

## Conexiones de instalación

### Garantice mediciones y profundidad de inserción adecuadas

Los tamaños de las conexiones de las tuberías varían de 1/2" a 12" de diámetro. Solicite conectores inactivos (letra clave: "J") para utilizarlos en las tuberías donde se quitaron los sensores.



#### COMPONENTES requeridos del sistema

- 1) Sensor de flujo . . . . . 582
- 2) Conexión de instalación. . . . . 583
- 3) Monitor o controlador . . **su distribuidor local**

**A. "T" de PVDF** con conectores de empaquetaduras de la dimensión exacta. Para tuberías de hasta 2" de diámetro.

**B. "T" de polipropileno** para tuberías de hasta 2" de diámetro. Conectores de empaquetadura de la dimensión exacta.

**C. "T" de PVC** para tuberías de PVC 80 de hasta 4" de diámetro y tuberías de CPVC 80 de hasta 1 1/2" de diámetro. Se desliza en los extremos (sin roscas).

**D. "T" de metal** para tuberías de cobre, acero inoxidable (SS) 316, acero al carbono (CS) y hierro galvanizado (programa 40) de hasta 2" de diámetro. Las conexiones de acero inox., CS y hierro galvanizado incluyen inserciones de PVDF para todos los tamaños y roscas NPT (F) en cada extremo. Las conexiones de "T" de cobre incluyen inserciones de PVDF para un DI de la tubería sobre 1" y tienen extremos de exudación.

**E. Conexiones de llave miniatura con soldadura de empaquetadura de acero inox. 316** solo para sensores Metalex™. Incluye un kit de tapas.

**F. Conexiones de llave miniatura soldadas de acero inox. 316** solo para sensores Metalex. Incluye un kit de tapas.

**G. Carros de PVC** para tuberías de PVC 40 de 2" a 4" de diámetro; tuberías de PVC 80 de 6" a 8" de diámetro. Especifique el programa de tuberías cuando haga un pedido.

**H. Carros de hierro galvanizado (programa 80)** para tuberías de 2 1/2" a 4" de diámetro. Especifique el programa de tuberías cuando haga un pedido.

**I. Las conexiones Weldolet** se sueldan directamente en el corte del agujero de la tubería. Para tuberías de acero inoxidable y acero al carbono de 2 1/2" a 12" de diámetro. Especifique el programa de tuberías cuando haga un pedido.

**J. Conector inactivo.** Inserte un conector en el lugar del sensor, si se ha quitado para su inspección o servicio. **Nota:** No apto para el uso con sensores Metalex.

**YV-05614-29** Conector inactivo de polipropileno



Tipo de conexión	DI de tubería	Material	Número de catálogo	Precio
A	1/2"	PVDF	<a href="#">YV-05619-51</a>	
B		Polipropileno	<a href="#">YV-05619-61</a>	
C		PVC 80	<a href="#">YV-05620-21</a>	
C		CPVC 80	<a href="#">YV-05620-31</a>	
D		SS 316	<a href="#">YV-05620-41</a>	
D		Cobre	<a href="#">YV-05620-71</a>	
E		Soldadura de empaquetadura de acero inox. 316	<a href="#">YV-05618-61</a>	
A	3/4"	PVDF	<a href="#">YV-05619-52</a>	
B		Polipropileno	<a href="#">YV-05619-62</a>	
C		PVC 80	<a href="#">YV-05620-22</a>	
C		CPVC 80	<a href="#">YV-05620-32</a>	
D		SS 316	<a href="#">YV-05620-42</a>	
D		Cobre	<a href="#">YV-05620-72</a>	
E		Soldadura de empaquetadura de acero inox. 316	<a href="#">YV-05618-62</a>	
C	1"	PVC 80	<a href="#">YV-05620-23</a>	
C		CPVC 80	<a href="#">YV-05620-33</a>	
D		Hierro galvanizado (40)	<a href="#">YV-05620-53</a>	
D		SS 316	<a href="#">YV-05620-43</a>	
D		Cobre	<a href="#">YV-05620-73</a>	
E		Soldadura de empaquetadura de acero inox. 316	<a href="#">YV-05618-63</a>	
A	1 1/4"	PVDF	<a href="#">YV-05619-53<sup>1</sup></a>	
A		PVDF	<a href="#">YV-05619-54</a>	
B		Polipropileno	<a href="#">YV-05619-64</a>	
C		PVC 80	<a href="#">YV-05620-24</a>	
C		CPVC 80	<a href="#">YV-05620-34</a>	
D		Hierro galvanizado (40)	<a href="#">YV-05620-54</a>	
D		SS 316	<a href="#">YV-05620-44</a>	
D	Cobre	<a href="#">YV-05620-74</a>		
F		SS 316 soldado	<a href="#">YV-05618-65</a>	
A	1 1/2"	PVDF	<a href="#">YV-05619-55</a>	
B		Polipropileno	<a href="#">YV-05619-65</a>	
C		PVC 80	<a href="#">YV-05620-25</a>	
C		CPVC 80	<a href="#">YV-05620-35</a>	
D		Hierro galvanizado (40)	<a href="#">YV-05620-55</a>	
D		SS 316	<a href="#">YV-05620-45</a>	
D		Cobre	<a href="#">YV-05620-75</a>	
F		SS 316 soldado	<a href="#">YV-05618-66</a>	
A	2"	PVDF	<a href="#">YV-05619-56</a>	
B		Polipropileno	<a href="#">YV-05619-66</a>	
C		PVC 80	<a href="#">YV-05620-26</a>	
D		Hierro galvanizado (40)	<a href="#">YV-05620-56</a>	
D		SS 316	<a href="#">YV-05620-46</a>	
D		Cobre	<a href="#">YV-05620-76</a>	
G		PVC 40	<a href="#">YV-05620-16</a>	
F		SS 316 soldado	<a href="#">YV-05618-70</a>	
C	2 1/2"	PVC 80	<a href="#">YV-05620-27</a>	
G		PVC 40	<a href="#">YV-05620-17</a>	
H		Hierro galvanizado (80)	<a href="#">YV-05620-57</a>	
C		PVC 80	<a href="#">YV-05620-28</a>	
G		PVC 40	<a href="#">YV-05620-18</a>	
H	3"	Hierro galvanizado (80)	<a href="#">YV-05620-58</a>	
I		Acero al carbono	<a href="#">YV-05615-23</a>	
I		SS 316	<a href="#">YV-05620-48</a>	
F		SS 316 soldado	<a href="#">YV-05618-72</a>	
C	4"	PVC 80	<a href="#">YV-05620-29</a>	
G		PVC 40	<a href="#">YV-05620-19</a>	
H		Hierro galvanizado (80)	<a href="#">YV-05620-59</a>	
I		Acero al carbono	<a href="#">YV-05615-24</a>	
F		SS 316 soldado	<a href="#">YV-05618-73</a>	
G		PVC 80	<a href="#">YV-05620-83</a>	
I	6"	Acero al carbono	<a href="#">YV-05615-26</a>	
F		SS 316 soldado	<a href="#">YV-05618-75</a>	
G	8"	PVC 80	<a href="#">YV-05620-84</a>	
I		Acero al carbono	<a href="#">YV-05615-27</a>	
I	10"	Acero al carbono	<a href="#">YV-05615-28</a>	
I	12"	Acero al carbono	<a href="#">YV-05615-29</a>	

<sup>1</sup>Las conexiones están en sistema métrico con DI de tubería de 32 mm (1.2598"), no de 1 1/4".

**¡NO SE ARRIESGUE!**

Nuestra base de datos de compatibilidad química brinda información importante acerca de la resistencia a los químicos. Consúltela en [ColeParmer.co.uk/ChemChart](http://ColeParmer.co.uk/ChemChart)