



Ficha técnica

Colectores sanitarios

Índice

PRESENTACIÓN	3
VENTAJAS	3
APLICACIONES Y DESEMPEÑO	4
MATERIALES	4
NORMAS	5
CERTIFICACIONES	5
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO	6
CAJA PARA COLECTOR AC00.70	6
GUÍA PARA LAS CONEXIONES 6300.61	7
GUÍA PARA LAS CONEXIONES 2700.61	9
GUÍA PARA LAS CONEXIONES 6300.H2	11
GUÍA PARA LAS CONEXIONES 6400.61	13

Colectores sanitarios







PRESENTACIÓN

Los colectores de distribución linear roscados permiten la realización de circuitos calientes y/o fríos en paralelo. Además, estos pueden ser utilizados en cualquier tipo de instalación hidráulica [comercial, doméstica, industrial y agrícola] e incluso hasta con fluidos no agresivos. Están disponibles en latón amarillo o niquelado, según el modelo escogido.

VENTAJAS

- Compatibles con instalaciones de baja y alta temperatura
- Las materias primas utilizadas son de alta calidad [UBA LIST]
- Adaptados para todos los tipos de tubos plásticos, de metal, y de metal-plástico
- Compatibles con instalaciones sanitarias y de calefacción

APLICACIONES Y DESEMPEÑO

Aplicaciones	Temperatura mínima	T. max tubos de metal	T. max tubos de metal y plástico	Presión máxima
 agua potable (solo latón amarillo)	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
 agua caliente sanitaria (solo latón amarillo)	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
 radiadores	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
 -20 °C (con el uso de glicol en un porcentaje máximo del 30%)				

MATERIALES

Los colectores sanitarios son elaborados en latón CW617N - UNI EN 12165.

NORMAS

- UNI EN ISO 228-1

Roscas de tuberías para uniones sin estanquidad en la rosca

- D.M. 174 (06/04/2004)















Los materiales utilizados son conformes con el Decreto Ministerial Italiano nº 174 del 06/04/2004 [Reglamento que concierne los materiales y objetos que pueden ser utilizados en las instalaciones fijas de captación, tratamiento, conducción y distribución de aguas destinadas al consumo humano]

- EN ISO 1254 parte 2,3,4

Conforme a la normativa EN ISO 1254, parte 2,3,4: "Cobre y aleaciones de cobre - Accesorios"

- Conforme a 4MS, UBA List (grupo BC), DIN 50930/6 Dir. 2011/65/UE, 6C anexo III (RhOSII)

CERTIFICACIONES

NACIÓN	CERTIFICACIÓN	NACIÓN	CERTIFICACIÓN	NACIÓN	CERTIFICACIÓN
					
					
					

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO

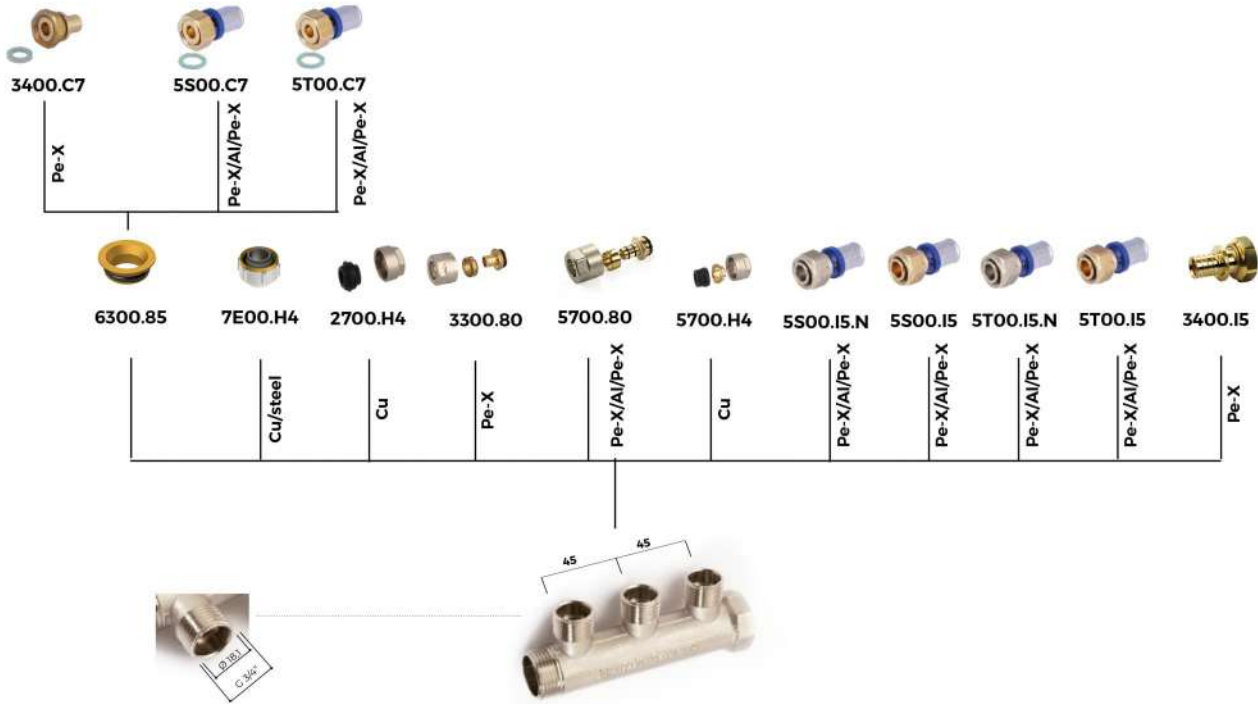
Los colectores pueden colocarse en su respectiva caja, código AC00.70, que incluye un kit de fijación



CAJA PARA COLECTOR AC00.70

CÓDIGO	MEDIDA
AC0070H203295H	260x320x95
AC0070H204095H	260x400x95
AC0070H205095H	260x500x95

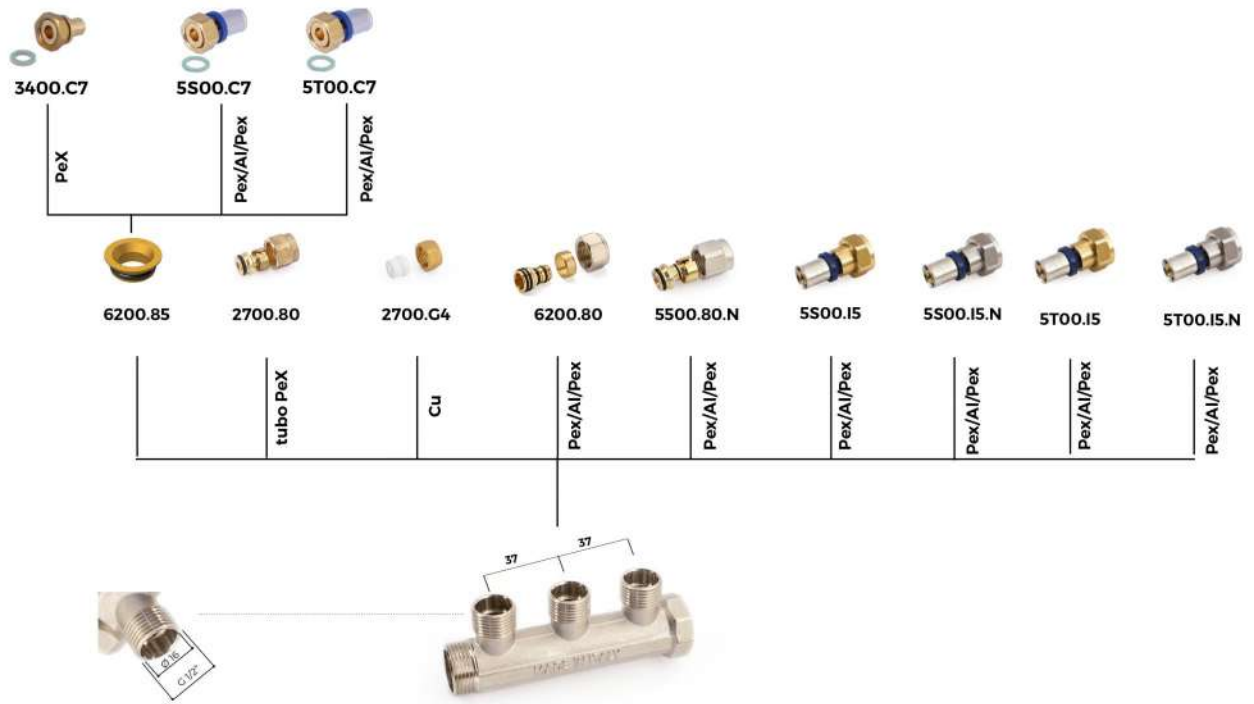
GUÍA PARA LAS CONEXIONES 6300.61



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA
7E00.H4	Kit eurocono	tubería de cobre y tubería de acero
6300.85	Adaptador de asiento plano	3400.C7: tubo Pe-X 5S00.C7: tubo multicapa
5700.H4	Tuerca niquelada con ojiva y junta	tubería de cobre
2700.H4	Tuerca niquelada con ojiva y junta	tubería de cobre
3300.80	Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono	tubo Pe-X
5700.80	Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono	tubo multicapa
6300.80	Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono	tubo multicapa
5T00.C7	Racor recto asiento plano con tornillo y o-ring	tubo multicapa
5S00.C7	Racor recto asiento plano con tornillo y o-ring	tubo multicapa

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA
3400.C7	Racor recto asiento plano con torno y o ring	tubo Pe-X
5S00.15	Racor recto asiento cónico junta tórica con torno	tubo multicapa
5S00.15.N	Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con torno	tubo multicapa
5T00.15	Racor recto asiento cónico junta tórica con torno	tubo multicapa
5T00.15.N	Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con torno	tubo multicapa
3400.15	Racor recto asiento cónico junta tórica con torno	tubo Pe-X

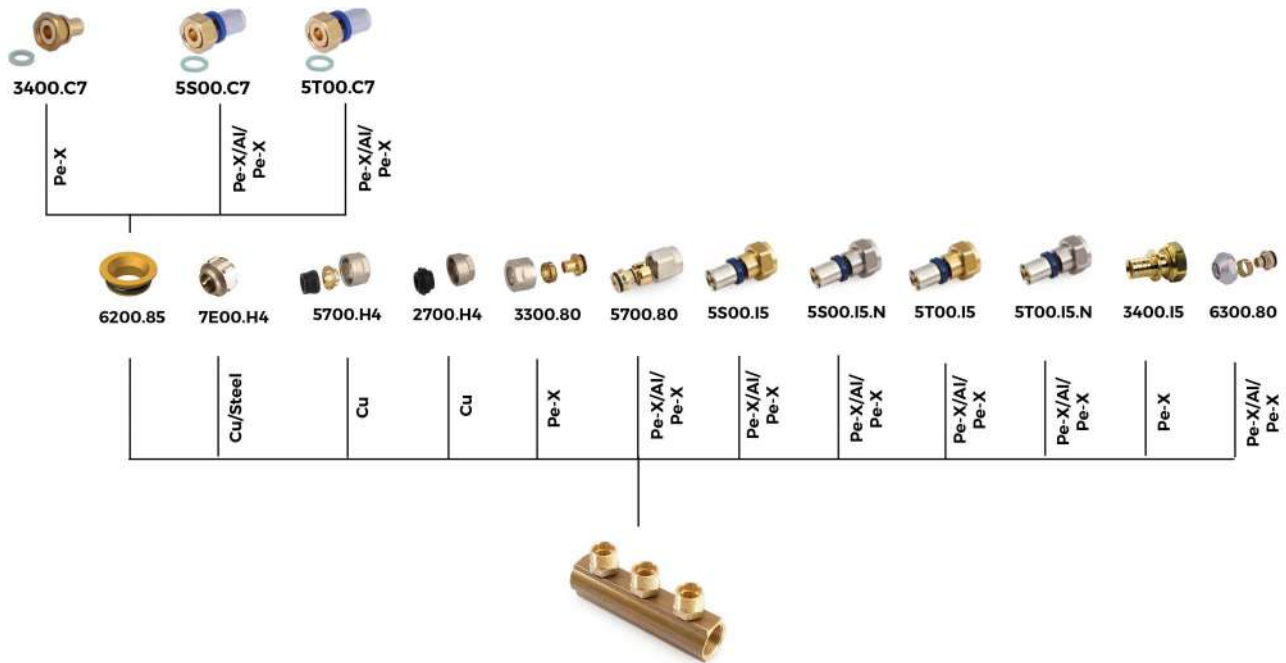
GUÍA PARA LAS CONEXIONES 2700.61



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA
6200.85	Adaptador de asiento plano	
2700.80	Tuerca, ojiva e inserto	tubo Pe-X
2700.G4	Tuerca y monocono p.t.f.e	tubería de cobre
6200.80	Tuerca niquelada, ojiva e inserto	tubo multicapa
5500.80.N	Tuerca niquelada, ojiva e inserto	tubo multicapa
5S00.I5	Racor recto asiento cónico junta tórica con tornó	tubo multicapa
5S00.I5.N	Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con tornó	tubo multicapa
5T00.I5	Racor recto asiento cónico junta tórica con tornó	tubo multicapa
5T00.I5.N	Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con tornó	tubo multicapa

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA
3400.C7	Racor recto asiento plano con torno y o ring	tubo Pe-X
5S00.C7	Racor recto asiento plano con torno y o ring	tubo multicapa
5T00.C7	Racor recto asiento plano con torno y o ring	tubo multicapa

GUÍA PARA LAS CONEXIONES 6300.H2



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA
6300.85	Adaptador de asiento plano	
5700.H4	Conexión niquelada eurokono	tubería de cobre
2700.H4	Conexión niquelada eurokono	tubería de cobre
3300.80	Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono	tubo Pe-X
5700.80	Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono	tubo multicapa
5S00.I5	Racor recto con asiento cónico y O-Ring con torno	tubo multicapa
5S00.I5.N	Racor recto con asiento cónico y O-Ring con torno	tubo multicapa
5T00.I5	Racor recto con asiento cónico y O-Ring con torno	tubo multicapa
5T00.I5.N	Racor recto con asiento cónico y O-Ring con torno	tubo multicapa

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA
3400.I5	Racor recto con asiento cónico y O-Ring con torno	tubo Pe-X
7E00.H4	Kit eurokono niquelado	Tubo de cobre y acero
3400.C7	Racor recto con asiento plano y O-Ring con torno	tubo Pe-X
5S00.C7	Racor recto con asiento plano y O-Ring con torno	tubo multicapa
5T00.C7	Racor recto con asiento plano y O-Ring con torno	tubo multicapa

GUÍA PARA LAS CONEXIONES 6400.61



6400.80

Pe-X/Al/Pe-X



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA
6400.80	Conexión cromada	tubo multicapa



GENERAL FITTINGS SPA

Via Golgi 73/75, 25064 Gussago (BS) - ITALY

te. +39 030 3739017

www.generalfittings.it