

05. Redes

www.nordair.es



Fabricado
y homologado
en la UE

aircom
PIPINGSYSTEM

**Líder mundial en la distribución de aire comprimido
y fluidos a presión.**



Empresa con más de 20 años de experiencia en la fabricación de componentes para sistemas de distribución de aire comprimido y fluidos a presión que permiten proporcionar soluciones ideales en cualquier tipo de instalación industrial.

La continua inversión en tecnología, I +D, software, logística y recursos humanos permite la completa satisfacción de sus clientes y red de distribuidores, lo cual ha convertido a Aircom en una referencia mundial en este sector.

La calidad de sus productos - homologados por los más estrictos organismos europeos - permiten ofrecer la mayor garantía y respuesta técnica.

Tubería, racores de tecnopolímero y aluminio, válvulas, bajantes rápidas, repartidores y los accesorios de montaje dan solución a cualquier necesidad de la industria.



100% Fabricación Europea



ALODINE 400



Tubo de aluminio



Materiales: Aluminio extruido de aleación EN AW T6 UNI-EN 755-2. Interior y exterior base titanio, libre de cromo, cumple RoHS. Superficie exterior con electrodeposición y tratada.

Presión: 0,99 ÷ 13 bar **Test Presión int.:** 55 bar, 1 hora a 20 °C.

Temperatura: -10 °C ÷ +90 °C.

Color: – Azul RAL 5012
– Verde similar a RAL 6032
– Gris RAL 9006

Diámetros tubo: 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80 y 110 mm.

Fluidos: Aire, vacío y fluidos compatibles.

Transporte: Los costos de transporte de las tuberías de 4 y 6 m son a cargo del cliente. Podrán ser pagados por Nordair S.A., e incluidos en la factura en el apartado transporte.



TUBO DE ALUMINIO AZUL		
Ref.	Ø	(m)
QLTUAL5820	20	5,8
QLTUAL5825	25	5,8
QLTUAL5832	32	5,8
QLTUAL5840	40	5,8
QLTUAL5850	50	5,8
QLTUAL5863	63	5,8
QLTUAL5880	80	5,8
QLTUAL58110	110	5,8
QLTUAL4016	16	4
QLTUAL4020	20	4
QLTUAL4025	25	4
QLTUAL4032	32	4
QLTUAL4040	40	4
QLTUAL4050	50	4
QLTUAL4063	63	4



TUBO DE ALUMINIO GRIS		
Ref.	Ø	(m)
QLTUALGY5820	20	5,8
QLTUALGY5825	25	5,8
QLTUALGY5832	32	5,8
QLTUALGY5840	40	5,8
QLTUALGY5850	50	5,8
QLTUALGY5863	63	5,8
QLTUALGY5880	80	5,8



TUBO DE ALUMINIO VERDE		
Ref.	Ø	(m)
QLTUALG5820	20	5,8
QLTUALG5825	25	5,8
QLTUALG5840	40	5,8
QLTUALG5863	63	5,8



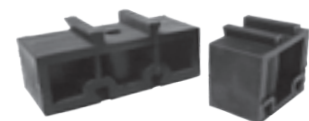
SOPORTE CON ROSCA M8		
Ref.	Ø	Uds. CAJA
DIRFEM8016CF	16	10
DIRFEM8020CF	20	10
DIRFEM8025CF	25	10
DIRFEM8032CF	32	10
DIRFEM8040CF	40	10
DIRFEM8050CF	50	10
DIRFEM8063CF	63	10
DIRFEM8080CF	80	10
DIRFEM80110CF	110	10



SOPORTE CON COLLAR METÁLICO Y ROSCA M8	
Ref.	Ø
DIRFCOL016	16
DIRFCOL020	20
DIRFCOL025	25
DIRFCOL032	32
DIRFCOL040	40
DIRFCOL050	50
DIRFCOL063	63
DIRFCOL080	80
DIRFCOL110	110



TUBO DE ALUMINIO DOBLE CURVA	
Ref.	Ø
QLSCI016	16
QLSCI020	20
QLSCI025	25



ESPACIADOR		
Ref.	Ø	Uds. CAJA
DIRSPE020032	20 - 32	10
DIRSPE040063	40 - 63	10

Racores de tecnopolímero y colectores



Materiales: Cuerpo, casquillo y tuercas en PA6.
Pinza de acero inoxidable y junta O-ring de NBR.
En algunos repartidores insertos de latón.
Colectores de aluminio.

Presión: $-0,99 \div 13$ bar.

Temperatura: $-15^{\circ}\text{C} \div +60^{\circ}\text{C}$.

Diámetros tubo: 16, 20, 25, 32, 40, 50 y 63 mm.

Fluidos: Aire, vacío y fluidos compatibles.



UNIÓN RECTA

Ref.	Ø
QLMAPA016	16
QLMAPA020	20
QLMAPA025	25
QLMAPA032	32
QLMAPA040	40
QLMAPA050	50
QLMAPA063	63



UNIÓN RECTA CORREDIZA

Ref.	Ø
QLMASPA032	32
QLMASPA040	40
QLMASPA050	50
QLMASPA063	63



«T» REDUCCIÓN CENTRAL

Ref.	Ø	(m)
QLTRPA020016	20	16
QLTRPA025016	25	16
QLTRPA025020	25	20
QLTRPA032020	32	20
QLTRPA032025	32	25
QLTRPA040020	40	20
QLTRPA040025	40	25
QLTRPA040032	40	32
QLTRPA050020	50	20
QLTRPA050025	50	25
QLTRPA050032	50	32
QLTRPA050040	50	40
QLTRPA063020	63	20
QLTRPA063025	63	25
QLTRPA063040	63	40
QLTRPA063050	63	50



CODO 45°

Ref.	Ø
QLG045PA020	20
QLG045PA025	25
QLG045PA032	32
QLG045PA040	40
QLG045PA050	50
QLG045PA063	63



UNIÓN EN «T»

Ref.	Ø
QLTEPA016	16
QLTEPA020	20
QLTEPA025	25
QLTEPA032	32
QLTEPA040	40
QLTEPA050	50
QLTEPA063	63



CODO 90°

Ref.	Ø
QLG090PA016	16
QLG090PA020	20
QLG090PA025	25
QLG090PA032	32
QLG090PA040	40
QLG090PA050	50
QLG090PA063	63



«T» HEMBRA CENTRAL ROSCADA

Ref.	Ø	Rosca
QLTPPA020048	20	1/2
QLTPPA025048	25	1/2



TAPÓN FINAL DE LÍNEA

Ref.	Ø
QLCAPA016	16
QLCAPA020	20
QLCAPA025	25
QLCAPA032	32
QLCAPA040	40
QLCAPA050	50
QLCAPA063	63

Racores de tecnopolímero y colectores



CODO 90° CON ROSCA MACHO

Ref.	Ø	Rosca
QLG090PM020048	20	1/2
QLG090PM025048	25	1/2
QLG090PM025068	25	3/4



UNIÓN RECTA REDUCIDA

Ref.	Ø	Ø
QLRIDPA020016	20	16
QLRIDPA025020	25	20
QLRIDPA032025	32	25
QLRIDPA040025	40	25
QLRIDPA040032	40	32
QLRIDPA050040	50	40
QLRIDPA063040	63	40
QLRIDPA063050	63	50



RECTO MACHO ROSCADO

Ref.	Ø	Rosca
QLMNPA016048	16	1/2
QLMNPA020048	20	1/2
QLMNPA020068	20	3/4
QLMNPA025048	25	1/2
QLMNPA025068	25	3/4
QLMNPA025088	25	1
QLMNPA032088	32	1
QLMNPA032108	32	1-1/4
QLMNPA040088	40	1
QLMNPA040108	40	1-1/4
QLMNPA040128	40	1-1/2
QLMNPA050128	50	1-1/2
QLMNPA050168	50	2
QLMNPA063168	63	2



RECTO MACHO ROSCADO CUERPO DE ALUMINIO

Ref.	Ø	Rosca
QLMNPAL020048	20	1/2
QLMNPAL020068	20	3/4
QLMNPAL025088	25	1
QLMNPAL032108	32	1-1/4
QLMNPAL040128	40	1-1/2
QLMNPAL050168	50	2



SALIDA SIMPLE ROSCA HEMBRA

Ref.	Rosca	Rosca
DIRAPMAL048048	1/2	1/2



APLIQUE MONOTUBO ROSCA HEMBRA CON SOPORTE MURAL

Ref.	Ø	Rosca
DIRAPGO45FAL020048	20	1/2
DIRAPGO45FAL025048	25	1/2
DIRAPGO45FAL025068	25	3/4



SALIDA DOBLE ROSCA HEMBRA

Ref.	Rosca
APLALL048	1/2 - 1/2
APLALL068	3/4 - 1/2



3 SALIDAS ROSCA HEMBRA

Ref.	Rosca
DIRAPFRLAL048048	1/2 - 1/2 - 1/2



4 SALIDAS ROSCA HEMBRA

Ref.	Rosca
DIRAPLAL048048	1/2 - 1/2 - 1/2
DIRAPLAL068068	3/4 - 3/4 - 1/2



5 SALIDAS ROSCA HEMBRA

Ref.	Rosca
DIRPMUAL120	3/4 - 3/4 - 1/2



5 SALIDAS ROSCA HEMBRA

Ref.	Rosca
APLALLMUL068038	3/4 - 3/8
APLALLMUL068048	3/4 - 1/2



7 SALIDAS ROSCA HEMBRA

Ref.	Rosca
DIRPMUAL200	3/4 - 3/4 - 1/2

Racores de aluminio



Materiales: Cuerpo, casquillo y tuercas en aleación de aluminio. Pinza de acero inoxidable y junta O-ring de NBR.

Presión: $-0,99 \div 13$ bar.

Temperatura: $-10\text{ }^{\circ}\text{C} \div +90\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Diámetros tubo: 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80 y 110 mm.

Fluidos: Aire, vacío y fluidos compatibles.



UNIÓN RECTA		
Ref.	Ø	
QLMAAL020	20	
QLMAAL025	25	
QLMAAL032	32	
QLMAAL040	40	
QLMAAL050	50	
QLMAAL063	63	
QLMAAL080	80	
QLMAAL110	110	



UNIÓN RECTA CORREDIZA		
Ref.	Ø	
QLMASAL032	32	
QLMASAL040	40	
QLMASAL050	50	
QLMASAL063	63	
QLMASAL080	80	



RECTO CON BRIDA			
Ref.	Ø	Rosca	
QLMFLAL063168DIN	63	2	
QLMFLAL080248DIN	80	3	
QLMFLAL110328DIN	110	4	



RECTO MACHO ROSCADO			
Ref.	Ø	Rosca	
QLMNMAL020048	20	1/2	
QLMNMAL020068	20	3/4	
QLMNMAL025068	25	3/4	
QLMNMAL025088	25	1	
QLMNMAL032108	32	1-1/4	
QLMNMAL040128	40	1-1/2	
QLMNMAL050168	50	2	
QLMNMAL063168	63	2	
QLMNMAL063208	63	2-1/2	
QLMNMAL080208	80	2-1/2	
QLMNMAL080248	80	3	



RECTO HEMBRA ROSCADA			
Ref.	Ø	Rosca	
QLMPMAL020048	20	1/2	
QLMPMAL020068	20	3/4	
QLMPMAL025068	25	3/4	
QLMPMAL025088	25	1	
QLMPMAL032108	32	1-1/4	
QLMPMAL040128	40	1-1/2	
QLMPMAL050168	50	2	
QLMPMAL063208	63	2-1/2	



CODO 90°	
Ref.	Ø
QLG090AL020	20
QLG090AL025	25
QLG090AL032	32
QLG090AL040	40
QLG090AL050	50
QLG090AL063	63
QLG090AL080	80
QLG090AL110	110

Racores de aluminio



CODO 45°		
Ref.	Ø	
QLG045AL020	20	
QLG045AL025	25	
QLG045AL032	32	
QLG045AL040	40	



CODO 90° CON ROSCA MACHO			
Ref.	Ø	Rosca	
QLG090MAL020048	20	1/2	
QLG090MAL025048	25	1/2	
QLG090MAL025068	25	3/4	



CODO 45° CON ROSCA HEMBRA			
Ref.	Ø	Rosca	
QLG045FAL020048	20	1/2	
QLG045FAL025048	25	1/2	
QLG045FAL025068	25	3/4	



TAPÓN FINAL DE LÍNEA		
Ref.	Ø	
QLCAAL020	20	
QLCAAL025	25	
QLCAAL032	32	
QLCAAL040	40	
QLCAAL050	50	
QLCAAL063	63	
QLCAAL080	80	



UNIÓN EN «T»		
Ref.	Ø	
QLTEAL020	20	
QLTEAL025	25	
QLTEAL032	32	
QLTEAL040	40	
QLTEAL050	50	
QLTEAL063	63	
QLTEAL080	80	
QLTEAL110	110	



«T» HEMBRA CENTRAL ROSCADA			
Ref.	Ø	Rosca	
QLTPAL020048	20	1/2	
QLTPAL025068	25	3/4	
QLTPAL032088	32	1	
QLTPAL040108	40	1-1/4	
QLTPAL050128	50	1-1/2	
QLTPAL063168	63	2	
QLTPAL080208	80	2-1/2	
QLTPAL110248	110	3	



RACOR «T» REDUCTOR CENTRAL ALUMINIO			
Ref.	Ø	Ø	
QLTRAL025020	25	20	
QLTRAL032020	32	20	
QLTRAL040020	40	20	
QLTRAL040025	40	25	
QLTRAL050020	50	20	
QLTRAL050025	50	25	
QLTRAL063020	63	20	
QLTRAL063025	63	25	

Derivaciones rápidas (bajantes)



Materiales: Cuerpo, casquillo y tuercas en PA6, pinza de acero inoxidable y junta O-ring de NBR.

Presión: $-0,99 \div 13$ bar.

Temperatura: $-15\text{ °C} \div +60\text{ °C}$.

Diámetros tubo: 25, 32, 40, 50, 63, 80 y 110 mm.

Roscas: 1/2, 3/4 y 1".

Fluidos: Aire, vacío y fluidos compatibles.



DERIVACIÓN RÁPIDA SALIDA ROSCA HEMBRA

Ref.	Ø	Rosca
DIRDERFF025048	25	1/2
DIRDERFF032048	32	1/2
DIRDERFF040048	40	1/2
DIRDERFF040068	40	3/4
DIRDERFF050048	50	1/2
DIRDERFF050068	50	3/4
DIRDERFF063048	63	1/2
DIRDERFF063068	63	3/4
DIRDERFF063088	63	1
DIRDERFF080048	80	1/2
DIRDERFF080068	80	3/4
DIRDERFF080088	80	1
DIRDERFF110068	110	3/4
DIRDERFF110088	110	1

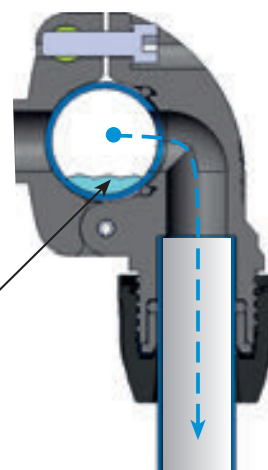
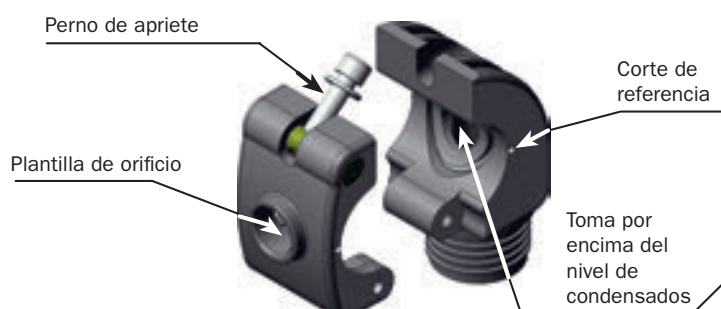
DERIVACIÓN RÁPIDA TECNOPOLÍMERO

Ref.	Ø	Ø
QLDERPA025016	25	16
QLDERPA025020	25	20
QLDERPA032016	32	16
QLDERPA032020	32	20
QLDERPA040016	40	16
QLDERPA040020	40	20
QLDERPA040025	40	25
QLDERPA050016	50	16
QLDERPA050020	50	20
QLDERPA050025	50	25
QLDERPA063020	63	20
QLDERPA063025	63	25
QLDERPA063032	63	32
QLDERPA080020	80	20
QLDERPA080025	80	25
QLDERPA080032	80	32
QLDERPA110025	110	25
QLDERPA110032	110	32

DERIVACIÓN RÁPIDA ALUMINIO

Ref.	Ø	Ø
QLDERAL025020	25	20
QLDERAL032020	32	20
QLDERAL040020	40	20
QLDERAL040025	40	25
QLDERAL050020	50	20
QLDERAL050025	50	25
QLDERAL063020	63	20
QLDERAL063025	63	25
QLDERAL063032	63	32
QLDERAL080020	80	20
QLDERAL080025	80	25
QLDERAL080032	80	32
QLDERAL110020	110	20
QLDERAL110025	110	25
QLDERAL110032	110	32

DISEÑO ANTICONDENSADOS



Válvulas y accesorios



Materiales: Cuerpo en aluminio anodizado, acero inoxidable o latón (dependiendo del modelo). Casquillo y tuercas en PA6, pinza de acero inoxidable y junta O-ring de NBR (en los modelos con salida a conexión tubo).

Presión: $-0,99 \div 13$ bar **Test Presión int.:** 55 bar, 1 hora a 20 °C.

Diámetros tubo: 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80 y 110 mm.

Roscas: 1/2, 3/4 y 1-1/2, 2 y 3".

Fluidos: Aire, vacío y compatibles.



VÁLVULA DE ACERO INOXIDABLE

Ref.	Ø
QLVASS020	20
QLVASS025	25
QLVASS032	32
QLVASS040	40
QLVASS050	50
QLVASS063	63
QLVASS080	80



VÁLVULA DE ACERO INOXIDABLE

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



VÁLVULA DE ROSCA HEMBRA/MACHO (CON ADAPTADOR)

Ref.	Ø	Rosca
QLVAINOXMF025088	25	1
QLVAINOXMF032128	32	1-1/2
QLVAINOXMF040128	40	1-1/2
QLVAINOXMF050168	50	2
QLVAINOXMF063168	63	2
QLVAINOXMF080248	80	3



VÁLVULA ROSCA HEMBRA

Ref.	Ø	Rosca
QLVAF016048	16	1/2



VÁLVULA ROSCA MACHO

Ref.	Ø	Rosca
QLVAM020048AL	20	1/2
QLVAM025068AL	25	3/4



VÁLVULA ROSCA MACHO

Ref.	Ø	Rosca
QLVAM016048	16	1/2



VÁLVULA ROSCA HEMBRA

Ref.	Ø	Rosca
QLVAF020048AL	20	1/2
QLVAF025068AL	25	3/4

Válvulas y accesorios



COMPENSADOR FLEXIBLE

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



COMPENSADOR FLEXIBLE CON UN EXTREMO ROSCADO

Ref.	Ø	Rosca
QLFLEXM020048	20	1/2
QLFLEXM020068	20	3/4
QLFLEXM025088	25	1
QLFLEXM032108	32	1-1/4
QLFLEXM040128	40	1-1/2
QLFLEXM050168	50	2
QLFLEXM063208	63	2-1/2



ACOPLAMIENTO CON BRIDA

Ref.	Ø	Rosca
QLTFLAL80248DIN	80	3
QLTFLAL110328DIN	110	4



JUNTA DE EXPANSIÓN CON BRIDAS

Ref.	Ø
DIRDIL063DIN	63
DIRDIL080DIN	80
DIRDIL110DIN	110



BRIDA

Ref.	Ø
DIRFLFF168DIN	63
DIRFLFF248DIN	80
DIRFLFF328DIN	110



ACOPLAMIENTO DE REDUCCIÓN

Ref.	Ø	Ø
QLRIDTU020016	20	16
QLRIDTU025016	25	16
QLRIDTU025020	25	20
QLRIDTU032020	32	20
QLRIDTU032025	32	25
QLRIDTU040025	40	25
QLRIDTU040032	40	32
QLRIDTU050032	50	32
QLRIDTU050040	50	40
QLRIDTU063040	63	40
QLRIDTU063050	63	50
QLRIDTU080050	80	50
QLRIDTU080063	80	63
QLRIDTU110050	110	50
QLRIDTU110063	110	63
QLRIDTU110080	110	80



ESPIGA ROSCADA MACHO

Ref.	Ø	Rosca
QLPUNM016038	16	3/8
QLPUNM020048	20	1/2
QLPUNM020068	20	3/4
QLPUNM025088	25	1
QLPUNM032108	32	1-1/4
QLPUNM040128	40	1-1/2
QLPUNM050168	50	2
QLPUNM063168	63	2
QLPUNM080248	80	3
QLPUNM110328	110	4



LLAVE PARA APRIETE RACORES

Ref.	Ø
QLCLEPA016	16
QLCLEPA020	20
QLCLEPA025	25
QLCLEPA032	32
QLCLEPA040	40
QLCLEPA050	50
QLCLEPA063	63
QLCLEAL020025	20-25
QLCLEAL032040	32-40
QLCLEAL050	50
QLCLEAL063	63
QLCLEAL080	80



DESBARBADOR

Ref.	Ø
DIRSM016050	16 - 50
DIRSM063110	63 - 110



MEDIDOR DE INSERCIÓN RACORES

Ref.	Ø
QLMIS016080	16 - 80
QLMISAL020110	20 - 110



TUERCA Y PINZA RACOR TECNOLÍMERO

Ref.	Ø
QLGHRPA016	16
QLGHRPA020	20
QLGHRPA025	25
QLGHRPA032	32
QLGHRPA040	40
QLGHRPA050	50
QLGHRPA063	63

Válvulas y accesorios



TUERCA Y PINZA RACOR ALUMINIO

Ref.	Ø
QLGHRAL020	20
QLGHRAL025	25
QLGHRAL032	32
QLGHRAL040	40
QLGHRAL050	50
QLGHRAL063	63
QLGHRAL080	80
QLGHRAL110	110



JUNTA PLANA

Ref.	Ø
QLGUPFL063	63
QLGUPFL080	80
QLGUPFL110	110



CASQUILLO Y JUNTA O-RING

Ref.	Ø
QLBUR016	16
QLBUR020	20
QLBUR025	25
QLBUR032	32
QLBUR040	40
QLBUR040AL	40
QLBUR050	50
QLBUR063	63
QLBUR080	80



JUNTA O-RING VITÓN

Ref.	Ø
QLORV016	16
QLORV020	20
QLORV025	25
QLORV032	32
QLORV040	40
QLORV050	40
QLORV063	50



SET TORNILLOS PARA BRIDAS

Ref.	Ø
QLDFL110	110



VÁLVULA DE DESCARGA MANUAL

Ref.
DIRVSP028



LUBRICADOR PARA RACORES

Ref.
DIRLUB0600



FILTRO TRIPLE ALTA EFICIENCIA

Ref.
FMFCF 1/2-052



SOPORTE CON ROSCA M8

Ref.	Ø	Uds. CAJA
DIRFEM8016CF	16	10
DIRFEM8020CF	20	10
DIRFEM8025CF	25	10
DIRFEM8032CF	32	10
DIRFEM8040CF	40	10
DIRFEM8050CF	50	10
DIRFEM8063CF	63	10
DIRFEM8080CF	80	10
DIRFEM80110CF	110	10



ESPACIADOR

Ref.	Ø	Uds. CAJA
DIRSPE020032	20 - 32	10
DIRSPE040063	40 - 63	10



SOPORTE CON COLLAR METÁLICO Y ROSCA M8

Ref.	Ø
DIRFCOL016	16
DIRFCOL020	20
DIRFCOL025	25
DIRFCOL032	32
DIRFCOL040	40
DIRFCOL050	50
DIRFCOL063	63
DIRFCOL080	80
DIRFCOL110	110



TUBO MULTICAPA

Ref.	Ø	m
QLTUMLST016	16	50
QLTUMLST020	20	50
QLTUMLST025	25	50



SOPORTE A MURO

Ref.	Ø	mm
DIRCAC18	27 x 30 x 1,5	180
DIRCAC24	27 x 30 x 1,5	240
DIRCAC30	27 x 30 x 1,5	300
DIRCAC36	27 x 30 x 1,5	360
DIRCAC42	27 x 30 x 1,5	420
DIRCAC50	27 x 30 x 1,5	500



REDUCCIÓN MACHO HEMBRA

Ref.	Rosca	Rosca
QLRIDMF108088	1-1/4	1
QLRIDMF128108	1-1/2	1-1/4
QLRIDMF168128	2	1-1/2
QLRIDMF208168	2-1/2	2
QLRIDMF248208	3	2-1/2



CALIBRADOR PARA TUBO MULTICAPA Ø 16-25 mm

Ref.	Ø
DIRCALML016025	16-25



CORTATUBOS DE ALUMINIO Ø 16-63 mm

Ref.	Ø
DIRTAT016063	16-63



TALADRO DE NÚCLEO

Ref.	Ø
DIRDRILL15	15
DIRDRILL19	19
DIRDRILL24	24

Tubo y accesorios de presión en acero inoxidable AISI316L



Materiales: Acero inoxidable AISI316L, anillos de sellado EPDM, NBR o FKM (consultar opciones de sellado).

Presión: 16 bar.

Temperatura de trabajo: -20 °C a +80 °C.

Diámetros tubo: 15, 18, 22, 28, 35, 42 y 54 mm.

Fluidos: Aire comprimido, agua, refrigeración/agua fría, agua solar, combustible y aceite, gases.



TUBO DE ACERO INOX. AISI316L

Ref.	Ø	Espesor mm	m
PFTU3165815X1	15	1,0	5,8
PFTU3165818X1	18	1,0	5,8
PFTU3165822X1,2	22	1,2	5,8
PFTU3165828X1,2	28	1,2	5,8
PFTU3165835X1,5	35	1,5	5,8
PFTU3165842X1,5	42	1,5	5,8
PFTU3165854X1,5	54	1,5	5,8



CURVA DESVIACIÓN

Ref.	Ø
PFSCI316-15	15
PFSCI316-18	18
PFSCI316-22	22
PFSCI316-28	28



UNIÓN RECTA

Ref.	Ø
PFUR316-15	15
PFUR316-18	18
PFUR316-22	22
PFUR316-28	28
PFUR316-35	35
PFUR316-42	42
PFUR316-54	54
PFUR316-76	76
PFUR316-89	89



UNIÓN RECTA AJUSTABLE

Ref.	Ø
PFURC316-15	15
PFURC316-18	18
PFURC316-22	22
PFURC316-28	28
PFURC316-35	35
PFURC316-42	42
PFURC316-54	54
PFURC316-76	76
PFURC316-89	89



UNIÓN RECTA CON REDUCCIÓN H-H

Ref.	Ø
PFURR316-1815	18-15
PFURR316-2215	22-15
PFURR316-2218	22-18
PFURR316-2815	28-15
PFURR316-2818	28-18
PFURR316-2822	28-22
PFURR316-3515	35-15
PFURR316-3518	35-18
PFURR316-3522	35-22
PFURR316-3528	35-28
PFURR316-4218	42-18
PFURR316-4222	42-22
PFURR316-4228	42-28
PFURR316-4235	42-35
PFURR316-5418	54-18
PFURR316-5422	54-22
PFURR316-5428	54-28
PFURR316-5435	54-35
PFURR316-5442	54-42
PFURR316-7654	76-54
PFURR316-8954	89-54
PFURR316-8976	89-76



UNIÓN RECTA CON REDUCCIÓN M-H

Ref.	Ø
PFURRIN316-1815	18-15
PFURRIN316-2215	22-15
PFURRIN316-2218	22-18
PFURRIN316-2815	28-15
PFURRIN316-2818	28-18
PFURRIN316-2822	28-22
PFURRIN316-3515	35-15
PFURRIN316-3518	35-18
PFURRIN316-3522	35-22
PFURRIN316-3528	35-28
PFURRIN316-4218	42-18
PFURRIN316-4222	42-22
PFURRIN316-4228	42-28
PFURRIN316-4235	42-35
PFURRIN316-5418	54-18
PFURRIN316-5422	54-22
PFURRIN316-5428	54-28
PFURRIN316-5435	54-35
PFURRIN316-5442	54-42
PFURRIN316-7654	76-54
PFURRIN316-8954	89-54
PFURRIN316-8976	89-76



CODO 90° H-H

Ref.	Ø
PFC90316-15	15
PFC90316-18	18
PFC90316-22	22
PFC90316-28	28
PFC90316-35	35
PFC90316-42	42
PFC90316-54	54
PFC90316-76	76
PFC90316-89	89

Tubo y accesorios de presión en acero inoxidable AISI316L



CODO 90° M-H	
Ref.	Ø
PFCIN90316-15	15
PFCIN90316-18	18
PFCIN90316-22	22
PFCIN90316-28	28
PFCIN90316-35	35
PFCIN90316-42	42
PFCIN90316-54	54
PFCIN90316-76	76
PFCIN90316-89	89



«T» IGUAL H-H-H	
Ref.	Ø
PFTE316-15	15
PFTE316-18	18
PFTE316-22	22
PFTE316-28	28
PFTE316-35	35
PFTE316-42	42
PFTE316-54	54
PFTE316-76	76
PFTE316-89	89



TAPÓN FINAL DE LÍNEA	
Ref.	Ø
PFTA316-15	15
PFTA316-18	18
PFTA316-22	22
PFTA316-28	28
PFTA316-35	35
PFTA316-42	42
PFTA316-54	54
PFTA316-76	76
PFTA316-89	89



CODO 45° H-H	
Ref.	Ø
PFC45316-15	15
PFC45316-18	18
PFC45316-22	22
PFC45316-28	28
PFC45316-35	35
PFC45316-42	42
PFC45316-54	54
PFC45316-76	76
PFC45316-89	89



«T» REDUCIDA H-H-H	
Ref.	Ø
PFTR316-1815	18-15
PFTR316-2215	22-15
PFTR316-2218	22-18
PFTR316-2815	28-15
PFTR316-2818	28-18
PFTR316-2822	28-22
PFTR316-3515	35-15
PFTR316-3518	35-18
PFTR316-3522	35-22
PFTR316-3528	35-28
PFTR316-4218	42-18
PFTR316-4222	42-22
PFTR316-4228	42-28
PFTR316-4235	42-35
PFTR316-5418	54-18
PFTR316-5422	54-22
PFTR316-5428	54-28
PFTR316-5435	54-35
PFTR316-5442	54-42
PFTR316-7622	76-22
PFTR316-7628	76-28
PFTR316-7635	76-35
PFTR316-7642	76-42
PFTR316-7654	76-54
PFTR316-8922	89-22
PFTR316-8928	89-28
PFTR316-8935	89-35
PFTR316-8942	89-42
PFTR316-8954	89-54
PFTR316-8976	89-76



Ref.	Ø	Rosca
PFRH316-151/2	15	1/2
PFRH316-181/2	18	1/2
PFRH316-183/4	18	3/4
PFRH316-221/2	22	1/2
PFRH316-223/4	22	3/4
PFRH316-283/4	28	3/4
PFRH316-281	28	1
PFRH316-351	35	1
PFRH316-3511/4	35	1-1/4
PFRH316-3511/2	35	1-1/2
PFRH316-4211/4	42	1-1/4
PFRH316-4211/2	42	1-1/2
PFRH316-5411/2	54	1-1/2
PFRH316-542	54	2
PFRH316-763	76	3



CODO 45° M-H	
Ref.	Ø
PFCIN45316-15	15
PFCIN45316-18	18
PFCIN45316-22	22
PFCIN45316-28	28
PFCIN45316-35	35
PFCIN45316-42	42
PFCIN45316-54	54
PFCIN45316-76	76
PFCIN45316-89	89



UNIÓN HEMBRA GIRATORIA		
Ref.	Ø	Rosca
PFRHG316-151/2	15	1/2
PFRHG316-153/4	15	3/4
PFRHG316-181/2	18	1/2
PFRHG316-183/4	18	3/4
PFRHG316-223/4	22	3/4
PFRHG316-221	22	1
PFRHG316-281	28	1
PFRHG316-2811/4	28	1-1/4
PFRHG316-3511/4	35	1-1/4
PFRHG316-3511/2	35	1-1/2
PFRHG316-4211/2	42	1-1/2
PFRHG316-422	42	2
PFRHG316-542	54	2

Tubo y accesorios de presión en acero inoxidable AISI316L



UNIÓN MACHO

Ref.	Ø	Rosca
PFRM316-151/2	15	1/2
PFRM316-181/2	18	1/2
PFRM316-183/4	18	3/4
PFRM316-221/2	22	1/2
PFRM316-223/4	22	3/4
PFRM316-283/4	28	3/4
PFRM316-281	28	1
PFRM316-351	35	1
PFRM316-3511/4	35	1-1/4
PFRM316-3511/2	35	1-1/2
PFRM316-4211/4	42	1-1/4
PFRM316-4211/2	42	1-1/2
PFRM316-5411/2	54	1-1/2
PFRM316-542	54	2
PFRM316-7621/2	76	2-1/2
PFRM316-893	89	3



CODO 90° ROSCA HEMBRA

Ref.	Ø	Rosca
PFCH316-151/2	15	1/2
PFCH316-181/2	18	1/2
PFCH316-183/4	18	3/4
PFCH316-221/2	22	1/2
PFCH316-223/4	22	3/4
PFCH316-281	28	1
PFCH316-3511/4	35	1-1/4
PFCH316-4211/2	42	1-1/2
PFCH316-542	54	2



CODO 90° ROSCA MACHO

Ref.	Ø	Rosca
PFCM316-151/2	15	1/2
PFCM316-181/2	18	1/2
PFCM316-221/2	22	1/2
PFCM316-223/4	22	3/4
PFCM316-281	28	1
PFCM316-3511/4	35	1-1/4
PFCM316-4211/2	42	1-1/2
PFCM316-5411/2	54	1-1/2
PFCM316-542	54	2



«T» CENTRAL HEMBRA

Ref.	Ø	Rosca
PFTCH316-151/2	15	1/2
PFTCH316-181/2	18	1/2
PFTCH316-183/4	18	3/4
PFTCH316-221/2	22	1/2
PFTCH316-223/4	22	3/4
PFTCH316-281/2	28	1/2
PFTCH316-283/4	28	3/4
PFTCH316-281	28	1
PFTCH316-351/2	35	1/2
PFTCH316-353/4	35	3/4
PFTCH316-351	35	1
PFTCH316-3511/4	35	1-1/4
PFTCH316-421/2	42	1/2
PFTCH316-423/4	42	3/4
PFTCH316-4211/2	42	1-1/2
PFTCH316-541/2	54	1/2
PFTCH316-543/4	54	3/4
PFTCH316-541	54	1
PFTCH316-763/4	76	3/4
PFTCH316-762	76	2
PFTCH316-893/4	89	3/4
PFTCH316-892	89	2



«T» CENTRAL MACHO

Ref.	Ø	Rosca
PFTCM316-151/2	15	1/2
PFTCM316-181/2	18	1/2
PFTCM316-183/4	18	3/4
PFTCM316-221/2	22	1/2
PFTCM316-223/4	22	3/4
PFTCM316-281/2	28	1/2
PFTCM316-283/4	28	3/4
PFTCM316-281	28	1
PFTCM316-353/4	35	3/4
PFTCM316-3511/4	35	1-1/4
PFTCM316-423/4	42	3/4
PFTCM316-4211/2	42	1-1/2
PFTCM316-543/4	54	3/4
PFTCM316-542	54	2



BRIDA

Ref.	Ø
PFBR316-15	15
PFBR316-18	18
PFBR316-22	22
PFBR316-28	28
PFBR316-35	35
PFBR316-42	42
PFBR316-54	54
PFBR316-76	76
PFBR316-89	89



RACOR 3 PIEZAS MACHO

Ref.	Ø	Rosca
PF3PM316-151/2	15	1/2
PF3PM316-153/4	15	3/4
PF3PM316-181/2	18	1/2
PF3PM316-183/4	18	3/4
PF3PM316-221/2	22	1/2
PF3PM316-223/4	22	3/4
PF3PM316-221	22	1
PF3PM316-283/4	28	3/4
PF3PM316-281	28	1
PF3PM316-3511/4	35	1-1/4
PF3PM316-3511/2	35	1-1/2
PF3PM316-4211/2	42	1-1/2
PF3PM316-542	54	2



CODO 90° HEMBRA CON FIJACIÓN

Ref.	Ø	Rosca
PFCHF316-151/2	15	1/2
PFCHF316-181/2	18	1/2
PFCHF316-221/2	22	1/2
PFCHF316-223/4	22	3/4
PFCHF316-281	28	1

Tubo y accesorios de presión en acero inoxidable AISI316L



EXPANSOR	
Ref.	Ø
PFEX316-15	15
PFEX316-18	18
PFEX316-22	22
PFEX316-28	28
PFEX316-35	35
PFEX316-42	42
PFEX316-54	54

Tubo y accesorios de presión en acero inoxidable AISI304



Materiales: Acero inoxidable AISI304, anillos de sellado EPDM, NBR o FKM (consultar opciones de sellado).

Presión: 16 bar.

Temperatura de trabajo: -20 °C a +80 °C.

Diámetros tubo: 15, 18, 22, 28, 35, 42 y 54 mm.

Fluidos: Aire comprimido, agua, refrigeración/agua fría, agua solar, combustible y aceite, gases.



TUBO DE ACERO INOX. AISI304

Ref.	Ø	Espesor mm	m
PFTU3045815X08	15	0,8	5,8
PFTU3045818X08	18	0,8	5,8
PFTU3045822X08	22	0,8	5,8
PFTU3045828X08	28	0,8	5,8
PFTU3045835X1	35	1,0	5,8
PFTU3045842X1,2	42	1,2	5,8
PFTU3045854X1,2	54	1,2	5,8



CURVA DESVIACIÓN

Ref.	Ø
PFSCI304-15	15
PFSCI304-18	18
PFSCI304-22	22
PFSCI304-28	28



UNIÓN RECTA

Ref.	Ø
PFUR304-15	15
PFUR304-18	18
PFUR304-22	22
PFUR304-28	28
PFUR304-35	35
PFUR304-42	42
PFUR304-54	54
PFUR304-76	76
PFUR304-89	89



UNIÓN RECTA AJUSTABLE

Ref.	Ø
PFURC304-15	15
PFURC304-18	18
PFURC304-22	22
PFURC304-28	28
PFURC304-35	35
PFURC304-42	42
PFURC304-54	54
PFURC304-76	76
PFURC304-89	89



UNIÓN RECTA CON REDUCCIÓN H-H

Ref.	Ø
PFURR304-1815	18-15
PFURR304-2215	22-15
PFURR304-2218	22-18
PFURR304-2815	28-15
PFURR304-2818	28-18
PFURR304-2822	28-22
PFURR304-3515	35-15
PFURR304-3518	35-18
PFURR304-3522	35-22
PFURR304-3528	35-28
PFURR304-4218	42-18
PFURR304-4222	42-22
PFURR304-4228	42-28
PFURR304-4235	42-35
PFURR304-5418	54-18
PFURR304-5422	54-22
PFURR304-5428	54-28
PFURR304-5435	54-35
PFURR304-5442	54-42
PFURR304-7654	76-54
PFURR304-8954	89-54
PFURR304-8976	89-76



UNIÓN RECTA CON REDUCCIÓN M-H

Ref.	Ø
PFURRIN304-1815	18-15
PFURRIN304-2215	22-15
PFURRIN304-2218	22-18
PFURRIN304-2815	28-15
PFURRIN304-2818	28-18
PFURRIN304-2822	28-22
PFURRIN304-3515	35-15
PFURRIN304-3518	35-18
PFURRIN304-3522	35-22
PFURRIN304-3528	35-28
PFURRIN304-4218	42-18
PFURRIN304-4222	42-22
PFURRIN304-4228	42-28
PFURRIN304-4235	42-35
PFURRIN304-5418	54-18
PFURRIN304-5422	54-22
PFURRIN304-5428	54-28
PFURRIN304-5435	54-35
PFURRIN304-5442	54-42
PFURRIN304-7654	76-54
PFURRIN304-8954	89-54
PFURRIN304-8976	89-76



CODO 90° H-H

Ref.	Ø
PFC90304-15	15
PFC90304-18	18
PFC90304-22	22
PFC90304-28	28
PFC90304-35	35
PFC90304-42	42
PFC90304-54	54
PFC90304-76	76
PFC90304-89	89

Tubo y accesorios de presión en acero inoxidable AISI304



CODO 90° M-H	
Ref.	Ø
PFCIN90304-15	15
PFCIN90304-18	18
PFCIN90304-22	22
PFCIN90304-28	28
PFCIN90304-35	35
PFCIN90304-42	42
PFCIN90304-54	54
PFCIN90304-76	76
PFCIN90304-89	89



«T» IGUAL H-H-H	
Ref.	Ø
PFTE304-15	15
PFTE304-18	18
PFTE304-22	22
PFTE304-28	28
PFTE304-35	35
PFTE304-42	42
PFTE304-54	54
PFTE304-76	76
PFTE304-89	89



TAPÓN FINAL DE LÍNEA	
Ref.	Ø
PFTA304-15	15
PFTA304-18	18
PFTA304-22	22
PFTA304-28	28
PFTA304-35	35
PFTA304-42	42
PFTA304-54	54
PFTA304-76	76
PFTA304-89	89



CODO 45° H-H	
Ref.	Ø
PFC45304-15	15
PFC45304-18	18
PFC45304-22	22
PFC45304-28	28
PFC45304-35	35
PFC45304-42	42
PFC45304-54	54
PFC45304-76	76
PFC45304-89	89



«T» REDUCIDA H-H-H	
Ref.	Ø
PFTR304-1815	18-15
PFTR304-2215	22-15
PFTR304-2218	22-18
PFTR304-2815	28-15
PFTR304-2818	28-18
PFTR304-2822	28-22
PFTR304-3515	35-15
PFTR304-3518	35-18
PFTR304-3522	35-22
PFTR304-3528	35-28
PFTR304-4218	42-18
PFTR304-4222	42-22
PFTR304-4228	42-28
PFTR304-4235	42-35
PFTR304-5418	54-18
PFTR304-5422	54-22
PFTR304-5428	54-28
PFTR304-5435	54-35
PFTR304-5442	54-42
PFTR304-7622	76-22
PFTR304-7628	76-28
PFTR304-7635	76-35
PFTR304-7642	76-42
PFTR304-7654	76-54
PFTR304-8922	89-22
PFTR304-8928	89-28
PFTR304-8935	89-35
PFTR304-8942	89-42
PFTR304-8954	89-54
PFTR304-8976	89-76



UNIÓN HEMBRA		
Ref.	Ø	Rosca
PFRH304-151/2	15	1/2
PFRH304-181/2	18	1/2
PFRH304-183/4	18	3/4
PFRH304-221/2	22	1/2
PFRH304-223/4	22	3/4
PFRH304-283/4	28	3/4
PFRH304-281	28	1
PFRH304-351	35	1
PFRH304-3511/4	35	1-1/4
PFRH304-3511/2	35	1-1/2
PFRH304-4211/4	42	1-1/4
PFRH304-4211/2	42	1-1/2
PFRH304-5411/2	54	1-1/2
PFRH304-542	54	2
PFRH304-763	76	3



CODO 45° M-H	
Ref.	Ø
PFCIN45304-15	15
PFCIN45304-18	18
PFCIN45304-22	22
PFCIN45304-28	28
PFCIN45304-35	35
PFCIN45304-42	42
PFCIN45304-54	54
PFCIN45304-76	76
PFCIN45304-89	89



UNIÓN HEMBRA GIRATORIA		
Ref.	Ø	Rosca
PFRHG304-151/2	15	1/2
PFRHG304-153/4	15	3/4
PFRHG304-181/2	18	1/2
PFRHG304-183/4	18	3/4
PFRHG304-223/4	22	3/4
PFRHG304-221	22	1
PFRHG304-281	28	1
PFRHG304-2811/4	28	1-1/4
PFRHG304-3511/4	35	1-1/4
PFRHG304-3511/2	35	1-1/2
PFRHG304-4211/2	42	1-1/2
PFRHG304-422	42	2
PFRHG304-542	54	2

Tubo y accesorios de presión en acero inoxidable AISI304



UNIÓN MACHO

Ref.	Ø	Rosca
PFRM304-151/2	15	1/2
PFRM304-181/2	18	1/2
PFRM304-183/4	18	3/4
PFRM304-221/2	22	1/2
PFRM304-223/4	22	3/4
PFRM304-283/4	28	3/4
PFRM304-281	28	1
PFRM304-351	35	1
PFRM304-3511/4	35	1-1/4
PFRM304-3511/2	35	1-1/2
PFRM304-4211/4	42	1-1/4
PFRM304-4211/2	42	1-1/2
PFRM304-5411/2	54	1-1/2
PFRM304-542	54	2
PFRM304-7621/2	76	2-1/2
PFRM304-893	89	3



CODO 90° ROSCA HEMBRA

Ref.	Ø	Rosca
PFCH304-151/2	15	1/2
PFCH304-181/2	18	1/2
PFCH304-183/4	18	3/4
PFCH304-221/2	22	1/2
PFCH304-223/4	22	3/4
PFCH304-281	28	1
PFCH304-3511/4	35	1-1/4
PFCH304-4211/2	42	1-1/2
PFCH304-542	54	2



CODO 90° ROSCA MACHO

Ref.	Ø	Rosca
PFCM304-151/2	15	1/2
PFCM304-181/2	18	1/2
PFCM304-221/2	22	1/2
PFCM304-223/4	22	3/4
PFCM304-281	28	1
PFCM304-3511/4	35	1-1/4
PFCM304-4211/2	42	1-1/2
PFCM304-5411/2	54	1-1/2
PFCM304-542	54	2



«T» CENTRAL HEMBRA

Ref.	Ø	Rosca
PFTCH304-151/2	15	1/2
PFTCH304-181/2	18	1/2
PFTCH304-183/4	18	3/4
PFTCH304-221/2	22	1/2
PFTCH304-223/4	22	3/4
PFTCH304-281/2	28	1/2
PFTCH304-283/4	28	3/4
PFTCH304-281	28	1
PFTCH304-351/2	35	1/2
PFTCH304-353/4	35	3/4
PFTCH304-351	35	1
PFTCH304-3511/4	35	1-1/4
PFTCH304-421/2	42	1/2
PFTCH304-423/4	42	3/4
PFTCH304-4211/2	42	1-1/2
PFTCH304-541/2	54	1/2
PFTCH304-543/4	54	3/4
PFTCH304-541	54	1
PFTCH304-763/4	76	3/4
PFTCH304-762	76	2
PFTCH304-893/4	89	3/4
PFTCH304-892	89	2



«T» CENTRAL MACHO

Ref.	Ø	Rosca
PFTCM304-151/2	15	1/2
PFTCM304-181/2	18	1/2
PFTCM304-183/4	18	3/4
PFTCM304-221/2	22	1/2
PFTCM304-223/4	22	3/4
PFTCM304-281/2	28	1/2
PFTCM304-283/4	28	3/4
PFTCM304-281	28	1
PFTCM304-353/4	35	3/4
PFTCM304-3511/4	35	1-1/4
PFTCM304-423/4	42	3/4
PFTCM304-4211/2	42	1-1/2
PFTCM304-543/4	54	3/4
PFTCM304-542	54	2



BRIDA

Ref.	Ø
PFBR304-15	15
PFBR304-18	18
PFBR304-22	22
PFBR304-28	28
PFBR304-35	35
PFBR304-42	42
PFBR304-54	54
PFBR304-76	76
PFBR304-89	89



RACOR 3 PIEZAS MACHO

Ref.	Ø	Rosca
PF3PM304-151/2	15	1/2
PF3PM304-153/4	15	3/4
PF3PM304-181/2	18	1/2
PF3PM304-183/4	18	3/4
PF3PM304-221/2	22	1/2
PF3PM304-223/4	22	3/4
PF3PM304-221	22	1
PF3PM304-283/4	28	3/4
PF3PM304-281	28	1
PF3PM304-3511/4	35	1-1/4
PF3PM304-3511/2	35	1-1/2
PF3PM304-4211/2	42	1-1/2
PF3PM304-542	54	2