

## Fittings PP-R

Las tuberías y accesorios PP-R de Koalition son producidos de resinas de Copolímero Aleatorio de Polipropileno de alta calidad.

Sus propiedades físico químicas hacen de Vesbo un sistema de tuberías versátil en un amplio rango de aplicaciones en diferentes industrias.

Sus ventajas con respecto a otros tipos PP tipo 1 o 2 y otras tuberías termoplásticas en instalaciones de agua potable son su resistencia a grandes impactos y a altas temperaturas.

Medidas de Ø en mm



**CODO 90°**

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90 / 110

125 / 160



**CODO 45°**

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90 / 110

125 / 160



**COPLA**

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90 / 110

125 / 160



**TEE 90°**

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90 / 110

125 / 160



**COPLA**

Reducción

25/20 - 32/20 - 32/25

40/20 - 40/25 40/32

50/20 - 50/25 - 50/32

50/40 - 63/20 - 63/25

63/32 - 63/40 - 63/50

75/32 - 75/40 - 75/50

75/63 - 90/32 - 90/40

90/50 - 90/63 - 90/75

110/50 - 110/63 - 110/75

110/90 - 125/110 - 160/110



**CODO**

Reducción

25/20 - 32/20 - 32/25

50/32 - 50/40 - 63/50



**CODO PIPA**

Ø 20 / 25 / 32



**CODO ESQUINERO**

Ø 20 / 25 / 32



**CRUZ**

Ø 20 / 25 / 32



**TEE 90° HI**

c / Inserto Metálico

20x 3/8" x20

20x 1/2" x20

20x 3/4" x20

25x 1/2" x25

25x 3/4" x25

32x 1/2" x32

32x 3/4" x32

32x 1" x32



**TEE 90° HE**

c / Inserto Metálico

20x 3/8" x20

20x 1/2" x20

20x 3/4" x20

25x 1/2" x25

25x 3/4" x25

32x 1/2" x32

32x 3/4" x32

32x 1" x32



**TERMINAL HI**

c / Inserto Metálico

20 x 3/8" - 20 x 1/2"

20 x 3/4" - 25 x 1/2"

25 x 3/4" - 32 x 1/2"

32 x 3/4" - 32 x 1"

40 x 1 1/4" - 50 x 1 1/2"

63 x 2" - 75 x 2 1/2"

90 x 3" - 110 x 4"



**TERMINAL HE**

c / Inserto Metálico

20 x 1/2" - 20 x 3/4"

25 x 1/2" - 25 x 3/4"

32 x 1/2" - 32 x 3/4"

32 x 1" - 40 x 1 1/4"

50 x 1 1/2" - 63 x 2"

75 x 2 1/2" - 90 x 3"

110 x 4"



**MONTURA**

Reducción

40/20 - 40/25 40/32

50/20 - 50/25 - 63/20

63/25 - 63/32 - 75/20

75/25 - 75/32 - 90/20

90/25 - 90/32 - 110/20

110/25 - 110/32 - 125/20

125/25 - 125/32 - 125/40

125/50 - 125/63

## Fittings PP-R

Las tuberías y accesorios PP-R de Koalition son producidos de resinas de Copolímero Aleatorio de Polipropileno de alta calidad.

Sus propiedades físico químicas hacen de Vesbo un sistema de tuberías versátil en un amplio rango de aplicaciones en diferentes industrias.

Sus ventajas con respecto a otros tipos PP tipo 1 o 2 y otras tuberías termoplásticas en instalaciones de agua potable son su resistencia a grandes impactos y a altas temperaturas.

Medidas de Ø en mm



**CODO 90° HE**

c / Inserto Metálico

20 x 1/2" - 20 x 3/4"

25 x 1/2" - 25 x 3/4"

32 x 1/2" - 32 x 3/4"

32 x 1" - 40 x 1 1/4"



**CODO 90° HE**

c/ Inserto Metálico con Sujetación

20 x 1/2" - 25 x 1/2" - 25 x 3/4"



**CODO 90° HI**

c/ Inserto Metálico con Sujetación

20 x 1/2" - 25 x 1/2" - 25 x 3/4"



**CODO 90° HI**

c/ Inserto Metálico

20 x 3/8" - 20 x 1/2"

20 x 3/4" - 25 x 3/8"

25 x 1/2" - 25 x 3/4"

32 x 1/2" - 32 x 3/4"

32 x 1" - 40 x 1 1/4"



**TEE 90° REDUCCIÓN**

20x25x20 - 25x20x20

25x20x25 - 25x25x20

32x20x20 - 32x20x25

32x20x32 - 32x25x20

32x25x25 - 32x25x32

40x20x40 - 40x25x32

40x25x40 - 40x32x25

40x32x40 - 50x20x50

50x25x50 - 50x32x50

50x40x50 - 63x20x63

63x25x63 - 63x32x63

63x40x63 - 63x50x63

75x32x63 - 75x40x75

75x50x75 - 75x63x75

90x32x90 - 90x40x90

90x50x90 - 90x63x90

90x75x90 - 110x50x110

110x63x110 - 110x75x110

110x90x110 - 125x110x125

160x110x160



**TAPON HE**

Ø 20x 1/2" / 25 x 3/4"



**TAPON FUSION**

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90 / 110



**TAPON HI**

Ø 1/2" / 3/4"



**SOBREPASO**

Ø 20 / 25 / 32



**UNION AMERICANA**

Fusión Metal HI

20 x 1/2" - 25 x 3/4"

32 x 1" - 40 x 1 1/4"



**UNION AMERICANA**

Fusión Metal HE

20 x 1/2" - 25 x 3/4"

32 x 1" - 40 x 1 1/4"



**UNION AMERICANA**

PPr F-F

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90



**UNION AMERICANA**

PPr F-HI

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90

## Fittings PP-R

Las tuberías y accesorios PP-R de Koalition son producidos de resinas de Copolímero Aleatorio de Polipropileno de alta calidad.

Sus propiedades físico químicas hacen de Vesbo un sistema de tuberías versátil en un amplio rango de aplicaciones en diferentes industrias.

Sus ventajas con respecto a otros tipos PP tipo 1 o 2 y otras tuberías termoplásticas en instalaciones de agua potable son su resistencia a grandes impactos y a altas temperaturas.

Medidas de Ø en mm



### UNION AMERICANA

PPr F-HE

20 x 1/2" - 25 x 3/4"

32 x 1" - 40 x 1 1/4"



### LLAVE DE PASO

Con Manilla Pomo

Ø 20 / 25 / 32



### LLAVE DE PASO

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90 / 110



### LLAVE DE PASO

Unión Americana

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90 / 110



### LLAVE DE PASO

Vástago Cubierto

Ø 20 / 25 / 32



### VALVULA

Esférica c/ Manija

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90 / 110



### VALVULA

Bola plástica

Ø 20 / 25 / 32

40 / 50 / 63



### LLAVE DE PASO

Ø 20 / 25 / 32



### LLAVE DE PASO

De bola metálica

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63



### CODO HI DOBLE

Fijación tina

20 x 1/2"



### GRAMPA

de Fijación Plástica

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90 / 110



### ANILLO FLANGE

Ø 40 / 50 / 63 / 75

90 / 110 / 125 / 160



### COPLA FLANGE

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63 / 75 / 90 / 110

125 / 160



### CURVA

Ø 20 / 25 / 32 / 40

50 / 63

**NOTA:** Koalition dispone de una mayor variedad de productos, favor consulte con nuestro departamento técnico.