

Verteiler für Sanitäranlagen



---

## Technisches Datenblatt

Sanitärverteiler

---

# Inhaltsverzeichnis

PRÄSENTATION	3
VORTEILE	3
ANWENDUNGSBEREICH UND LEISTUNGEN	4
MATERIALIEN	4
VORSCHRIFTEN	5
ZERTIFIZIERUNGEN	5
MONTAGEANLEITUNGEN	6
VERTEILERKASTEN AC00.70	6
ANLEITUNG FÜR DIE VERBINDUNGEN 6300.61	7
ANLEITUNG FÜR DIE VERBINDUNGEN 2700.61	9
ANLEITUNG FÜR DIE VERBINDUNGEN 6300.H2	11
ANLEITUNG FÜR DIE VERBINDUNGEN 6400.61	13

## Sanitärverteiler



## PRÄSENTATION

Die linearen Verteiler mit Gewindeanschluss ermöglichen die Realisierung von parallel verlaufenden Heiß- und Kühlkreisläufen. Sie können auch in jeder Art von Hydraulikanlage [gewerblich, häuslich, industriell und landwirtschaftlich] und prinzipiell mit nicht aggressiven Flüssigkeiten eingesetzt werden. Sie sind je nach Modell aus gelbem oder vernickeltem Messing erhältlich.

## VORTEILE

- Verwendbar in Anlagen mit Nieder- und Hochtemperatur
- Einsatz von hochwertigen Rohstoffen [UBA LIST]
- Geeignet für alle Arten von Kunststoffrohren, Metallrohren und Metall-Kunststoffrohren
- Verwendbar in Sanitär- und Heizungsanlagen

## ANWENDUNGSBEREICH UND LEISTUNGEN

Anwendungen	Mindesttemp eratur	Höchsttemp. Metallrohre	Höchstt. Metal l-Kunststoff- Rohre	Maximaler Betriebsdruck
	Trinkwasser (nur gelbes Messing)	-20°C	+120°C	+95°C
	Sanitäres Warmwasser (nur gelbes Messing)	-20°C	+120°C	+95°C
	Heizkörper	-20°C	+120°C	+95°C
	-20°C (nur mit Frostschutzmittel Glykol zu max. 30%)			10 bar

S

## MATERIALIEN

Die Sanitärverteiler sind aus Messing CW617N - UNI EN 12165.

## VORSCHRIFTEN

- UNI EN ISO 228-1  
Rohrgewinde für nicht im Gewinde dichtende Verbindungen
- Ministerialerlass 174 (06.04.2004)  
Die verwendeten Materialien entsprechen dem Ministerialdekret Nr. 174 vom 04.06.2004[Verordnung über die Materialien und Gegenstände, die in Anlagen zur Sammlung, Behandlung, Zuleitung und Verteilung von Wasser für den menschlichen Gebrauch verwendet werden können]
- EN ISO 1254 Teil 2,3,4  
In Übereinstimmung mit der Norm EN ISO 1254, Teil 2,3,4: "Kupfer und Kupferlegierungen - Hydraulikarmaturen"
- Konformität mit 4MS, UBA Liste (Gruppe BC), DIN 50930/6 Richtlinie 2011/65/EU, 6C Anhang III (RhOSII)

## ZERTIFIZIERUNGEN

NATION	ZERTIFIZIERUNG	NATION	ZERTIFIZIERUNG	NATION	ZERTIFIZIERUNG
					
					
					

S

## MONTAGEANLEITUNGEN

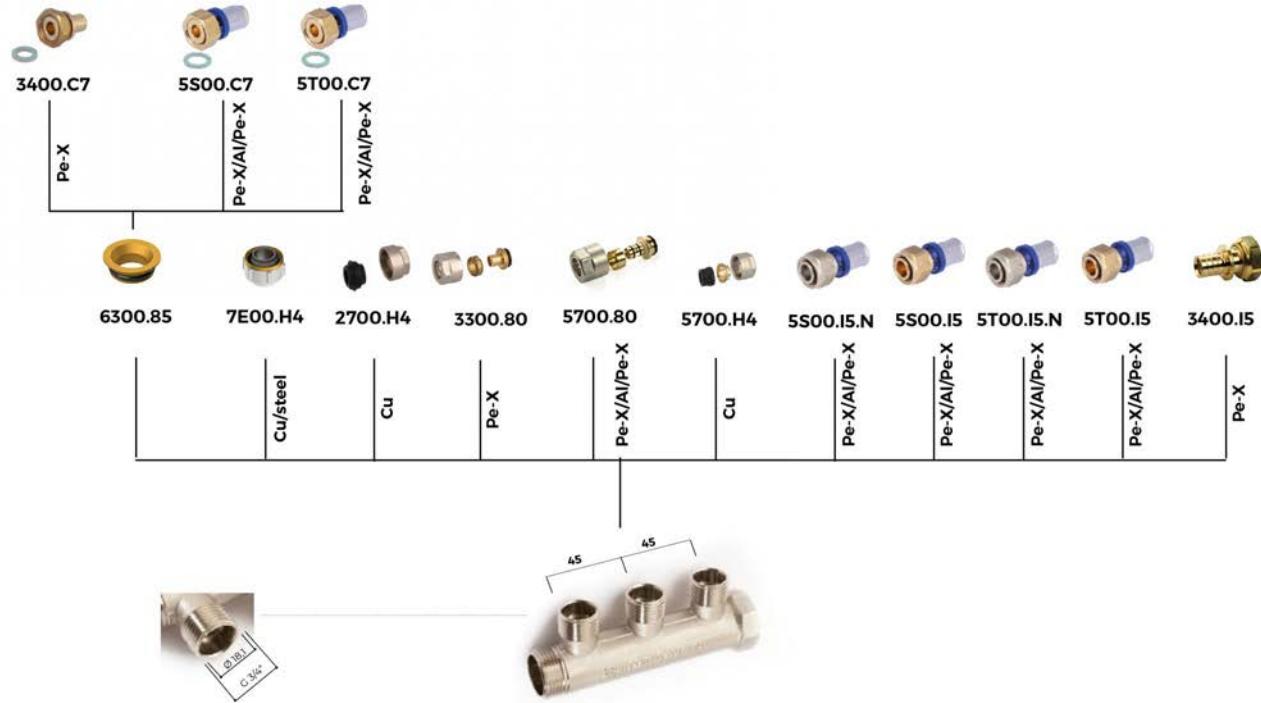
Die Verteiler können in ihrem entsprechenden Kasten, Code AC00.70, montiert werden. Dieser enthält auch das zugehörige Befestigungsset



## VERTEILERKASTEN AC00.70

CODE	ABMESSUNG
AC0070H203295H	260x320x95
AC0070H204095H	260x400x95
AC0070H205095H	260x500x95

## ANLEITUNG FÜR DIE VERBINDUNGEN 6300.61

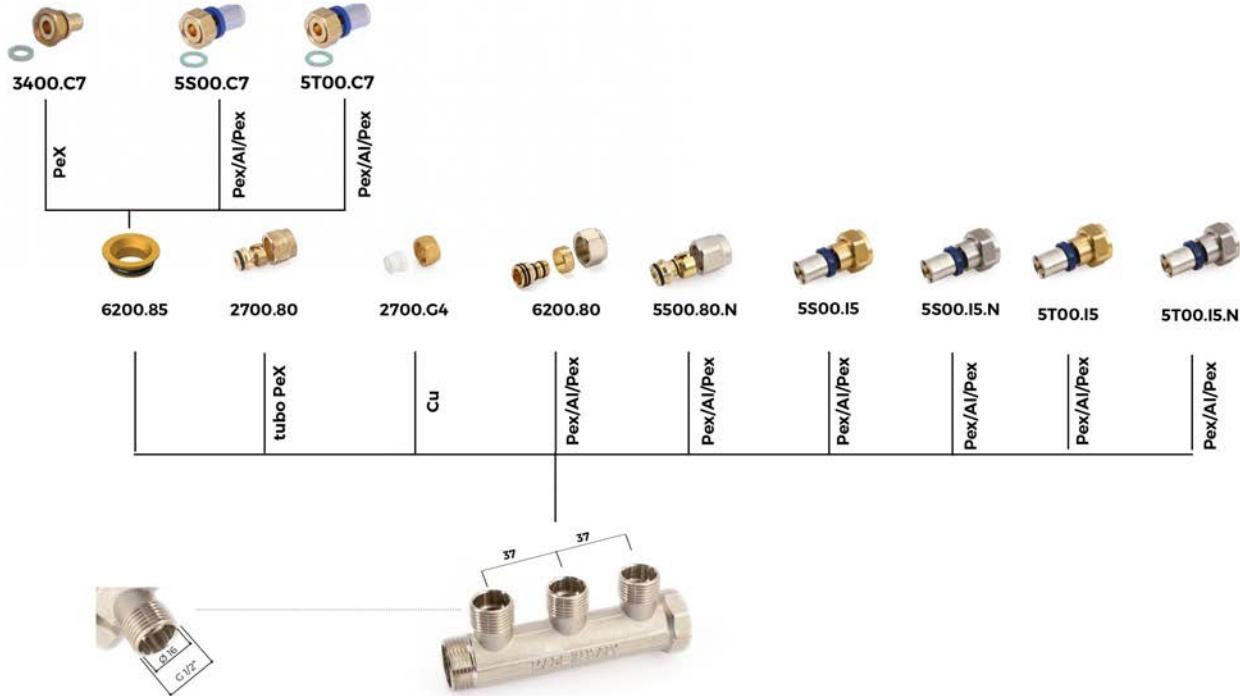


CODE	BESCHREIBUNG	ROHRLEITUNGEN
7E00.H4	Eurokonus set	Kupferrohr und Stahlrohr
6300.85	Adapter flachdichtend	3400.C7: PE-X Rohr
5700.H4	Adapter - mutter vernickelt, klemmring	Kupferrohr
2700.H4	Adapter - mutter vernickelt, klemmring	Kupferrohr
3300.80	Adapter bestehend aus mutter vernickelt, klemmring, tülle eurokonus	Pe-X rohr
5700.80	Adapter bestehend aus mutter vernickelt, klemmring, tülle eurokonus	Mehrschichtverbundrohr
6300.80	Adapter bestehend aus mutter vernickelt, klemmring, tülle eurokonus	Mehrschichtverbundrohr
5T00.C7	Kupplung Flachdichtend Mit Überwurfmutter	Mehrschichtverbundrohr
5S00.C7	Kupplung Flachdichtend Mit Überwurfmutter	Mehrschichtverbundrohr

CODE	BESCHREIBUNG	ROHRLEITUNGEN
3400.C7	Kupplung Flachdichtend Mit Üerwurfmutter	Pe-X rohr
5S00.I5	Konish Übergangsverschraubung mit O-Ring	Mehrschichtverbundrohr
5S00.I5.N	Vernickelter Konish Übergangsverschraubung mit O-Ring	Mehrschichtverbundrohr
5T00.I5	Konish Übergangsverschraubung mit O-Ring	Mehrschichtverbundrohr
5T00.I5.N	Vernickelter Konish Übergangsverschraubung mit O-Ring	Mehrschichtverbundrohr
3400.I5	Konish Übergangsverschraubung mit O-Ring	Pe-X rohr

S

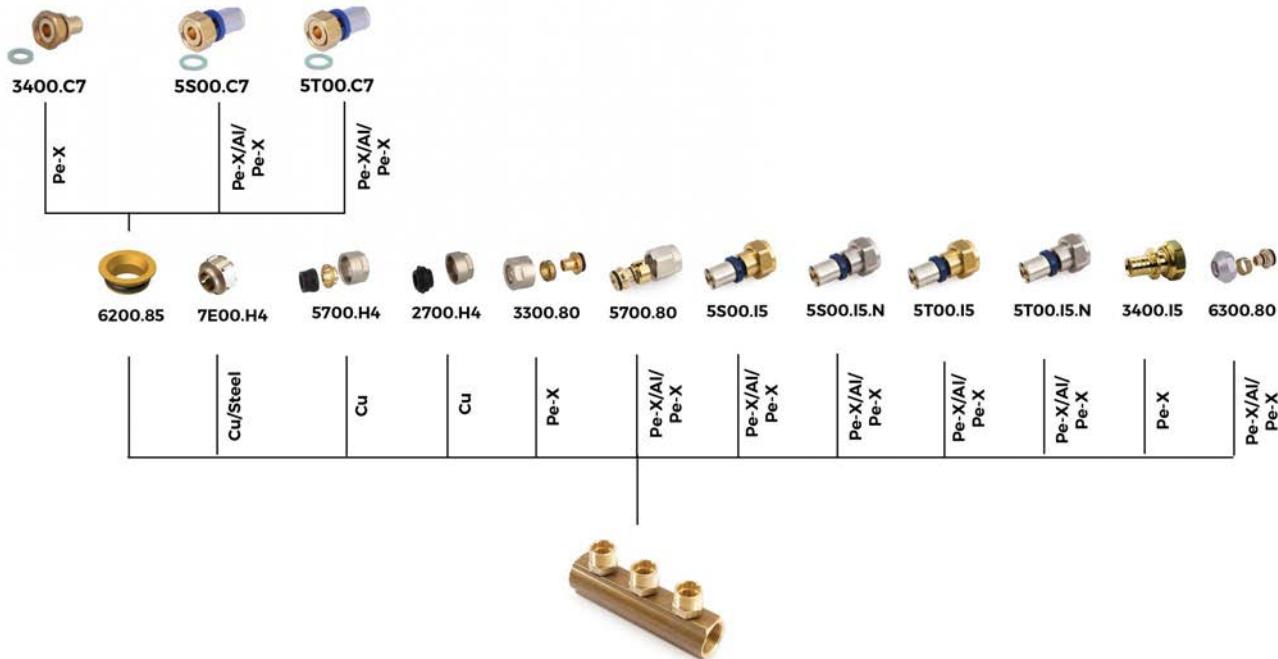
## ANLEITUNG FÜR DIE VERBINDUNGEN 2700.61



CODE	BESCHREIBUNG	ROHRLEITUNGEN
6200.85	Adapter flachdichtend	
2700.80	Mutter, Klemmring, Tülle Für Pe-X	Pe-X rohr
2700.G4	Mutter und Monokonus P.T.F.E. Für Kuperrohr	Kupferrohr
6200.80	Adapter - Mutter Vernickelt, Klemmring,Tülle Eurokonus Für Mvr	Mehrschichtverbundrohr
5500.80.N	Adapter - Mutter Vernickelt, Klemmring,Tülle Eurokonus Für Mvr	Mehrschichtverbundrohr
5S00.15	Konish Übergangsverschraubung mit O-Ring	Mehrschichtverbundrohr
5S00.15.N	Vernickelter Konish Übergangsverschraubung mit O-Ring	Mehrschichtverbundrohr
5T00.15	Konish Übergangsverschraubung mit O-Ring	Mehrschichtverbundrohr

CODE	BESCHREIBUNG	ROHRLEITUNGEN
5T00.I5.N	Vernickelter Konisch Übergangsverschraubung mit O-Ring	Mehrschichtverbundrohr
3400.C7	Kupplung Flachdichtend Mit Üerwurfmutter	Pe-X rohr
5S00.C7 - 5T00.C7	Kupplung Flachdichtend Mit Üerwurfmutter	Mehrschichtverbundrohr

## ANLEITUNG FÜR DIE VERBINDUNGEN 6300.H2



CODE	BESCHREIBUNG	ROHRLEITUNGEN
6300.85	Adapter flachdichtend	
5700.H4	Mutter vernickelt incl. klemmring und dichtung	Kupferrohr
2700.H4	Mutter vernickelt incl. klemmring und dichtung	Kupferrohr
3300.80	Adapter - Mutter Vernickelt, Klemmring,Tülle Eurokonus Für Mvr	Pe-X rohr
5700.80	Adapter - Mutter Vernickelt, Klemmring,Tülle Eurokonus Für Mvr	Mehrschichtverbundrohr
5S00.IS	Konisch Übergangsverschraubung mit O-Ring	Mehrschichtverbundrohr
5S00.IS.N	Kupplung o-ring konisch dichtend, mit loser überwurfmutter, vernickelt	Mehrschichtverbundrohr
5T00.IS	Konisch Übergangsverschraubung mit O-Ring	Mehrschichtverbundrohr

CODE	BESCHREIBUNG	ROHRLEITUNGEN
5T00.I5.N	Kupplung o-ring konisch dichtend, mit loser überwurfmutter, vernickelt	Mehrschichtverbundrohr
3400.I5	Konish Übergangsverschraubung mit O-Ring	Pe-X rohr
7E00.H4	Eurokonus-set vernickelt	Kupferrohr/stahlrohr
3400.C7	Kupplung Flachdichtend Mit Überwurfmutter	Pe-X rohr
5S00.C7	Kupplung Flachdichtend Mit Überwurfmutter	Mehrschichtverbundrohr
5T00.C7	Kupplung Flachdichtend Mit Überwurfmutter	Mehrschichtverbundrohr

## ANLEITUNG FÜR DIE VERBINDUNGEN 6400.61



6400.80

Pex-A/Pex-X



CODE	BESCHREIBUNG	ROHRLEITUNGEN
6400.80	Adapter bestehend aus mutter verchromt, klemmring, tÜlle	Mehrschichtverbundrohr



GENERAL FITTINGS SPA

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

te. +39 030 3739017

[www.generalfittings.it](http://www.generalfittings.it)