



FEINROHREN



300 MILLIONEN

**Meter Kupferrohre und Kupferkapillarrohre
jährlich, geliefert in mehr als 60 Länder weltweit**



Bei Kupferrohren und vorisoliertem Kupferrohr setzt Technocold seit vielen Jahren auf eine enge Partnerschaft mit Feinrohren und Zetaesse. Feinrohren verfügt über eine der modernsten Kupferrohrproduktionsstätten Europas und mit Zetaesse in der Firmengruppe eine eigene Produktion für die Isolierung von Kupferrohr.

Die im Familienbesitz stehende Firmengruppe setzt auf kompromisslos hohe Qualität, investiert laufend in Ausbau und Modernisierung seiner Produktionsstätten und trifft Entscheidungen langfristig und strategisch, ohne von Investoreninteressen getrieben zu sein. Damit ist Feinrohren ein idealer und verlässlicher Partner für unsere Handwerksbranche.



VORISOLIERTE KUPFERROHRE

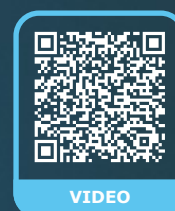
Zetaesse ist ein Pionier des vorisolierten Kupferrohrs. Bereits 1980 erwirkte Zetaesse ein Patent für sein erstes vorisoliertes Rohr unter dem Markennamen CUPEX. In den folgenden 45 Jahren sind viele Marktbegleiter gekommen und auch wieder verschwunden. Kompromisslose und gleichbleibende Qualität sichern Zetaesse jedoch bis heute einen Spitzenplatz unter Europas führenden Produzenten.

Seit 1997 ist Zetaesse Teil des Feinrohren Konzerns und kann damit auf Kupferrohre höchster Güte aus eigener Produktion zurückgreifen.

Bei unseren Kupferrohren können Sie sich darauf verlassen, dass Drinnen ist, was Aussen drauf steht. Die Einhaltung europäischer Normen und eine Brandklasse, die nicht für Überraschungen sorgt.

Wir führen Rohr von Zetaesse in zölligen und metrischen Dimensionen, in verschiedenen Wand- und Isolierstärken und Bundgrößen.

Seit dem Vorjahr führen wir auch das am Markt einzigartige CUPEX GEL SILVER Rohr, das Außen mit einer 100% UV beständigen Alufolie ummantelt ist. Die Folie ist durch eine Kunststoffschicht geschützt um Beschädigungen während des Verlegens zu verhindern.



VIDEO



VIDEO



NEU!

**auch 25 Meter
Bunde**

0,8 mm
Cu-Wandstärke

7 mm
Isolierstärke

EN12449
Cu-DHP
Cu: 99,9%
P: 0,015-0,04%

EN12735-1
Rohr-Dimensionen,
Toleranzen und
Reinigung

EN14313
geschlossen-
zelliger
PE-Schaum

EN13469
 $\mu > 9000$

EN13501-1 CE
Brandverhalten:
Euroclass
B s2 d0

**R32
R410A**

ZÖLLIG 1/4" BIS 1/2" MIT 0,8 MM WANDSTÄRKE

Artikel-Nr.	Bundgröße m	Dimension inch	mm	Wandstärke mm	Isolierstärke mm	Außen-Ø mm	Max. zulässiger Betriebsdruck bar	Berstdruck bar
525 0301	50	1/4"	6,35	0,8	7	21	140	537
525 0600	25							
525 0306	50	3/8"	9,52	0,8	7	24	95	358
525 0602	25							
525 0311	50	1/2"	12,70	0,8	7	26	70	286
525 0604	25							

Preistabelle: Den jeweils gültigen Preisindex finden Sie auf unserer Webseite, bzw. geben wir gerne telefonisch Auskunft.

50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch	mm	Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
						530	540	550	560	570	580	590	600
525 0301	525 0600	1/4"	6,35	0,8	7	4,68	4,72	4,76	4,80	4,84	4,88	4,92	4,96
525 0306	525 0602	3/8"	9,52	0,8	7	7,10	7,17	7,24	7,31	7,38	7,45	7,52	7,59
525 0311	525 0604	1/2"	12,70	0,8	7	9,64	9,73	9,82	9,91	10,00	10,09	10,18	10,27
50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch	mm	Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
						610	620	630	640	650	660	670	680
525 0301	525 0600	1/4"	6,35	0,8	7	5,00	5,04	5,08	5,12	5,16	5,20	5,24	5,28
525 0306	525 0602	3/8"	9,52	0,8	7	7,66	7,73	7,80	7,87	7,94	8,01	8,08	8,15
525 0311	525 0604	1/2"	12,70	0,8	7	10,36	10,45	10,54	10,63	10,72	10,81	10,90	10,99
50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch	mm	Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
						690	700	710	720	730	740	750	760
525 0301	525 0600	1/4"	6,35	0,8	7	5,32	5,36	5,40	5,44	5,48	5,52	5,56	5,60
525 0306	525 0602	3/8"	9,52	0,8	7	8,22	8,29	8,36	8,43	8,50	8,57	8,64	8,71
525 0311	525 0604	1/2"	12,70	0,8	7	11,08	11,17	11,26	11,35	11,44	11,53	11,62	11,71



NEU!

**auch 25 Meter
Bunde**

**1,0 mm
Cu-Wandstärke**

**9 mm
Isolierstärke**

EN12449
Cu-DHP
Cu: 99,9%
P: 0,015-0,04%

EN12735-1
Rohr-Dimensionen,
Toleranzen und
Reinigung

EN14313
geschlossen-
zelliger
PE-Schaum

EN13469
 $\mu > 9000$

EN13501-1 CE
Brandverhalten:
Euroclass
B s2 d0

**R32
R410A**

ZÖLLIG 1/4"-7/8" MIT 1,0 MM WANDSTÄRKE

Artikel-Nr.	Bundgröße m	Dimension inch mm	Wandstärke mm	Isolierstärke mm	Außen-Ø mm	Max. zulässiger Betriebsdruck bar	Berstdruck bar
525 0303	50	1/4"	6,35	1,0	25	175	697
525 0610	25						
525 0308	50	3/8"	9,52	1,0	28	115	418
525 0612	25						
525 0313	50	1/2"	12,70	1,0	31	85	348
525 0614	25						
525 0315	25	5/8"	15,88	1,0	34	57	229
525 0320	25	3/4"	19,05	1,0	38	52	209
525 0325	25	7/8"	22,22	1,0	41	42	167

Preistabelle: Den jeweils gültigen Preisindex finden Sie auf unserer Webseite, bzw. geben wir gerne telefonisch Auskunft.

50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
		inch	mm			450	460	470	480	490	500	510	520
525 0303	525 0610	1/4"	6,35	1,0	9	5,25	5,30	5,35	5,40	5,45	5,50	5,55	5,60
525 0308	525 0612	3/8"	9,52	1,0	9	7,95	8,03	8,11	8,19	8,27	8,35	8,43	8,51
525 0313	525 0614	1/2"	12,70	1,0	9	10,82	10,93	11,04	11,15	11,26	11,37	11,48	11,59
-	525 0315	5/8"	15,88	1,0	9	13,02	13,15	13,28	13,41	13,54	13,67	13,80	13,93
-	525 0320	3/4"	19,05	1,0	9	16,92	17,09	17,26	17,43	17,60	17,77	17,94	18,11
-	525 0325	7/8"	22,22	1,0	9	22,37	22,60	22,83	23,06	23,29	23,53	23,75	23,98

50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Isolier stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
		inch	mm			530	540	550	560	570	580	590	600
525 0303	525 0610	1/4"	6,35	1,0	9	5,65	5,70	5,75	5,80	5,85	5,90	5,95	6,00
525 0308	525 0612	3/8"	9,52	1,0	9	8,59	8,67	8,75	8,83	8,91	8,99	9,07	9,15
525 0313	525 0614	1/2"	12,70	1,0	9	11,70	11,81	11,92	12,03	12,14	12,25	12,36	12,47
-	525 0315	5/8"	15,88	1,0	9	14,06	14,19	14,32	14,45	14,58	14,71	14,84	14,97
-	525 0320	3/4"	19,05	1,0	9	18,28	18,45	18,62	18,79	18,96	19,13	19,30	19,47
-	525 0325	7/8"	22,22	1,0	9	24,21	24,44	24,67	24,90	25,13	25,36	25,59	25,82

50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
		inch	mm			610	620	630	640	650	660	670	680
525 0303	525 0610	1/4"	6,35	1,0	9	6,05	6,10	6,15	6,20	6,25	6,30	6,35	6,40
525 0308	525 0612	3/8"	9,52	1,0	9	9,23	9,31	9,39	9,47	9,55	9,63	9,71	9,79
525 0313	525 0614	1/2"	12,70	1,0	9	12,58	12,69	12,80	12,91	13,02	13,13	13,24	13,35
-	525 0315	5/8"	15,88	1,0	9	15,10	15,23	15,36	15,49	15,62	15,75	15,88	16,01
-	525 0320	3/4"	19,05	1,0	9	19,64	19,81	19,98	20,15	20,32	20,49	20,66	20,83
-	525 0325	7/8"	22,22	1,0	9	26,05	26,28	26,51	26,74	26,97	27,20	27,43	27,66

50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
		inch	mm			690	700	710	720	730	740	750	760
525 0303	525 0610	1/4"	6,35	1,0	9	6,45	6,50	6,55	6,60	6,65	6,70	6,75	6,80
525 0308	525 0612	3/8"	9,52	1,0	9	9,87	9,95	10,03	10,11	10,19	10,27	10,35	10,43
525 0313	525 0614	1/2"	12,70	1,0	9	13,46	13,57	13,68	13,79	13,90	14,01	14,12	14,23
-	525 0315	5/8"	15,88	1,0	9	16,14	16,27	16,40	16,53	16,66	16,79	16,92	17,05
-	525 0320	3/4"	19,05	1,0	9	21,00	21,17	21,34	21,51	21,68	21,85	22,02	22,19
-	525 0325	7/8"	22,22	1,0	9	27,89	28,12	28,35	28,58	28,81	29,04	29,27	29,50



NEU!

**auch 25 Meter
Bunde**

1,0 mm
Cu-Wandstärke

9 mm
Isolierstärke

EN12449
Cu-DHP
Cu: 99,9%
P: 0,015-0,04%

EN12735-1
Rohr-Dimensionen,
Toleranzen und
Reinigung

EN14313
geschlossen-
zelliger
PE-Schaum

EN13469
 $\mu > 9000$

EN13501-1 CE
Brandverhalten:
Euroclass
B s2 d0

**R32
R410A**

METRISCH 6-22 MM, MIT 1,0 MM WANDSTÄRKE

Artikel-Nr.	Bundgröße m	Dimension inch	mm	Wandstärke mm	Isolierstärke mm	Außen-Ø mm	Max. zulässiger Betriebsdruck bar	Berstdruck bar
525 0400	50	-	6	1,0	9	27	175	697
525 0620	25	-	10	1,0	9	30	115	418
525 0402	50	-	12	1,0	9	33	85	348
525 0622	25	-	16	1,0	9	34	57	229
525 0404	50	-	18	1,0	9	37	52	209
525 0624	25	-	22	1,0	9	40	42	167

Preistabelle: Den jeweils gültigen Preisindex finden Sie auf unserer Webseite, bzw. geben wir gerne telefonisch Auskunft.

50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch	mm	Wand- stärke mm	Isolier stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
						450	460	470	480	490	500	510	520
525 0400	525 0620	-	6	1,0	9	4,92	4,97	5,02	5,07	5,12	5,17	5,22	5,27
525 0402	525 0622	-	10	1,0	9	8,24	8,33	8,42	8,51	8,60	8,69	8,78	8,86
525 0404	525 0624	-	12	1,0	9	9,74	9,84	9,94	10,04	10,14	10,24	10,34	10,44
-	525 0406	-	16	1,0	9	13,56	13,71	13,86	14,01	14,16	14,31	14,46	14,62
-	525 0408	-	18	1,0	9	14,83	14,99	15,15	15,31	15,46	15,62	15,78	15,94
-	525 0410	-	22	1,0	9	20,60	20,83	21,06	21,29	21,52	21,75	21,98	22,21

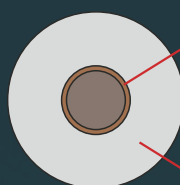
50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch	mm	Wand- stärke mm	Isolier stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
						530	540	550	560	570	580	590	600
525 0400	525 0620	-	6	1,0	9	5,32	5,37	5,42	5,47	5,52	5,57	5,62	5,67
525 0402	525 0622	-	10	1,0	9	8,94	9,02	9,10	9,18	9,26	9,34	9,42	9,50
525 0404	525 0624	-	12	1,0	9	10,54	10,64	10,74	10,84	10,94	11,04	11,14	11,24
-	525 0406	-	16	1,0	9	14,78	14,94	15,10	15,26	15,42	15,58	15,74	15,90
-	525 0408	-	18	1,0	9	16,11	16,28	16,45	16,62	16,79	16,96	17,13	17,30
-	525 0410	-	22	1,0	9	22,44	22,67	22,90	23,13	23,36	23,59	23,82	24,05

50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch	mm	Wand- stärke mm	Isolier stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
						610	620	630	640	650	660	670	680
525 0400	525 0620	-	6	1,0	9	5,72	5,77	5,82	5,87	5,92	5,97	6,02	6,07
525 0402	525 0622	-	10	1,0	9	9,58	9,66	9,74	9,82	9,90	9,98	10,06	10,14
525 0404	525 0624	-	12	1,0	9	11,34	11,44	11,54	11,64	11,74	11,84	11,94	12,04
-	525 0406	-	16	1,0	9	16,06	16,22	16,38	16,54	16,70	16,86	17,02	17,18
-	525 0408	-	18	1,0	9	17,47	17,64	17,81	17,98	18,15	18,32	18,49	18,66
-	525 0410	-	22	1,0	9	24,28	24,51	24,74	24,97	25,20	25,43	25,66	25,89

50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch	mm	Wand- stärke mm	Isolier stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
						690	700	710	720	730	740	750	760
525 0400	525 0620	-	6	1,0	9	6,13	6,19	6,25	6,31	6,37	6,43	6,50	6,56
525 0402	525 0622	-	10	1,0	9	10,22	10,30	10,38	10,46	10,54	10,62	10,70	10,78
525 0404	525 0624	-	12	1,0	9	12,14	12,24	12,34	12,44	12,54	12,64	12,74	12,84
-	525 0406	-	16	1,0	9	17,34	17,50	17,66	17,82	17,98	18,14	18,30	18,46
-	525 0408	-	18	1,0	9	18,83	19,00	19,17	19,34	19,51	19,68	19,85	20,02
-	525 0410	-	22	1,0	9	26,12	26,35	26,58	26,81	27,04	27,27	27,50	27,73



NEU!



0,8 mm
1,0 mm
Cu-Wandstärke
7 mm
9 mm
Isolierstärke

EN12449
Cu-DHP
Cu: 99,9%
P: 0,015-0,04%

EN12735-1
Rohr-Dimensionen,
Toleranzen und
Reinigung

EN14313
geschlossen-
zelliger
PE-Schaum

EN13469
 $\mu > 50000$

EN13501-1 CE
Brandverhalten:
Euroclass
B s2 d0

R32
R410A

CUPEX SILVER GEL 100% UV BESTÄNDIG MIT ALUMINIUM-FOLIE

Cupex Silver Gel ist ein vorisoliertes Kupferrohr mit einer äußeren Ummantelung aus Aluminium. Die Aluminium Folie ist 100% UV-beständig und schützt so den Isolierschaum wirksam vor Zersetzung durch UV-Einstrahlung. Zum Schutz der Aluminium-Folie ist das Rohr zusätzlich mit einer reißfesten Kunststoff-Folie beschichtet, um Beschädigungen während der Verlegung, etwa beim Durchziehen durch Mauerdurchbrüche zu verhindern. Die Kunststoff-Beschichtung ist nicht UV-beständig. Cupex-Silver Gel ist ein einzigartiges Produkt, exklusiv von Zetaesse gefertigt als effiziente Lösung für im Außenbereich verlegte Rohre und schützt die Isolierung zuverlässig vor Zersetzung durch UV-Einstrahlung.

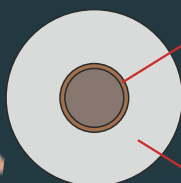
Artikel-Nr.	Bundgröße m	Dimension		Wandstärke mm	Isolierstärke mm	Außen-Ø mm	Max. zulässiger Betriebsdruck bar	Berstdruck bar
		inch	mm					
525 0700	50	1/4"	6,35	0,8	7	21	134	537
525 0702	50	3/8"	9,52	0,8	7	25	95	358
525 0704	50	1/2"	12,70	0,8	7	28	70	286
525 0710	50	1/4"	6,35	1,0	7	21	174	697
525 0712	50	3/8"	9,52	1,0	7	25	115	418
525 0714	50	1/2"	12,70	1,0	7	28	85	348
525 0720	25	5/8"	15,88	1,0	9	34	57	229
525 0722	25	3/4"	19,05	1,0	9	38	52	209
525 0724	25	7/8"	22,22	1,0	9	41	42	167

Preistabelle: Den jeweils gültigen Preisindex finden Sie auf unserer Webseite, bzw. geben wir gerne telefonisch Auskunft.

50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Isolier stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
		inch	mm			530	540	550	560	570	580	590	600
525 0700	-	1/4"	6,35	0,8	7	5,01	5,05	5,09	5,13	5,17	5,21	5,25	5,29
525 0702	-	3/8"	9,52	0,8	7	7,60	7,67	7,74	7,81	7,88	7,95	8,02	8,09
525 0704	-	1/2"	12,70	0,8	7	10,31	10,40	10,49	10,58	10,67	10,76	10,85	10,94
525 0710	-	1/4"	6,35	1,0	9	6,05	6,10	6,15	6,20	6,25	6,30	6,35	6,40
525 0712	-	3/8"	9,52	1,0	9	9,19	9,27	9,35	9,43	9,51	9,59	9,67	9,75
525 0714	-	1/2"	12,70	1,0	9	12,52	12,63	12,74	12,85	12,96	13,07	13,18	13,29
-	525 0720	5/8"	15,88	1,0	9	15,04	15,17	15,30	15,43	15,56	15,69	15,82	15,95
-	525 0722	3/4"	19,05	1,0	9	19,56	19,73	19,90	20,07	20,24	20,41	20,58	20,75
-	525 0724	7/8"	22,22	1,0	9	25,90	26,13	26,36	26,59	26,82	27,05	27,28	27,51

50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Isolier stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
		inch	mm			610	620	630	640	650	660	670	680
525 0700	-	1/4"	6,35	0,8	7	5,33	5,37	5,41	5,45	5,49	5,53	5,57	5,61
525 0702	-	3/8"	9,52	0,8	7	8,16	8,23	8,30	8,37	8,44	8,51	8,58	8,65
525 0704	-	1/2"	12,70	0,8	7	11,03	11,12	11,21	11,30	11,39	11,48	11,57	11,66
525 0710	-	1/4"	6,35	1,0	9	6,45	6,50	6,55	6,60	6,65	6,70	6,75	6,80
525 0712	-	3/8"	9,52	1,0	9	9,83	9,91	9,99	10,07	10,15	10,23	10,31	10,39
525 0714	-	1/2"	12,70	1,0	9	13,40	13,51	13,62	13,73	13,84	13,95	14,06	14,17
-	525 0720	5/8"	15,88	1,0	9	16,08	16,21	16,34	16,47	16,60	16,73	16,86	16,99
-	525 0722	3/4"	19,05	1,0	9	20,92	21,09	21,26	21,43	21,60	21,77	21,94	22,11
-	525 0724	7/8"	22,22	1,0	9	27,74	27,97	28,20	28,43	28,66	28,89	29,12	29,35

50 Meter Bund Artikel-Nr.	25 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Isolier stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
		inch	mm			690	700	710	720	730	740	750	760
525 0700	-	1/4"	6,35	0,8	7	5,65	5,69	5,73	5,77	5,81	5,85	5,89	5,93
525 0702	-	3/8"	9,52	0,8	7	8,72	8,79	8,86	8,93	9,00	9,07	9,14	9,21
525 0704	-	1/2"	12,70	0,8	7	11,75	11,84	11,93	12,02	12,11	12,20	12,29	12,38
525 0710	-	1/4"	6,35	1,0	9	6,85	6,90	6,95	7,00	7,05	7,10	7,15	7,20
525 0712	-	3/8"	9,52	1,0	9	10,47	10,55	10,63	10,71	10,79	10,87	10,95	11,03
525 0714	-	1/2"	12,70	1,0	9	14,28	14,39	14,50	14,61	14,72	14,83	14,94	15,05
-	525 0720	5/8"	15,88	1,0	9	17,12	17,25	17,38	17,51	17,64	17,77	17,90	18,03
-	525 0722	3/4"	19,05	1,0	9	22,28	22,45	22,62	22,79	22,96	23,13	23,30	23,47
-	525 0724	7/8"	22,22	1,0	9	29,58	29,81	30,04	30,27	30,50	30,73	30,96	31,19



0,8 mm
Cu-Wandstärke
EN12449
Cu-DHP
Cu: 99,9%
P: 0,015-0,04%

EN12735-1
Rohr-Dimensionen,
Toleranzen und
Reinigung

EN14313
geschlossen-
zelliger
PE-Schaum

7 mm
Isolierstärke
EN13469
 $\mu > 9000$

EN13501-1 CE
Brandverhalten:
Euroclass
B s2 d0

R32
R410A

DUO-ROHR ZÖLLIG

Artikel-Nr.	Bundgröße m	Dimension inch mm	Wandstärke mm	Isolierstärke mm	Außen-Ø mm	Max. zulässiger Betriebsdruck bar	Berstdruck bar
525 0200	20 + 20	1/4+3/8	0,8 + 0,8	7 + 7	44	140(1/4) 95 (3/8)	537 / 358
525 0202	20 + 20	1/4+1/2	0,8 + 0,8	7 + 7	46	140(1/4) 70 (1/2)	537 / 286

Preistabelle: Den jeweils gültigen Preisindex finden Sie auf unserer Webseite, bzw. geben wir gerne telefonisch Auskunft.

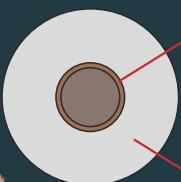
20 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch mm	Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m								
				530	540	550	560	570	580	590	600	
525 0200	1/4+3/8	-	0,8+0,8	7+7	11,91	12,02	12,13	12,24	12,35	12,46	12,57	12,68
525 0202	1/4+1/2	-	0,8+0,8	7+7	14,60	14,74	14,88	15,02	15,16	15,30	15,44	15,88

20 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch mm	Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m								
				610	620	630	640	650	660	670	680	
525 0200	1/4+3/8	-	0,8+0,8	7+7	12,79	12,90	13,01	13,12	13,23	13,34	13,45	13,56
525 0202	1/4+1/2	-	0,8+0,8	7+7	16,02	16,16	16,30	16,44	16,58	16,72	16,86	17,00

20 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch mm	Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m								
				690	700	710	720	730	740	750	760	
525 0200	1/4+3/8	-	0,8+0,8	7+7	13,67	13,78	13,89	14,00	14,11	14,22	14,33	14,44
525 0202	1/4+1/2	-	0,8+0,8	7+7	17,14	17,28	17,42	17,56	17,70	17,84	18,00	18,14



NEU!
**10 Meter
Bunde**



0,8 mm
1,0 mm
Cu-Wandstärke
EN12449
Cu-DHP
Cu: 99,9%
P: 0,015-0,04%

EN12735-1
Rohr-Dimensionen,
Toleranzen und
Reinigung

EN14313
geschlossen-
zelliger
PE-Schaum

7 mm
9 mm
Isolierstärke
EN13469
 $\mu > 9000$

EN13501-1 CE
Brandverhalten:
Euroclass
B s2 d0

R32
R410A

DUO-ROHR ZÖLLIG - 10 METER BUNDE

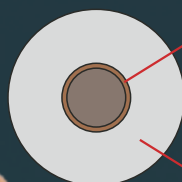
Artikel-Nr.	Bundgröße m	Dimension inch mm	Wandstärke mm	Isolierstärke mm	Außen-Ø mm	Max. zulässiger Betriebsdruck bar	Berstdruck bar
525 1000	20 + 20	1/4+3/8	0,8 + 0,8	7 + 7	44	140(1/4) 95 (3/8)	537 / 358
525 1002	20 + 20	1/4+1/2	0,8 + 0,8	7 + 7	46	140(1/4) 70 (1/2)	537 / 286
525 1004	20 + 20	3/8+5/8	1,0+1,0	9 + 9	62	115(3/8) 57 (5/8)	418 / 229

Preistabelle: Den jeweils gültigen Preisindex finden Sie auf unserer Webseite, bzw. geben wir gerne telefonisch Auskunft.

10 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch mm	Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m								
				530	540	550	560	570	580	590	600	
525 1000	1/4+3/8	-	0,8+0,8	7+7	14,60	14,58	14,69	14,80	14,91	15,02	15,13	15,24
525 1002	1/4+1/2	-	0,8+0,8	7+7	18,28	18,42	18,56	18,70	18,84	18,98	19,12	19,26
525 1004	3/8+5/8	-	1,0+1,0	9+9	29,42	29,63	29,84	30,05	30,26	30,47	30,68	30,89

10 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch mm	Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m								
				610	620	630	640	650	660	670	680	
525 1000	1/4+3/8	-	0,8+0,8	7+7	15,35	15,46	15,57	15,68	15,79	15,90	16,01	16,12
525 1002	1/4+1/2	-	0,8+0,8	7+7	19,40	19,54	19,68	19,96	20,10	20,10	20,24	20,38
525 1004	3/8+5/8	-	1,0+1,0	9+9	31,10	31,31	31,52	31,73	31,94	32,15	32,36	32,57

20 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension inch mm	Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m								
				690	700	710	720	730	740	750	760	
525 1000	1/4+3/8	-	0,8+0,8	7+7	16,23	16,34	16,45	16,56	16,67	16,78	16,89	17,00
525 1002	1/4+1/2	-	0,8+0,8	7+7	20,52	20,66	20,80	20,94	21,08	21,22	21,36	21,50
525 1004	3/8+5/8	-	1,0+1,0	9+9	32,78	32,99	33,20	33,41	33,62	33,83	34,04	34,25



1,0 mm
Cu-Wandstärke

EN12449
Cu-DHP
Cu: 99,9%
P: 0,015-0,04%

EN12735-1
Rohr-Dimensionen,
Toleranzen und
Reinigung

EN14313
geschlossen-
zelliger
PE-Schaum

9 mm
Isolierstärke

EN13469
 $\mu > 9000$

EN13501-1 CE
Brandverhalten:
Euroclass
B s2 d0

R32
R410A

DUO-ROHR METRISCH

Artikel-Nr.	Dimension		Wandstärke mm	Isolierstärke mm	Außen-Ø mm	Max. zulässiger Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Bundgröße m
	inch	mm						
525 0250		6 + 10	1,0 + 1,0	9 + 9	52	175(6) 115(10)	697 / 418	20 + 20
525 0252		6 + 12	1,0 + 1,0	9 + 9	54	175(6) 85(12)	697 / 348	20 + 20

Preistabelle: Den jeweils gültigen Preisindex finden Sie auf unserer Webseite, bzw. geben wir gerne telefonisch Auskunft.

20 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
	inch	mm			530	540	550	560	570	580	590	600
525 0250		6 + 10	1,0+1,0	9+9	14,36	14,50	14,64	14,78	14,92	15,06	15,20	15,34
525 0252		6 + 12	1,0+1,0	9+9	16,12	16,28	16,44	16,60	16,76	16,92	17,08	17,24

20 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
	inch	mm			610	620	630	640	650	660	670	680
525 0250		6 + 10	1,0+1,0	9+9	15,48	15,62	15,76	15,90	16,04	16,18	16,32	16,46
525 0252		6 + 12	1,0+1,0	9+9	17,40	17,56	17,72	17,88	18,04	18,20	18,36	18,52

20 Meter Bund Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Isolier- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
	inch	mm			690	700	710	720	730	740	750	760
525 0250		6 + 10	1,0+1,0	9+9	16,60	16,74	16,88	17,02	17,16	17,30	17,46	17,60
525 0252		6 + 12	1,0+1,0	9+9	18,52	18,68	18,84	19,00	19,16	19,32	19,48	19,64

KS-KUPFERROHR STANGEN

- Kupferrohr in Kühleis-Schrank-Qualität nach EN 12735-1
- ziehhart R290
- Innengereinigt, entfettet, entfeuchtet, Enden mit Kappen verschlossen
- in Stangen, 4 Meter

GREEN

FEINROHREN

KS-KUPFERROHR IN STANGEN, ZÖLLIG

4 Meter Stangen für leichten Transport und bessere Handhabung



Kupfer - Stangenware können wir auf Grund der Sperrigkeit nur in größeren Mengen nach Deutschland liefern.

Artikel-Nr.	Dimension		Ausführung mm	Wandstärke mm	Länge m	Max. zulässiger Betriebsdruck bar	Mantelfläche m²/m ca.	Rohrinhalt dm³/m ca.
	inch	mm						
529 0008	1/4	6,35	ziehhart R290	1,0	4	176	0,0199	0,015
529 0010	3/8	9,52	ziehhart R290	1,0	4	117	0,0299	0,044
529 0012	1/2	12,70	ziehhart R290	1,0	4	88	0,0399	0,090
529 0014	5/8	15,88	ziehhart R290	1,0	4	70	0,0499	0,151
529 0016	3/4	19,05	ziehhart R290	1,0	4	58	0,0598	0,228
529 0018	7/8	22,22	ziehhart R290	1,0	4	50	0,0698	0,321
529 0020	1	25,40	ziehhart R290	1,0	4	44	0,0798	0,430
529 0022	1 1/8	28,57	ziehhart R290	1,0	4	39	0,0898	0,554
529 0024	1 3/8	34,92	ziehhart R290	1,25	4	40	0,1097	0,800
529 0026	1 5/8	41,27	ziehhart R290	1,25	4	33	0,1297	1,150

Preistabelle: Den jeweils gültigen Preisindex finden Sie auf unserer Webseite, bzw. geben wir gerne telefonisch Auskunft.

Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
	inch	mm		530	540	550	560	570	580	590	600
529 0008	1/4	6,35	1,0	6,62	6,69	6,76	6,85	6,94	7,03	7,12	7,21
529 0010	3/8	9,52	1,0	9,36	9,46	9,56	9,66	9,76	9,86	9,96	10,06
529 0012	1/2	12,70	1,0	12,79	12,93	13,07	13,21	13,35	13,49	13,63	13,77
529 0014	5/8	15,88	1,0	15,98	16,15	16,32	16,49	16,66	16,83	17,00	17,17
529 0016	3/4	19,05	1,0	18,99	19,19	19,39	19,59	19,79	19,99	20,19	20,39
529 0018	7/8	22,22	1,0	22,36	22,58	22,80	23,02	23,24	23,46	23,68	23,88
529 0020	1	25,40	1,0	26,62	26,91	27,20	27,49	27,78	28,07	28,36	28,65
529 0022	1 1/8	28,57	1,0	29,96	30,29	30,62	30,95	31,28	31,61	31,94	32,27
529 0024	1 3/8	34,92	1,25	44,92	45,40	45,88	46,32	46,76	47,20	47,68	48,14
529 0026	1 5/8	41,27	1,25	53,80	54,38	54,96	55,54	56,12	56,70	57,28	57,86

Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
	inch	mm		610	620	630	640	650	660	670	680
529 0008	1/4	6,35	1,0	7,30	7,39	7,48	7,57	7,66	7,75	7,84	7,93
529 0010	3/8	9,52	1,0	10,16	10,26	10,36	10,46	10,56	10,66	10,76	10,86
529 0012	1/2	12,70	1,0	13,90	14,03	14,16	14,29	14,42	14,55	14,68	14,81
529 0014	5/8	15,88	1,0	17,34	17,51	17,68	17,85	18,02	18,19	18,36	18,53
529 0016	3/4	19,05	1,0	20,59	20,79	20,99	21,19	21,39	21,59	21,79	21,99
529 0018	7/8	22,22	1,0	24,08	24,28	24,48	24,68	24,88	25,08	25,28	25,48
529 0020	1	25,40	1,0	28,94	29,23	29,52	29,81	30,10	30,39	30,68	30,97
529 0022	1 1/8	28,57	1,0	32,60	32,93	33,26	33,59	33,92	34,25	34,58	34,91
529 0024	1 3/8	34,92	1,25	48,60	49,06	49,52	49,98	50,44	50,90	51,36	51,82
529 0026	1 5/8	41,27	1,25	58,44	59,02	59,60	60,18	60,76	61,34	61,92	62,50

Artikel-Nr.	Dimension		Wand- stärke mm	Preisindex - Preise in EUR/m							
	inch	mm		690	700	710	720	730	740	750	760
529 0008	1/4	6,35	1,0	8,02	8,11	8,20	8,31	8,42	8,53	8,64	8,75
529 0010	3/8	9,52	1,0	10,96	11,06	11,16	11,26	11,36	11,46	11,56	11,66
529 0012	1/2	12,70	1,0	14,94	15,07	15,20	15,33	15,46	15,59	15,72	15,85
529 0014	5/8	15,88	1,0	18,70	18,87	19,04	19,21	19,38	19,55	19,72	19,99
529 0016	3/4	19,05	1,0	22,19	22,39	22,59	22,79	22,99	23,19	23,39	23,59
529 0018	7/8	22,22	1,0	25,68	25,88	26,08	26,28	26,48	26,68	26,88	27,08
529 0020	1	25,40	1,0	31,26	31,55	31,84	32,13	32,42	32,71	33,00	33,29
529 0022	1 1/8	28,57	1,0	35,24	35,57	35,90	36,23	36,56	36,89	37,22	37,55
529 0024	1 3/8	34,92	1,25	52,28	52,74	53,20	53,66	54,12	54,58	55,04	55,50
529 0026	1 5/8	41,27	1,25	63,08	63,66	64,24	64,82	65,40	65,98	66,56	67,14