	-	BU-51741-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	1/4	-	-	BU-51741-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	1/4	-	-	BU-51741-12-12

Końcówka 90° kompakt z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa, z zaworem R134



52742



51742

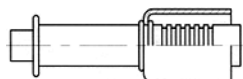
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [mm]	zaciskana		skręcana
					indeks	indeks	
- 6	- 6	5/8-18	5/16	16	BU-52742-06-06S	-	BU-51742-06-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	16	BU-52742-08-08S	-	BU-51742-08-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	13	BU-52742-10-10S	-	BU-51742-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	13	-	-	BU-51742-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	13	BU-52742-12-12S	-	BU-51742-12-12

S - wersja całkowicie stalowa

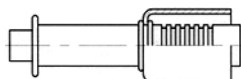
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

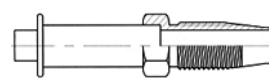
Końcówka rurkowa bez nakrętki



52724



53724

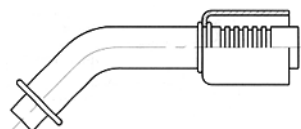


51724

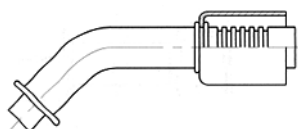
moduł przyłącza	moduł węża	rozmiar rurki	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	8,5	5/16	-	BU-52724-06-06*	BU-53724-06-06*	BU-51724-06-06
- 8	- 6	11,6	5/16	-	BU-52724-08-06*	BU-53724-08-06	BU-51724-08-06
- 8	- 8	11,6	13/32	-	BU-52724-08-08*	BU-53724-08-08	BU-51724-08-08
- 10	- 10	14,4	1/2	-	BU-52724-10-10*	BU-53724-10-10	BU-51724-10-10
- 12	- 10	17,5	1/2	-	BU-52724-12-10	BU-53724-12-10*	BU-51724-12-10
- 12	- 12	17,5	5/8	-	BU-52724-12-12*	BU-53724-12-12	BU-51724-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

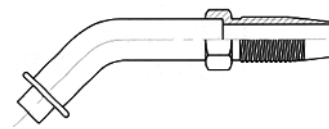
Końcówka 45° rurkowa bez nakrętki



52725



53725

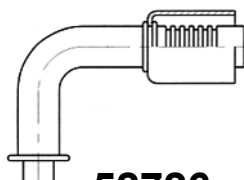


51725

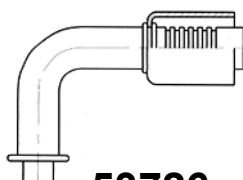
moduł przyłącza	moduł węża	rozmiar rurki	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	8,5	5/16	-	BU-52725-06-06*	BU-53725-06-06*	BU-51725-06-06
- 8	- 6	11,6	5/16	-	BU-52725-08-06	BU-53725-08-06	BU-51725-08-06
- 8	- 8	11,6	13/32	-	BU-52725-08-08*	BU-53725-08-08	BU-51725-08-08
- 12	- 10	17,5	1/2	-	BU-52725-12-10*	BU-53725-12-10S	BU-51725-12-10
- 12	- 12	17,5	5/8	-	-	-	BU-51725-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

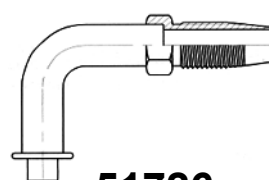
Końcówka 90° rurkowa bez nakrętki



52726



53726



51726

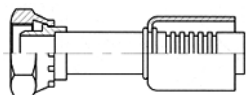
moduł przyłącza	moduł węża	rozmiar rurki	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	8,5	5/16	-	BU-52726-06-06*	BU-53726-06-06*	BU-51726-06-06
- 8	- 6	11,6	5/16	-	BU-52726-08-06*	BU-53726-08-06	BU-51726-08-06
- 8	- 8	11,6	13/32	-	BU-52726-08-08*	-	BU-51726-08-08
- 10	- 10	14,4	1/2	-	BU-52726-10-10	-	-
- 12	- 10	17,5	1/2	-	BU-52726-12-10*	BU-53726-12-10*	BU-51726-12-10
- 12	- 12	17,5	5/8	-	BU-52726-12-12*	-	BU-51726-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

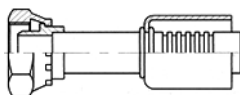
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

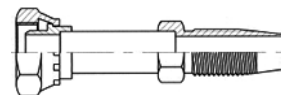
Końcówka do sprężarki, z gwintem wewnętrznym UNF



52707



53707

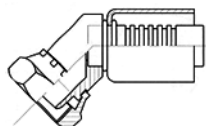


51707

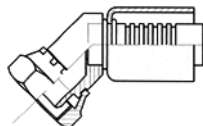
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 10	- 8	1-14	13/32	-	BU-52707-10-08*	BU-53707-10-08	BU-51707-10-08
- 10	- 10	1-14	1/2	-	BU-52707-10-10*	BU-53707-10-10	BU-51707-10-10
- 10	- 12	1-14	5/8	-	BU-52707-10-12*	BU-53707-10-12*	BU-51707-10-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

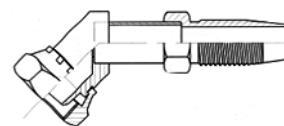
Końcówka 45° do sprężarki, z gwintem wewnętrznym UNF



52708



53708

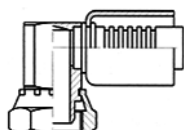


51708

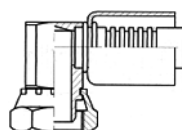
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 10	- 8	1-14	13/32	-	BU-52708-10-08*	BU-53708-10-08	BU-51708-10-08
- 10	- 10	1-14	1/2	-	BU-52708-10-10*	BU-53708-10-10	BU-51708-10-10
- 10	- 12	1-14	5/8	-	BU-52708-10-12*	BU-53708-10-12	BU-51708-10-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

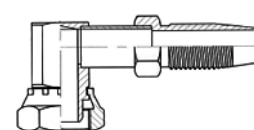
Końcówka 90° do sprężarki, z gwintem wewnętrznym UNF



52709



53709



51709

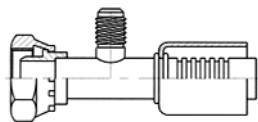
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 10	- 8	1-14	13/32	-	BU-52709-10-08*	BU-53709-10-08*	BU-51709-10-08
- 10	- 10	1-14	1/2	-	BU-52709-10-10*	BU-53709-10-10*	BU-51709-10-10
- 10	- 12	1-14	5/8	-	BU-52709-10-12*	BU-53709-10-12	BU-51709-10-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

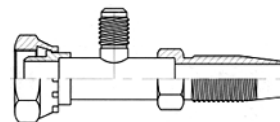
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

Końcówka do sprężarki, z gwintem wewnętrznym UNF, z zaworem R12



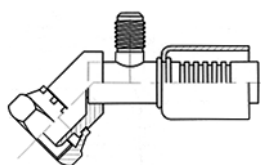
52730



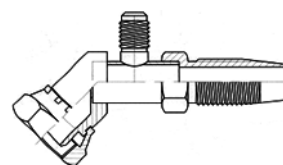
51730

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [cal]	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 10	- 8	1-14	13/32	1/4	BU-52730-10-08	-	BU-51730-10-08
- 10	- 10	1-14	1/2	1/4	BU-52730-10-10	-	BU-51730-10-10
- 10	- 12	1-14	5/8	1/4	-	-	BU-51730-10-12

Końcówka 45° do sprężarki, z gwintem wewnętrznym UNF, z zaworem R12



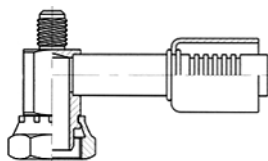
52731



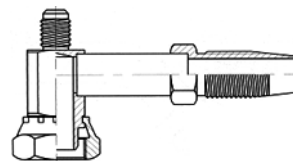
51731

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [cal]	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 10	- 8	1-14	13/32	1/4	BU-52731-10-08	-	BU-51731-10-08
- 10	- 10	1-14	1/2	1/4	BU-52731-10-10	-	BU-51731-10-10
- 10	- 12	1-14	5/8	1/4	-	-	BU-51731-10-12

Końcówka 90° do sprężarki, z gwintem wewnętrznym UNF, z zaworem R12



52732



51732

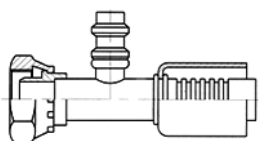
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [cal]	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 10	- 8	1-14	13/32	1/4	BU-52732-10-08S	-	BU-51732-10-08
- 10	- 10	1-14	1/2	1/4	BU-52732-10-10S	-	BU-51732-10-10
- 10	-12	1-14	5/8	1/4	BU-52732-10-12S	-	BU-51732-10-12

S - wersja całkowicie stalowa

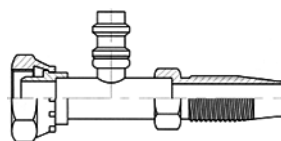
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

Końcówka do sprężarki, z gwintem wewnętrznym UNF, z zaworem R134



52733

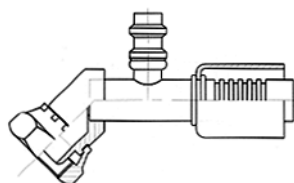


51733

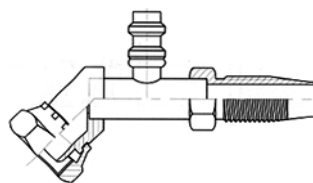
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [mm]	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 10	- 8	1-14	13/32	16	BU-52733-10-08*	-	BU-51733-10-08
- 10	- 10	1-14	1/2	13	BU-52733-10-10*	-	BU-51733-10-10
- 10	- 12	1-14	5/8	13	BU-52733-10-12*	-	BU-51733-10-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

Końcówka 45° do sprężarki, z gwintem wewnętrznym UNF, z zaworem R134



52734

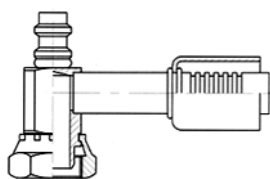


51734

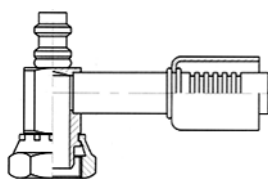
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [mm]	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 10	- 8	1-14	13/32	16	BU-52734-10-08*	-	BU-51734-10-08
- 10	- 10	1-14	1/2	13	BU-52734-10-10*	-	BU-51734-10-10
- 10	- 12	1-14	5/8	13	BU-52734-10-12*	-	BU-51734-10-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

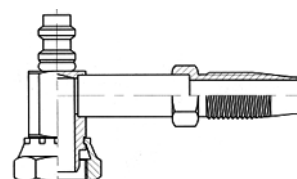
Końcówka 90° do sprężarki, z gwintem wewnętrznym UNF, z zaworem R134



52735



53735



51735

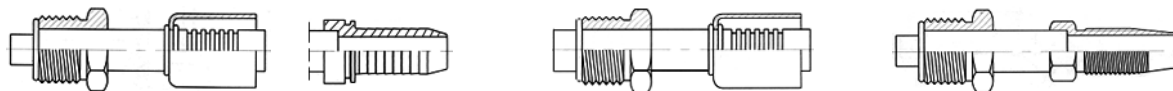
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [mm]	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 10	- 8	1-14	13/32	16	BU-52735-10-08*	BU-53735-10-08S	BU-51735-10-08
- 10	- 10	1-14	1/2	13	BU-52735-10-10*	BU-53735-10-10S	BU-51735-10-10
- 10	- 12	1-14	5/8	13	BU-52735-10-12*	BU-53735-10-12S	BU-51735-10-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

Końcówka z gwintem zewnętrznym UNF, rurkowa



52213

(52213)

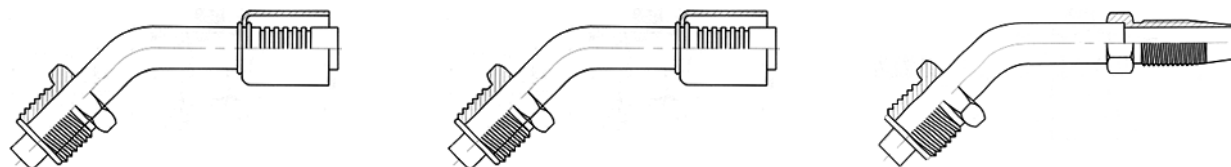
53213

51213

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52213-06-06*	BU-53213-06-06*	BU-51213-06-06
- 6	- 8	5/8-18	13/32	-	BU-52213-06-08	-	-
- 8	- 6	3/4-18	5/16	-	BU-52213-08-06	-	-
- 8	- 8	3/4-18	13/32	-	BU-52213-08-08*	BU-53213-08-08*	BU-51213-08-08
- 10	- 10	7/8-18	1/2	-	BU-52213-10-10*	BU-53213-10-10*	BU-51213-10-10
- 10	- 12	7/8-18	5/8	-	BU-52213-10-12*	BU-53213-10-12*	BU-51213-10-12
- 12	- 12	1.1/16-16	5/8	-	BU-52213-12-12*	BU-53213-12-12*	BU-51213-12-12
- 12	- 16	1.1/16-16	7/8	-	(BU-52213-12-16S)	-	-

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

Końcówka 45° z gwintem zewnętrznym UNF, rurkowa



52215

53215

51215

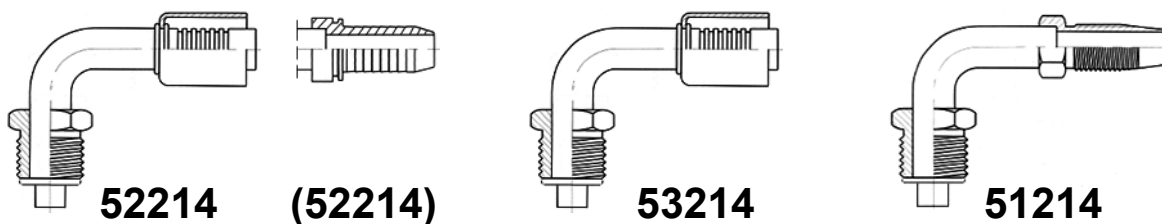
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52215-06-06*	BU-53215-06-06*	BU-51215-06-06
- 6	- 8	5/8-18	13/32	-	BU-52215-06-08	-	-
- 8	- 6	3/4-18	5/16	-	BU-52215-08-06	-	-
- 8	- 8	3/4-18	13/32	-	BU-52215-08-08*	BU-53215-08-08*	BU-51215-08-08
- 10	- 10	7/8-18	1/2	-	BU-52215-10-10*	BU-53215-10-10*	BU-51215-10-10
- 10	- 12	7/8-18	5/8	-	BU-52215-10-12	-	BU-51215-10-12
- 12	- 12	1.1/16-16	5/8	-	BU-52215-12-12*	BU-53215-12-12*	BU-51215-12-12
- 12	- 16	1.1/16-16	7/8	-	BU-52215-12-16	-	-

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

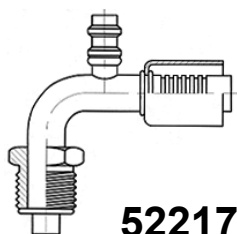
Końcówka 90° z gwintem zewnętrznym UNF, rurkowa



moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52214-06-06*	BU-53214-06-06*	BU-51214-06-06
- 6	- 8	5/8-18	13/32	-	BU-52214-06-08	-	-
- 8	- 6	3/4-18	5/16	-	BU-52214-08-06	-	-
- 8	- 8	3/4-18	13/32	-	BU-52214-08-08*	BU-53214-08-08*	BU-51214-08-08
- 10	- 10	7/8-18	1/2	-	BU-52214-10-10*	BU-53214-10-10*	BU-51214-10-10
- 10	- 12	7/8-18	5/8	-	BU-52214-10-12	BU-53214-10-12*	BU-51214-10-12
- 12	- 12	1.1/16-16	5/8	-	BU-52214-12-12*	BU-53214-12-12	BU-51214-12-12
- 12	- 16	1.1/16-16	7/8	-	(BU-52214-12-16)	-	-

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

Końcówka 90° z gwintem zewnętrznym UNF, rurkowa, z zaworem R134



moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu [mm]	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	16	BU-52217-06-06S	-	-
- 8	- 8	3/4-18	13/32	16	BU-52217-08-08S	-	-
- 10	- 10	7/8-18	1/2	13	BU-52217-10-10S	-	-
- 12	- 12	1.1/16-16	5/8	13	BU-52217-12-12S	-	-

S - wersja całkowicie stalowa



okucie przed zaciśnięciem

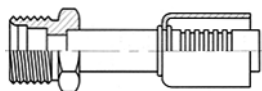


okucie po zaciśnięciu

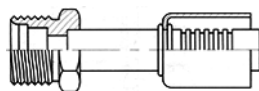
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

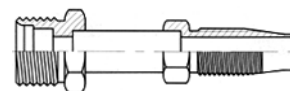
Końcówka z gwintem zewnętrznym UNF, z gniazdem



52206



53206

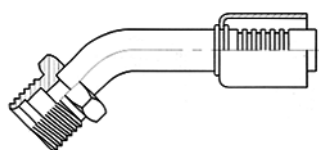


51206

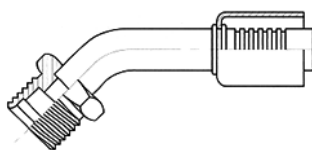
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52206-06-06*	BU-53206-06-06*	BU-51206-06-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52206-08-08*	BU-53206-08-08*	BU-51206-08-08
- 10	- 8	7/8-14	13/32	-	BU-52206-10-08S	-	-
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52206-10-10*	BU-53206-10-10*	BU-51206-10-10
- 10	- 12	7/8-14	5/8	-	BU-52206-10-12S	-	BU-51206-10-12
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52206-12-12*	BU-53206-12-12	BU-51206-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

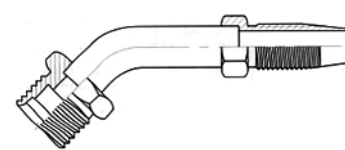
Końcówka 45° z gwintem zewnętrznym UNF, z gniazdem



52207



53207

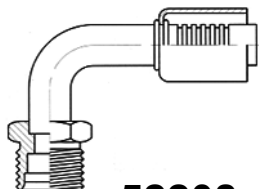


51207

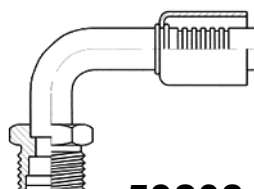
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52207-06-06*	BU-53207-06-06	BU-51207-06-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52207-08-08*	BU-53207-08-08	BU-51207-08-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52207-10-10*	BU-53207-10-10	BU-51207-10-10
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52207-12-12*	BU-53207-12-12	BU-51207-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

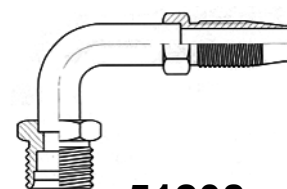
Końcówka 90° z gwintem zewnętrznym UNF, z gniazdem



52208



53208



51208

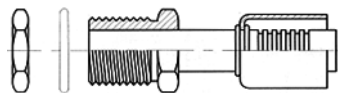
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52208-06-06*	BU-53208-06-06*	BU-51208-06-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52208-08-08*	BU-53208-08-08	BU-51208-08-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52208-10-10*	BU-53208-10-10*	BU-51208-10-10
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52208-12-12*	BU-53208-12-12*	BU-51208-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

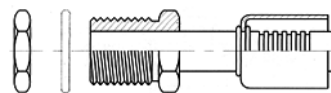
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

Końcówka grodziowa z gwintem zewnętrznym UNF



52758

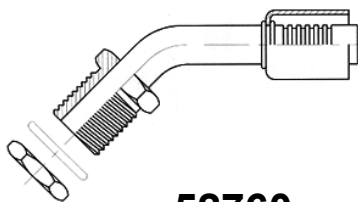


53758

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52758-06-06*	BU-53758-06-06S	-
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52758-08-08*	BU-53758-08-08S	-
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52758-10-10*	BU-53758-10-10S	-
- 10	- 12	7/8-14	5/8	-	BU-52758-10-12S	-	-
- 12	- 12	1.1/16-14	5/8	-	BU-52758-12-12S	-	-

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

Końcówka grodziowa 45° z gwintem zewnętrznym UNF

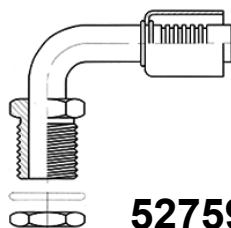


52760

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52760-06-06S	-	-
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52760-08-08S	-	-
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52760-10-10S	-	-

S - wersja całkowicie stalowa

Końcówka grodziowa 90° z gwintem zewnętrznym UNF



52759

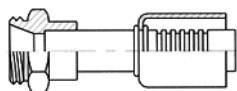
moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	BU-52759-06-06*	-	-
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	BU-52759-08-08*	-	-
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	BU-52759-10-10*	-	-

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

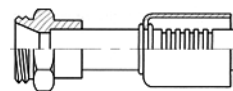
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

Końcówka do szybkozłącza z gwintem zewnętrznym UNF



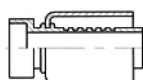
52747



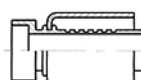
53747

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 8	- 6	7/8-20	5/16	-	BU-52747-08-06	BU-53747-08-06S	-
- 12	- 10	1.1/4-18	1/2	-	BU-52747-12-10	BU-53747-12-10S	-

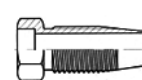
Końcówka do lutowania



52743



53743

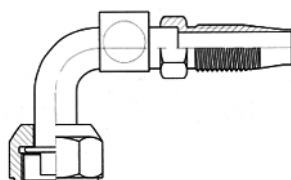


51743

moduł przyłącza	moduł węża	przyłącze [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	3/8	5/16	-	BU-52743-06-06S	BU-53743-06-06*	BU-51743-06-06
- 8	- 8	1/2	13/32	-	BU-52743-08-08S	BU-53743-08-08*	BU-51743-08-08
- 10	- 10	5/8	1/2	-	BU-52743-10-10S	BU-53743-10-10*	BU-51743-10-10
- 12	- 12	3/4	5/8	-	BU-52743-12-12S	BU-53743-12-12*	BU-51743-12-12
- 16	- 16	1	7/8	-	-	-	BU-51743-16-16
- 20	- 20	1.1/4	1.1/8	-	-	-	BU-51743-20-20

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

Końcówka 90° z gwintem wewnętrznym UNF, rurkowa, z wziernikiem



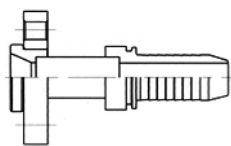
51744

moduł przyłącza	moduł węża	przyłącze [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/8-18	5/16	-	-	-	BU-51744-06-06
- 8	- 8	3/4-16	13/32	-	-	-	BU-51744-08-08
- 10	- 10	7/8-14	1/2	-	-	-	BU-51744-10-10

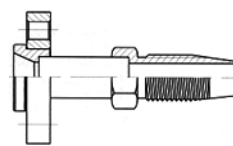
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

Końcówka z kołnierzem BOCK (41,8 mm)



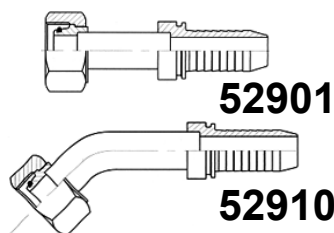
52754



51754

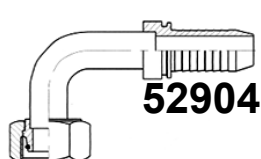
moduł przyłącza	moduł węża	rozmiar przyłącza [mm]	śr. wewn. węża [cal]	typ	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 16	- 16	41,8	7/8	prosta	BU-52754-16-16	-	BU-51754-16-16
- 16	- 20	41,8	1.1/8	prosta	BU-52754-16-20	-	BU-51754-16-20
- 16	- 12	41,8	5/8	45°	-	-	BU-51755-16-12
- 16	- 16	41,8	7/8	45°	BU-52755-16-16	-	BU-51755-16-16
- 16	- 20	41,8	1.1/8	45°	BU-52755-16-20	-	BU-51755-16-20
- 16	- 12	41,8	5/8	90°	-	-	BU-51757-16-12
- 16	- 16	41,8	7/8	90°	BU-52757-16-16	-	BU-51757-16-16
- 16	- 20	41,8	1.1/8	90°	BU-52757-16-20	-	BU-51757-16-20

Końcówka z gwintem wewnętrznym metrycznym, typ DIN 3865, stożek 24°, seria lekka

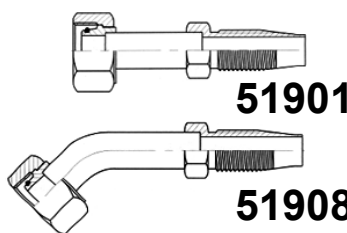


52901

52910

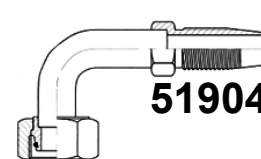


52904



51901

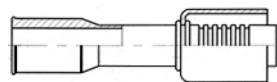
51908



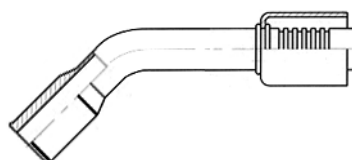
51904

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	typ	zaciskana	zaciskana - wąż LW	skręcana
					indeks	indeks	indeks
- 22	- 16	M30x2	7/8	prosta	BU-52901-22-16	-	BU-51901-22-16
- 28	- 20	M36x2	1.1/8	prosta	BU-52901-28-20	-	BU-51901-28-20
- 22	- 16	M30x2	7/8	45°	BU-52910-22-16	-	BU-51908-22-16
- 28	- 20	M36x2	1.1/8	45°	BU-52910-28-20	-	BU-51908-28-20
- 22	- 16	M30x2	7/8	90°	BU-52904-22-16	-	BU-51904-22-16
- 28	- 20	M36x2	1.1/8	90°	BU-52904-28-20	-	BU-51904-28-20

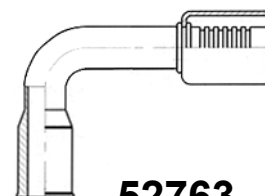
Końcówka gniazdowa typ FORD SPRINGLOCK



52761



52762



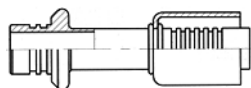
52763

moduł przyłącza	moduł węża	rozmiar gniazda	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana 45°	zaciskana 90°
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	-	5/16	-	BU-52761-06-06	BU-52762-06-06	BU-52763-06-06
- 8	- 6	-	5/16	-	BU-52761-08-06	BU-52762-08-06	BU-52763-08-06
- 8	- 8	-	13/32	-	BU-52761-08-08	BU-52762-08-08	BU-52763-08-08
- 10	- 10	-	1/2	-	BU-52761-10-10	BU-52762-10-10	BU-52763-10-10
- 10	- 12	-	5/8	-	BU-52761-10-12	BU-52762-10-12	BU-52763-10-12
- 12	- 12	-	5/8	-	BU-52761-12-12	BU-52762-12-12	BU-52763-12-12

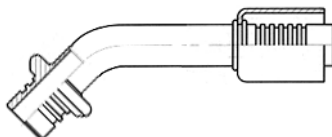
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

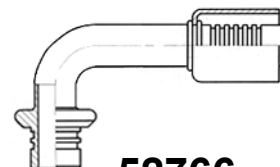
Końcówka wtykowa typ FORD SPRINGLOCK



52764



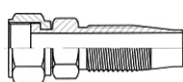
52765



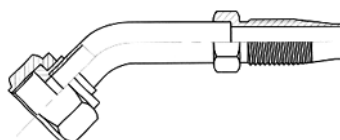
52766

moduł przyłącza	moduł węża	rozmiar wtyku	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskana	zaciskana 45°	zaciskana 90°
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	-	5/16	-	BU-52764-06-06	BU-52765-06-06	BU-52766-06-06
- 8	- 6	-	5/16	-	BU-52764-08-06	BU-52765-08-06	BU-52766-08-06
- 8	- 8	-	13/32	-	BU-52764-08-08	BU-52765-08-08	BU-52766-08-08
- 10	- 10	-	1/2	-	BU-52764-10-10	BU-52765-10-10	BU-52766-10-10
- 10	- 12	-	5/8	-	BU-52764-10-12	BU-52765-10-12	BU-52766-10-12
- 12	- 12	-	5/8	-	BU-52764-12-12	BU-52765-12-12	BU-52766-12-12

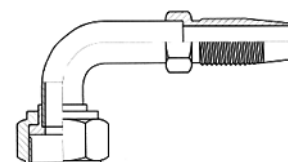
Końcówka z gwintem wewnętrznym UNF, typ ORFS



51501



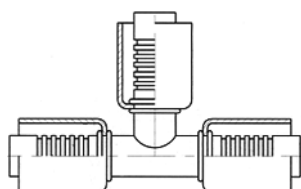
51502



51503

moduł przyłącza	moduł węża	gwint przyłącza [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	skręcana prosta	skręcana 45°	skręcana 90°
					indeks	indeks	indeks
- 4	- 4	9/16-18	3/16	-	BU-51501-04-04	BU-51502-04-04	BU-51503-04-04
- 6	- 6	11/16-16	5/16	-	BU-51501-06-06	BU-51502-06-06	BU-51503-06-06
- 8	- 8	13/16-16	13/32	-	BU-51501-08-08	BU-51502-08-08	BU-51503-08-08
- 10	- 10	1-14	1/2	-	BU-51501-10-10	BU-51502-10-10	BU-51503-10-10
- 12	- 12	1.3/16-12	5/8	-	BU-51501-12-12	BU-51502-12-12	BU-51503-12-12
- 16	- 16	1.7/16-12	7/8	-	BU-51501-16-16	BU-51502-16-16	BU-51503-16-16
- 20	- 20	1.11/16-12	1.1/8	-	BU-51501-20-20	BU-51502-20-20	BU-51503-20-20

Trójnik do węży



7097

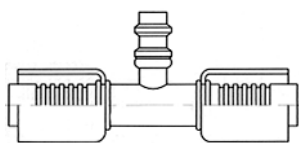
moduł węża	moduł węża	śr. wewn. węża [cal]	śr. wewn. węża [cal]	rozmiar zaworu	zaciskany	zaciskany - wąż LW	skręcany
					indeks	indeks	indeks
- 6	- 6	5/16	5/16	-	BU-7097-06-06*	-	-
- 8	- 8	13/32	13/32	-	BU-7097-08-08*	-	-
- 10	- 10	1/2	1/2	-	BU-7097-10-10*	-	-
- 12	- 10	5/8 x 2	1/2	-	BU-7097-12-10*	-	-
- 12	-10	5/8	5/8	-	BU-7097-12-12*	-	-

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

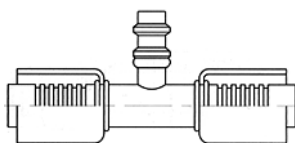
WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

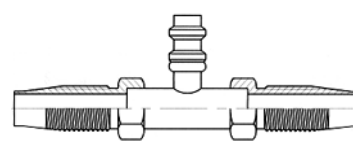
Łącznik do węży z zaworem R134



7024



8008

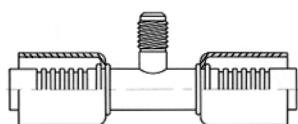


7031

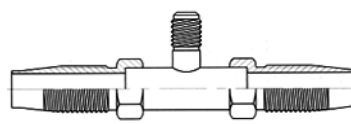
moduł węża 1	moduł węża 2	śr. wewn. węża 1 [cal]	śr. wewn. węża 2 [cal]	rozmiar zaworu	zaciskany		skręcany
					indeks	indeks	
- 6	- 6	5/16	5/16	16	BU-7024-06-06*	BU-8008-06-06*	BU-7031-06-06
- 8	- 8	13/32	13/32	16	BU-7024-08-08*	BU-8008-08-08*	BU-7031-08-08
- 10	- 10	1/2	1/2	13	BU-7024-10-10*	BU-8008-10-10*	BU-7031-10-10
- 12	- 12	5/8	5/8	13	BU-7024-12-12*	BU-8008-12-12*	BU-7031-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

Łącznik do węży z zaworem R12



7020 7023

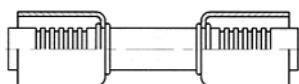


7030 7025

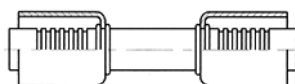
moduł węża 1	moduł węża 2	śr. wewn. węża 1 [cal]	śr. wewn. węża 2 [cal]	rozmiar zaworu	zaciskany		skręcany
					indeks	indeks	
- 6	- 6	5/16	5/16	3/16	BU-7020-06-06	-	BU-7030-06-06
- 6	- 6	5/16	13/32	1/4	BU-7023-06-06	-	BU-7025-06-06
- 8	- 8	13/32	13/32	3/16	BU-7020-08-08	-	BU-7030-08-08
- 8	- 8	13/32	1/2	1/4	BU-7023-08-08	-	BU-7025-08-08
- 10	- 10	1/2	1/2	1/4	BU-7020-10-10	-	BU-7025-10-10
- 12	- 12	5/8	5/8	1/4	BU-7020-12-12	-	BU-7025-12-12

* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

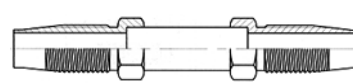
Łącznik do węży



7087



8007



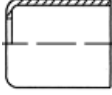
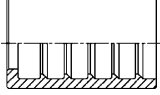
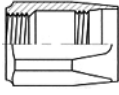
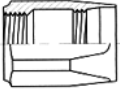
7086

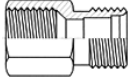
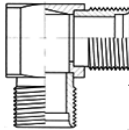
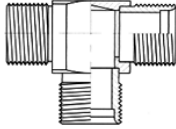
moduł węża 1	moduł węża 2	śr. wewn. węża 1 [cal]	śr. wewn. węża 2 [cal]	rozmiar zaworu	zaciskany		skręcany
					indeks	indeks	
- 6	- 6	5/16	5/16	-	BU-7087-06-06*	BU-8007-06-06*	BU-7086-06-06
- 6	- 8	5/16	13/32	-	BU-7087-06-08*	BU-8007-06-08*	-
- 8	- 8	13/32	13/32	-	BU-7087-08-08*	BU-8007-08-08*	BU-7086-08-08
- 8	- 10	13/32	1/2	-	BU-7087-08-10	BU-8007-08-10*	-
- 10	- 10	1/2	1/2	-	BU-7087-10-10*	BU-8007-10-10*	BU-7086-10-10
- 10	- 12	1/2	5/8	-	BU-7087-10-12*	BU-8007-10-12*	-
- 12	- 12	5/8	5/8	-	BU-7087-12-12*	BU-8007-12-12*	BU-7086-12-12

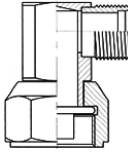
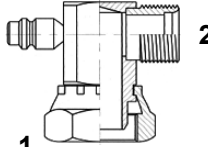
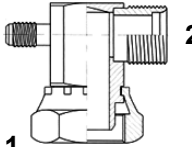
* - dostępna również wersja całkowicie stalowa, do indeksu należy dodać S

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

Tuleja montażowa					
					
2051	2056	1052	115		
moduł węża	śr. wewn. węża [cal]	zaciskana wąż 3055	zaciskana wąż 3056	skręcana wąż 3055	skręcana wąż 3056
		indeks	indeks	indeks	indeks
- 4	3/16	-	BU-2056-04	-	BU-115-04
- 6	5/16	BU-2051-06	-	BU-1052-06	BU-115-06
- 8	13/32	BU-2051-08	-	BU-1052-08	BU-115-08
- 10	1/2	BU-2051-10	-	BU-1052-10	BU-115-10
- 12	5/8	BU-2051-12	-	BU-1052-12	BU-115-12
- 16	7/8	-	BU-2056-16	-	BU-115-16
- 20	1.1/8	-	BU-2056-20	-	BU-115-20
- 24	1. 3/8	-	-	-	BU-115-24

Adaptor GW UNF SAE 45° / GZ UNF			Adaptor 90° 2 x GZ UNF		Trójnik 3 x GZ UNF	
						
7050			8020		8048	
indeks	rozmiar gwintu 1 [cal]	rozmiar gwintu 2 [cal]	indeks	rozmiar gwintów [cal]	indeks	rozmiar gwintów [cal]
BU-7050-06-06	5/8-18	5/8-18	BU-8020-06-06	5/8-18	BU-8048-06-06	5/8-18
BU-7050-08-08	3/4-16	3/4-16	BU-8020-08-08	3/4-16	BU-8048-08-08	3/4-16
BU-7050-08-10	3/4-16	7/8-14	BU-8020-10-10	7/8-14	BU-8048-10-10	7/8-14
BU-7050-10-10	7/8-14	7/8-14	BU-8020-12-12	1.1/16-14	BU-8048-12-12	1.1/16-14

Adaptor 90° GW / GZ UNF			Adaptor 90° GW / GZ UNF z zaworem R134			Adaptor 90° GW / GZ UNF z zaworem R12		
								
7065			7066			7067		
indeks	rozmiar gwintu 1 [cal]	rozmiar gwintu 2 [cal]	indeks	rozmiar gwintu 1 [cal]	rozmiar gwintu 2 [cal]	indeks	rozmiar gwintu 1 [cal]	rozmiar gwintu 2 [cal]
BU-7065-06-06	5/8-18	5/8-18	-	-	-	-	-	-
BU-7065-08-08	3/4-16	3/4-16	-	-	-	-	-	-
-	-	-	BU-7066-10-08	1-14	3/4-16	BU-7067-10-08	1-14	3/4-16
BU-7065-10-10	7/8-14	7/8-14	BU-7066-10-10	1-14	7/8-14	BU-7067-10-10	1-14	7/8-14

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do klimatyzacji

Okucia do węży gumowych do klimatyzacji

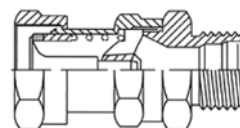
Adaptor R12/R134A - nakrętki zabezpieczające - zawór R134A					O-ring R12/R134A		
7034/35/36		7037	7038	7039	7028		
indeks	rozmiar gwintu [cal]	średnica D [mm]	indeks	do adaptora	indeks	średnica zewn. [mm]	grubość [mm]
BU-7034	3/8-24	16	BU-7037	BU-7034/7036	BU-7028-06	7,65	1,78
BU-7035	7/16-20	13	BU-7038	BU-7035	BU-7028-08	10,82	1,78
BU-7036	7/16-20	16	BU-7039	BU-7035	BU-7028-10	14	1,78
-	-	-	-	-	BU-7028-12	17,17	1,78



Szybkozłącza do klimatyzacji

Materiał: Stal ocynkowana
Uszczelnienie: CR (od -40°C do +120°C)
Ubytek czynnika: 1,5 g/rok
Maks podciśn.: 2 mm Hg
Wsp. bezpieczeństwa: 1:3 (ciśnienie statyczne)
 1:2 (ciśnienie dynamiczne)

Dwustronnie odcinające, bezwyciekowe szybkozłącza skręcane, przeznaczone do klimatyzacji i chłodnictwa. Stosowane do napełniania i opróżniania instalacji (przepompowywanie czynnika chłodniczego). Gniazdo wyposażone jest w nakrętkę kontruującą, co pozwala na montaż w wersji grodziowej. Dozwolone jest skręcanie szybkozłącza pod ciśnieniem resztkowym (ciśnienie statyczne, które pozostało w układzie po wyłączeniu napędu). Szybkozłącza można rozkręcać pod maksymalnym ciśnieniem roboczym.



Gniazdo	indeks	rozmiar	rozmiar gwintu	Wtyk	indeks	rozmiar	rozmiar gwintu
		BU-24421-06	1/4"		5/8"-18		BU-24422-06
	BU-24421-08	3/8"	3/4"-16		BU-24422-08	3/8"	3/4"-16
	BU-24421-10	1/2"	7/8"-14		BU-24422-10	1/2"	7/8"-14
	BU-24421-12	3/4"	1.1/16"-14		BU-24422-12	3/4"	1.1/16"-14

Parametry pracy:

rozmiar	inkluzja powietrza / ubytek czynnika (podczas łączenia i rozłączania) [cm ³]	ciśnienie robocze [bar]		
		szybkozłącze połączone	gniazdo rozłączone	wtyk rozłączony
1/4"	0,02	330	175	35
3/8"	0,05	133	70	60
1/2"	0,1	183	183	50
3/4"	0,1	143	143	50