



**C**ALUMINIUM

RÁPIDO SENCILLO FIABLE

  
nordair

aircom  
PIPINGSYSTEM

**Características antideflagrantes**

Todos los componentes con características de auto-extinción, sin propagación de la llama. Tubos, racores y uniones de mangueras flexibles,

EN13501-1:2007+A1:2009

ENISO11925-2:2010

ENISO13823:2010

especificaciones.

**Alta flexibilidad del sistema**

Nuestros productos han sido diseñados para crear una completa red de sistemas de distribución de aire comprimido para fluidos a presión. Permiten fácilmente su ampliación en el futuro y gracias a su gran versatilidad, se pueden conectar a sistemas ya existentes.

**Cumplimiento de las especificaciones** 

Todos los productos cumplen con la Directiva 97/23/CE sobre equipos a presión, que tiene fuerza de ley y es válida desde el 29 de mayo del 2009.

**10 años de garantía**

En consonancia con el nivel de calidad de sus productos, Aircom ofrece una garantía de 10 años contra cualquier defecto de materiales en accesorios y tuberías de aluminio. Para obtener más información, consulte Condiciones de responsabilidad de Aircom.





### Tiempo de instalación reducido

El montaje rápido y sencillo de nuestra tubería es el resultado de un innovador sistema de conexión instantánea de los racores a la tubería de aluminio.

### Ligero, pero resistente

La gama de productos de aluminio Quick Line consta de los siguientes diámetros:

20-25-32-40-50-63-80-110mm

Un estudio cuidadoso en el diseño de las dimensiones y materiales permite conseguir un producto de gran resistencia con un peso reducido, íntegramente en aluminio y con una amplia gama de tamaños; con el diámetro de 110 mm., se obtiene un elevado caudal de aire lo que le permitirá construir instalaciones para compresores de alta capacidad sin ningún problema.

### La calidad del aire y el mantenimiento

Debido a su construcción íntegra en aluminio, las características de calidad del aire se mantienen constantes desde la salida del compresor hasta todos los puntos de usuario final. La mínima rugosidad de la superficie interna del tubo permite un caudal óptimo de aire. La alta calidad y la alta resistencia de nuestros accesorios reducen significativamente los costos.

Tubo de aluminio AIRCOM frente a la tubería de acero galvanizado

Tubo de aluminio  
AIRCOM



Galvanizado  
tubo

### Modularidad y resistencia

Nuestros sistemas modulares de aluminio ligero son una solución óptima para reducir el tiempo de instalación. Un estudio cuidadoso de los componentes y de los materiales, proporciona a nuestros accesorios una resistencia notable a la corrosión, a los choques mecánicos y a las variaciones térmicas.

La gama Quick Line de Aluminio es el mayor avance en el campo de los sistemas de aire comprimido y distribución de fluidos a presión.





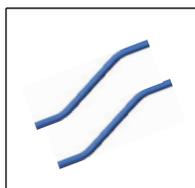
### Tubo de aluminio

CODE	∅ (6m)
QLTUAL6020	20
QLTUAL6025	25
QLTUAL6032	32
QLTUAL6040	40
QLTUAL6050	50
QLTUAL6063	63
QLTUAL6080	80
QLTUAL6110	110

CODE	∅ (4m)
QLTUAL4020	20
QLTUAL4025	25
QLTUAL4032	32
QLTUAL4040	40
QLTUAL4050	50
QLTUAL4063	63

CODE	∅ (6m)
QLTUALGY6020	20
QLTUALGY6025	25
QLTUALGY6032	32
QLTUALGY6040	40
QLTUALGY6050	50
QLTUALGY6063	63
QLTUALGY6080	80

CODE	∅ (6m)
QLTUALG6020	20
QLTUALG6025	25
QLTUALG6040	40
QLTUALG6063	63



### Tubo de aluminio doble curva

CODE	∅ (0.5m)
QLSCI016	16
QLSCI020	20
QLSCI025	25



### Unión recta

CODE	∅
QLMAAL020	20
QLMAAL025	25
QLMAAL032	32
QLMAAL040	40
QLMAAL050	50
QLMAAL063	63
QLMAAL080	80
QLMAAL110	110

### Unión recta corrediza



CODE	Ø
QLMASAL032	32
QLMASAL040	40
QLMASAL050	50
QLMASAL063	63
QLMASAL080	80

### Codo 90°



CODE	Ø
QLGO90AL020	20
QLGO90AL025	25
QLGO90AL032	32
QLGO90AL040	40
QLGO90AL050	50
QLGO90AL063	63
QLGO90AL080	80
QLGO90AL110	110

### Codo 45°



CODE	Ø
QLGO45AL020	20
QLGO45AL025	25
QLGO45AL032	32
QLGO45AL040	40

### Codo 90°, rosca macho



CODE	Ø
QLGO90MAL020048	20x1/2"
QLGO90MAL025048	25x1/2"
QLGO90MAL025068	25x3/4"

### Tapón final de línea

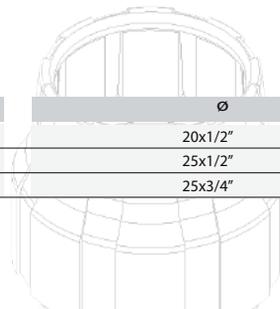


CODE	Ø
QLCAAL020	20
QLCAAL025	25
QLCAAL032	32
QLCAAL040	40
QLCAAL050	50
QLCAAL063	63
QLCAAL080	80

### Unión "T"



CODE	Ø
QLTEAL020	20
QLTEAL025	25
QLTEAL032	32
QLTEAL040	40
QLTEAL050	50
QLTEAL063	63
QLTEAL080	80
QLTEAL110	110



### "T" hembra central roscada



CODE	Ø
QLTPAL020048	20x1/2"
QLTPAL025068	25x3/4"
QLTPAL032088	32x1"
QLTPAL040108	40x1.1/4"
QLTPAL050128	50x1.1/2"
QLTPAL063168	63x2"
QLTPAL080208	80x2.1/2"
QLTPAL110248	110x3"

\* También disponible con rosca NPT

### Recto con brida



CODE	Ø
QLMFLAL063168DIN	63x2"
QLMFLAL080248DIN	80x3"
QLMFLAL110328DIN	110x4"

\* También disponible ANSI

### Recto macho roscado



CODE	Ø
QLMNMAL020048	20x1/2"
QLMNMAL020068	20x3/4"
QLMNMAL025068	25x3/4"
QLMNMAL025088	25x1"
QLMNMAL032108	32x1.1/4"
QLMNMAL040128	40x1.1/2"
QLMNMAL050168	50x2"
QLMNMAL063168	63x2"
QLMNMAL063208	63x2.1/2"
QLMNMAL080208	80x2.1/2"
QLMNMAL080248	80x3"

\* También disponible con rosca NPT

### Recto hembra roscado



CODE	Ø
QLMPMAL020048	20x1/2"
QLMPMAL020068	20x3/4"
QLMPMAL025068	25x3/4"
QLMPMAL025088	25x1"
QLMPMAL032108	32x1.1/4"
QLMPMAL040128	40x1.1/2"
QLMPMAL050168	50x2"
QLMPMAL063168	63x2"
QLMPMAL063208	63x2.1/2"

\* También disponible con rosca NPT

### Salida simple rosca hembra



CODE	∅
DIRAPMAL048048	1/2"x1/2"

- \* También disponible con rosca NPT
- \* Con purga 1/4" (ciega)

### 3 Salidas rosca hembra



CODE	∅
DIRAPFRLAL048048	1/2"x1/2"(x3)

- \* También disponible con rosca NPT
- \* Con purga 1/4" (ciega)

### 4 Salidas rosca hembra



CODE	∅
DIRAPLAL048048	1/2"x1/2"(x4)
DIRAPLAL068068	3/4"x1/2"(x2) - 3/4"(x2)

- \* También disponible con rosca NPT
- \* Con purga 1/4" (ciega)

### 5 Salidas rosca hembra



CODE	∅
DIRPMUAL120	3/4"x1/2"(x3) - 3/4"(x2)

- \* También disponible con rosca NPT
- \* Con purga 1/4" (ciega)

### 7 Salidas rosca hembra



CODE	∅
DIRPMUAL200	3/4"x1/2"(x5) - 3/4"(x2)

- \* También disponible con rosca NPT
- \* Con purga 1/4" (ciega)

### Válvula de accionamiento neumático



CODE	Ø
QLVAVIP032AL	32
QLVAVIP040AL	40
QLVAVIP050AL	50
QLVAVIP063AL	63

### Válvula de acero inoxidable



CODE	Ø
QLVAINOX025	25
QLVAINOX032	32
QLVAINOX040	40
QLVAINOX050	50
QLVAINOX063	63
QLVAINOX080	80

### Válvula de acero inoxidable rosca hembra



CODE	Ø
QLVAINOXF025088	25x1"
QLVAINOXF032128	32x1.1/2"
QLVAINOXF040128	40x1.1/2"
QLVAINOXF050168	50x2"
QLVAINOXF063168	63x2"
QLVAINOXF080248	80x3"

### Válvula de acero inoxidable Ø 110 mm



CODE	Ø
QLVAINOX110DIN	110

\* También disponible ANSI

### Válvula de acero inoxidable Ø 110 mm rosca hembra



CODE	Ø
QLVAINOXF110DIN	110

\* También disponible ANSI

### Válvula rosca macho



CODE	Ø
QLVAM020048AL	20x1/2"
QLVAM025068AL	25x3/4"

\* También disponible con rosca NPT

### Válvula rosca hembra



CODE	Ø
QLVAF020048AL	20x1/2"
QLVAF025068AL	25x3/4"

\* También disponible con rosca NPT

### Codo 45° rosca hembra



CODE	Ø
QLGO45FAL020048	20x1/2"
QLGO45FAL025068	25x3/4"

\* También disponible con rosca NPTs

### 3 Salidas hembra + válvula de corte



CODE	Ø
QLAPLFRALVA020	20
QLAPLFRALVA025	25

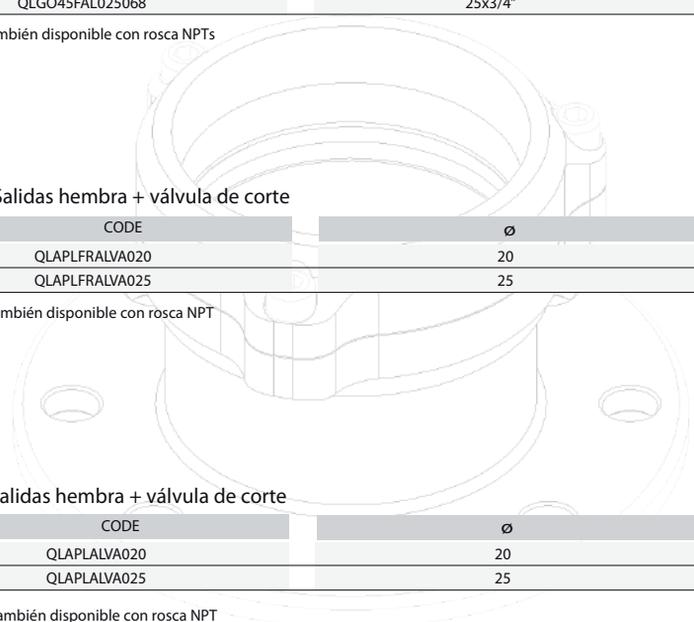
\* También disponible con rosca NPT

### 4 Salidas hembra + válvula de corte



CODE	Ø
QLAPLALVA020	20
QLAPLALVA025	25

\* También disponible con rosca NPT



### Acoplamiento con brida



CODE	Ø
QLTFLAL080248DIN	80x3"
QLTFLAL110328DIN	110x4"

\* También disponible ANSI

### Acoplamiento de reducción



CODE	Ø
QLRIDTU11063	63
QLRIDTU11080	80

### Junta de expansión con bridas



CODE	Ø
DIRDIL063DIN	63
DIRDIL080DIN	80
DIRDIL110DIN	110

\* También disponible ANSI

### Soporte con rosca M8



CODE	Ø
DIRFEM8016CF	16
DIRFEM8020CF	20
DIRFEM8025CF	25
DIRFEM8032CF	32
DIRFEM8040CF	40
DIRFEM8050CF	50
DIRFEM8063CF	63
DIRFEM8080CF	80
DIRFEM8110CF	110

### Soporte con collar metálico



CODE	Ø
DIRFCOL063	63
DIRFCOL080	80
DIRFCOL110	110

### Espiga roscada macho



CODE	∅
QLPUNM016038	16 x 3/8"
QLPUNM020048	20 x 1/2"
QLPUNM020068	20 x 3/4"
QLPUNM025088	25 x 1"
QLPUNM032108	32 x 1.1/4"
QLPUNM040128	40 x 1.1/2"
QLPUNM050168	50 x 2"
QLPUNM063168	63 x 2"
QLPUNM080248	80 x 3"

\* También disponible con rosca NPT

### Derivación rápida



CODE	∅
QLDERAL025020	25x20
QLDERAL032020	32x20
QLDERAL040020	40x20
QLDERAL040025	40x25
QLDERAL050020	50x20
QLDERAL050025	50x25
QLDERAL063020	63x20
QLDERAL063025	63x25
QLDERAL063032	63x32
QLDERAL080020	80x20
QLDERAL080025	80x25
QLDERAL080032	80x32
QLDERAL110025	110x25
QLDERAL110032	110x32

### Derivación rápida salida rosca hembra



CODE	∅
DIRDERFF025048	25x1/2"
DIRDERFF032048	32x1/2"
DIRDERFF040048	40x1/2"
DIRDERFF040068	40x3/4"
DIRDERFF050048	50x1/2"
DIRDERFF050068	50x3/4"
DIRDERFF063048	63x1/2"
DIRDERFF063068	63x3/4"
DIRDERFF063088	63x1"
DIRDERFF080048	80x1/2"
DIRDERFF080068	80x3/4"
DIRDERFF080088	80x1"
DIRDERFF110068	110X3/4"
DIRDERFF110088	110X1"

\* También disponible con rosca NPT



### Llave para apriete racores

CODE	Ø
QLCLEAL020025	20-25
QLCLEAL032040	32-40
QLCLEAL050	50
QLCLEAL063	63
QLCLEAL080	80



### Medidor de inserción racores

CODE	Ø
QLMISAL020110	20-110



### Medidor de inserción racores

CODE	Ø
ECOTUB	1/4"

CODE	Ø
HPU10/6,5/7,5	6,5x10



### Escariador

CODE	Ø
DIRSM016050	16-50
DIRSM063110	63-110

### Compensador flexible



CODE	Ø
QLFLEX020	20
QLFLEX025	25
QLFLEX032	32
QLFLEX040	40
QLFLEX050	50
QLFLEX063	63

CODE	Ø
QLFLEXM088	1x1"
QLFLEXM108	1.1/4"x1.1/4"
QLFLEXM128	1.1/2"x1.1/2"
QLFLEXM168	2"x2"

### Reducción macho hembra



CODE	Ø
QLRIDMF108088	1.1/4"x1"
QLRIDMF128108	1.1/2"x1.1/4"
QLRIDMF168128	2"x1.1/2"
QLRIDMF208168	2.1/2"x2"
QLRIDMF248208	3"x2"

\* También disponible con rosca NPT

### Espaciador



CODE	Ø
DIRSPE020032	20-32
DIRSPE040063	40-63

### Brida



CODE	Ø
DIRFLFF168DIN	63
DIRFLFF248DIN	80
DIRFLFF328DIN	110

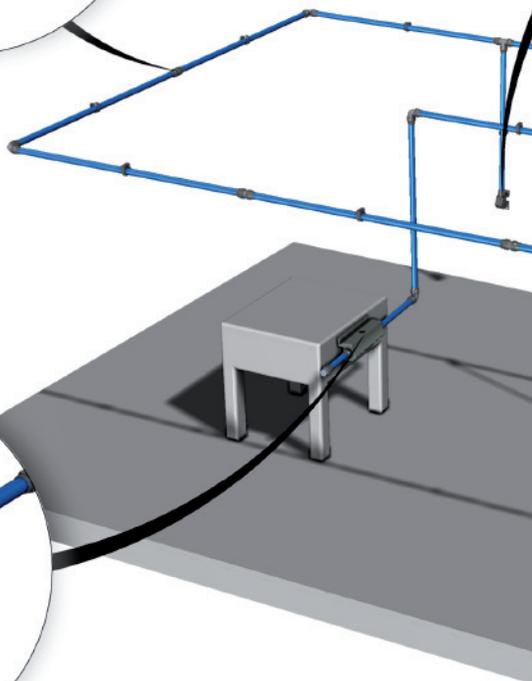
\* También disponible ANSI

## Acoplamiento



## Una solución inteligente

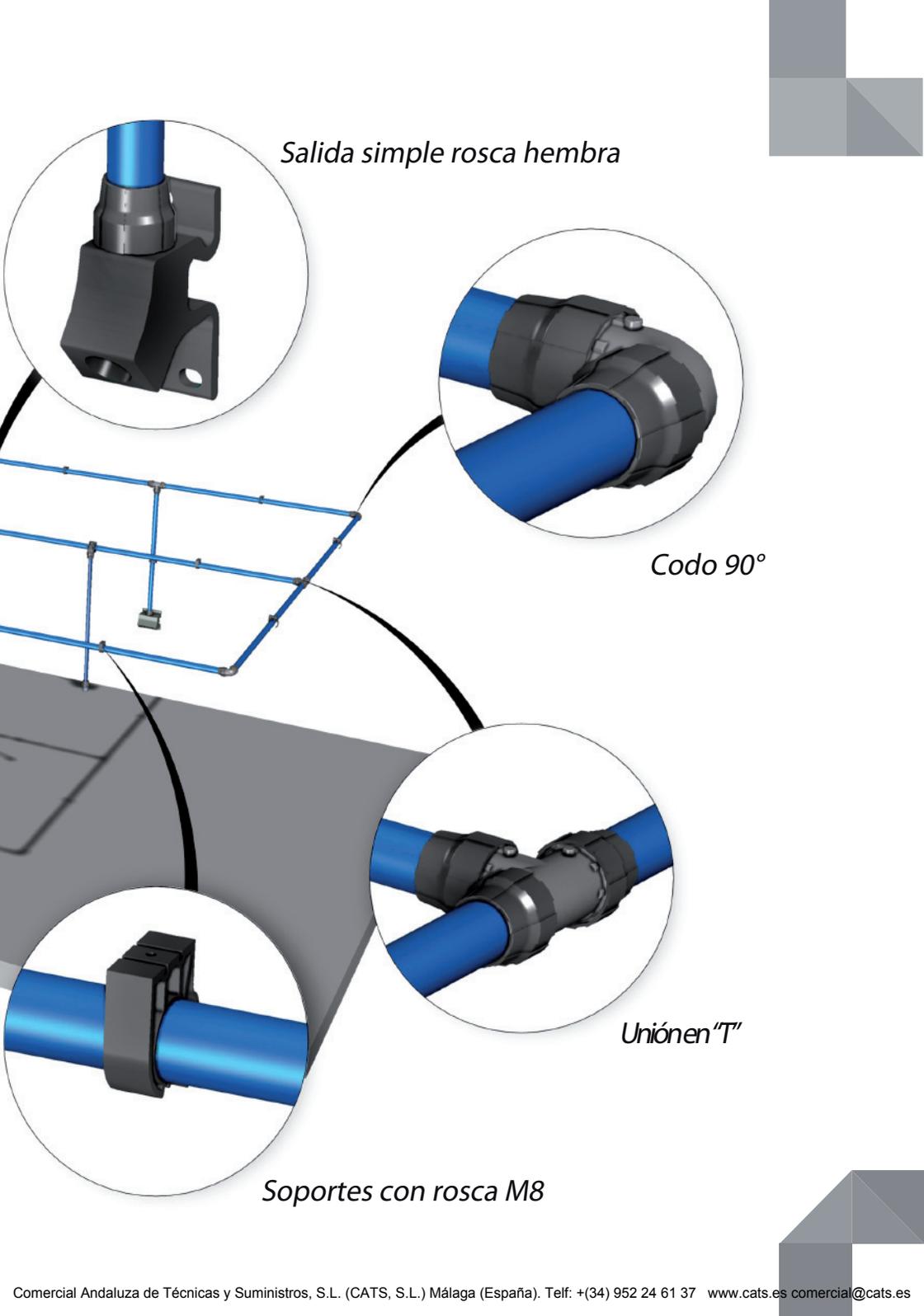
El sistema Quick Line de aluminio es la solución ideal para los sistemas de distribución de aire comprimido y fluidos a presión.



## Colector múltiple



- Rápido y fácil
- Flexible y altamente compatible
- Sin pérdida de presión
- Resistente a la corrosión



*Salida simple rosca hembra*

*Codo 90°*

*Unión "T"*

*Soportes con rosca M8*



## RÁPIDO

Con la gama Quick Line de aluminio puede reducir el tiempo de instalación en un 45% en comparación con los sistemas tradicionales.

## SENCILLO

Gracias a la innovadora tecnología de la gama Quick Line, el fácil montaje de la tubería y la conexión directa con los racores, le permitirá crear su sistema de tuberías en pocos y sencillos pasos.

## FIABLE

La durabilidad y la resistencia de nuestros productos a la corrosión ofrecen un sistema integral único.

Un cuidadoso estudio en el diseño de sus formas y materiales garantiza un bajísimo nivel de caída de presión, con el consiguiente ahorro energético.

BIZKAIA  
Nordair S.A.  
Pg. Ugaldeguren, I - P-3 II N° 2  
48170 Zamudio - Bizkaia  
Tel.: 94 454 47 55  
Fax: 94 454 47 48  
Email: [info@nordair.es](mailto:info@nordair.es)

[www.nordair.es](http://www.nordair.es)

BARCELONA  
Pol. Ind. Can Torras i Can Llobet  
C/ Josep Cuatrecases i Arumí, 11  
08192 Sant Quirze del Valles  
Tel.: 94 454 47 55  
Fax: 93 711 03 09  
Email: [info@nordair.es](mailto:info@nordair.es)