

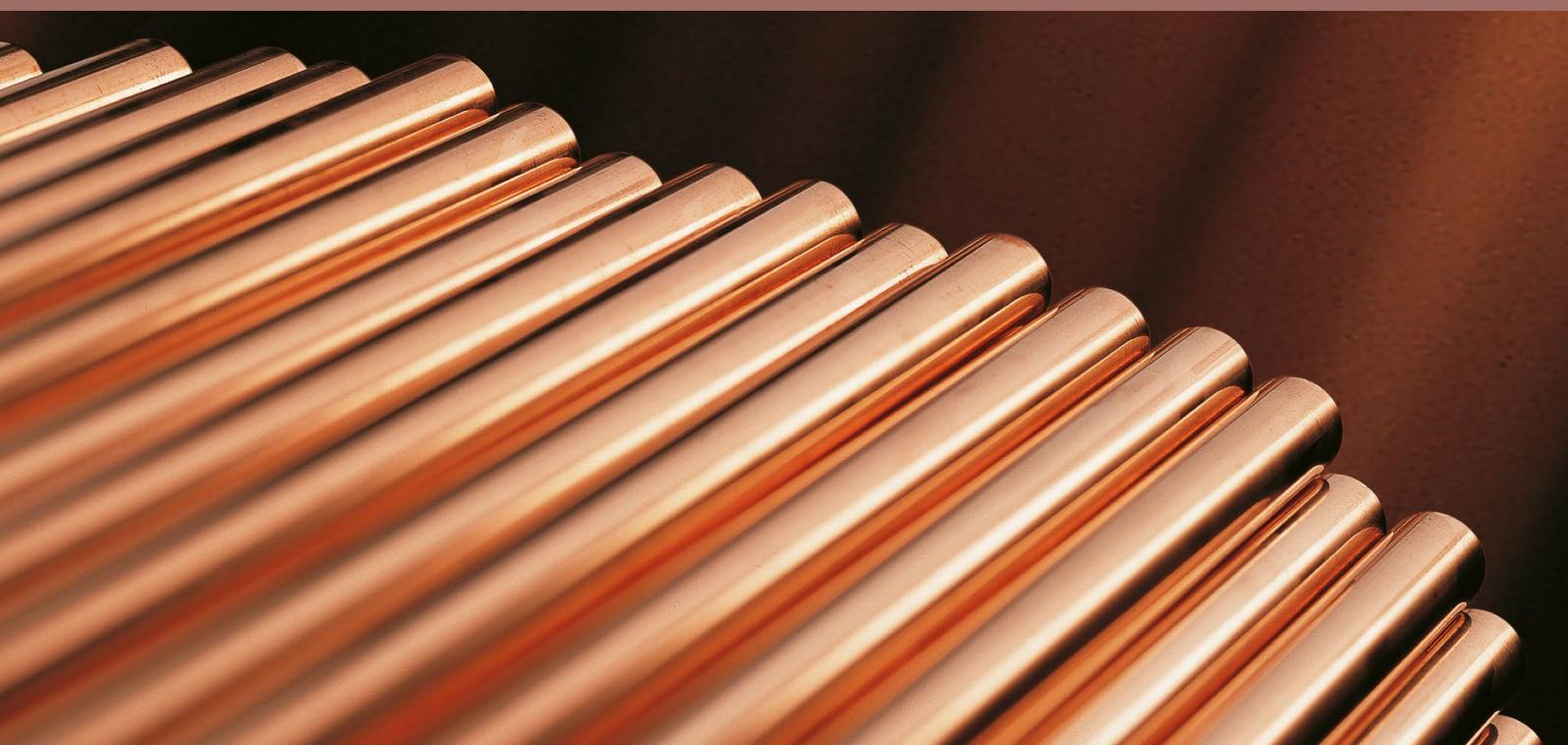
# HETCU®

LIEFERPROGRAMM  
KUPFERROHRE 2020

RAL/DVGW

Tréfinmétaux SAS  
COPPER DIVISION  
[DE]

HETCU®  
HETCU®-plus





**HETCU<sup>®</sup>**

KUPFERROHRE NACH EN 1057 – RAL / DVGW





## HETCU® HETCU®-plus

Unsere HETCU® und HETCU®-plus Rohre sind in allen Bereichen der Hausinstallation anwendbar. Im Rahmen des geltenden Regelwerkes bieten wir gegen Lochkorrosion geschützte Rohre für Trinkwasser (kalt/warm), Heizung, Sanitär, Regenwassernutzung, Stadtgas/ Erdgas, Heizöl, Flüssiggas und Solartechnik.

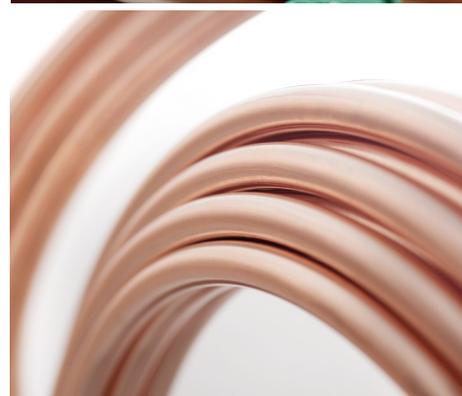
Besonders auf dem sensiblen Gebiet der Trinkwasserversorgung kann ein nachweislich rückstandsfreies Material wie Kupfer nicht hoch genug geschätzt werden.

Unsere Zertifikate bescheinigen sowohl den Fertigungsabläufen als auch unseren Produkten Qualität erster Güte.

**HETCU®**  
*Längen mit Endstopfen*



**HETCU®**  
*Ringe für alle Fälle*



**HETCU®-plus**  
*für die speziellen Fälle*



# HETCU®

## KUPFERROHRE NACH EN 1057 – RAL / DVGW

### HETCU® Rohre in geraden Längen

ARTIKEL-NR.	FESTIGKEIT	AUSSEN-Ø X WANDDICKE	LÄNGE	KUPFER- GEWICHT	WASSER- INHALT	ZULÄSSIGER BETRIEBS- DRUCK <sup>1)</sup>	KLEINBUND		GROSSBUND	
		[mm]				[m]	bar	Rohre	[m]	Bunde
0500618 <sup>2)</sup>	R290	6 x 1,0	5	0,140	0,013	194	10	50	20	1000
0500619 <sup>2)</sup>	R290	8 x 1,0	5	0,196	0,028	139	10	50	20	1000
5075900 <sup>3)</sup>	R290	10 x 1,0	5	0,252	0,050	109	10	50	20	1000
5075902	R250	12 x 1,0	5	0,308	0,079	89	20	100	10	1000
5075904	R250	15 x 1,0	5	0,391	0,133	70	10	50	20	1000
5075907	R250	18 x 1,0	5	0,475	0,201	57	10	50	20	1000
5075910	R250	22 x 1,0	5	0,587	0,314	46	10	50	20	1000
5075913	R250	28 x 1,0	5	0,755	0,531	36	5	25	40	1000
0500491	R290	35 x 1,2	5	1,134	0,834	34	5	25	14	350
0500496	R290	42 x 1,2	5	1,369	1,230	28	5	25	12	300
0500499	R290	54 x 1,5	5	2,202	2,040	28	3	15	10	150
5042265	R290	64 x 2,0	5	3,467	2,826	31	1	5	1	5
5040614	R290	76,1 x 2,0	5	4,144	4,081	26	1	5	1	5
5040565	R290	88,9 x 2,0	5	4,859	5,658	22	1	5	1	5
5040616	R290	108 x 2,5	5	7,374	8,328	23	1	5	1	5

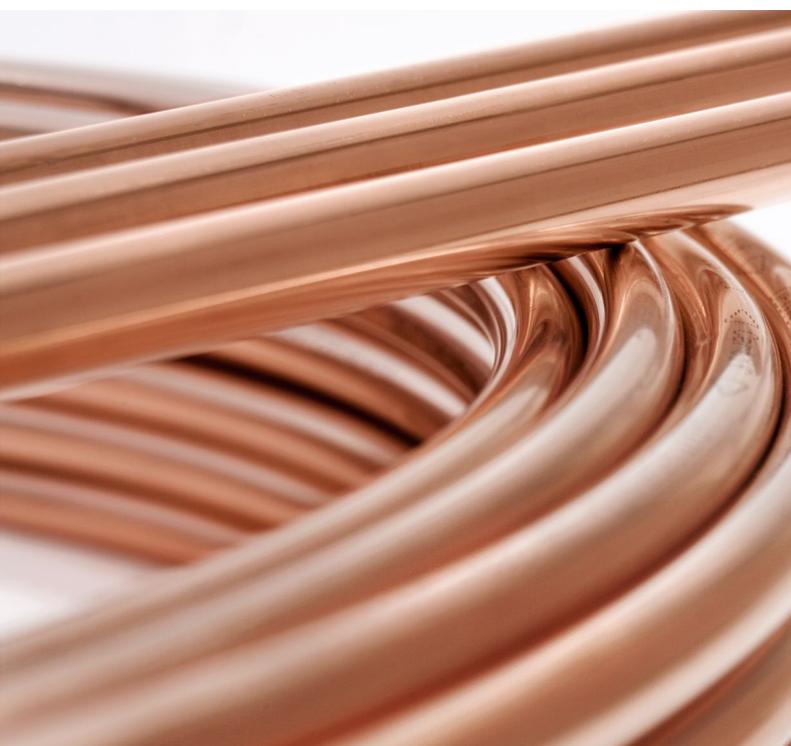
### HETCU® Rohre in Ringen

ARTIKEL-NR.	FESTIGKEIT	AUSSEN-Ø X WANDDICKE	LÄNGE	KUPFER- GEWICHT	WASSER- INHALT	ZULÄSSIGER BETRIEBS- DRUCK <sup>1)</sup>	PALETTE	
		[mm]				[m]	[kg/m]	[l/m]
5075592 <sup>2)</sup>	R220	6 x 1,0	50	0,140	0,013	194	50	2500
5075590 <sup>3)</sup>	R220	8 x 1,0	50	0,196	0,028	139	50	2500
5075602 <sup>3)</sup>	R220	10 x 1,0	50	0,252	0,050	109	38	1900
5075600	R220	12 x 1,0	50	0,308	0,079	89	28	1400
5075820	R220	15 x 1,0	50	0,391	0,133	70	20	1000
5075665	R220	18 x 1,0	25	0,475	0,201	57	18	450
5075920	R220	22 x 1,0	25	0,587	0,314	46	10	250

1) Gerechnet wurde mit der Zugfestigkeit für den weichen, ausgeglühten Werkstoff (R<sub>m</sub> = 200 MPa) und für Temperaturen bis 100 °C bei einem Sicherheitsbeiwert S = 3,5.

## HETCU® Rohre in geraden Längen, Sonderabmessungen

ARTIKEL-NR.	FESTIGKEIT	AUSSEN-Ø X WANDDICKE	LÄNGE	KUPFER- GEWICHT	WASSER- INHALT	ZULÄSSIGER BETRIEBS- DRUCK <sup>1)</sup>	KLEINBUND		GROSSBUND	
		[mm]				[m]	bar	Rohre	[m]	Bunde
<b>5075919</b> <sup>2)</sup>	R290	15 x 1,5	5	0,566	0,113	109	10	50	20	1000
<b>5075918</b> <sup>2)</sup>	R290	18 x 1,5	5	0,692	0,177	87	10	50	20	1000
<b>5075915</b> <sup>3)</sup>	R290	22 x 1,5	5	0,860	0,283	70	10	50	20	1000
<b>5075916</b>	R290	28 x 1,5	5	1,110	0,491	65	5	25	30	750
<b>0500492</b>	R290	35 x 1,5	5	1,410	0,804	51	5	25	14	350
<b>0500497</b>	R290	42 x 1,5	5	1,710	1,194	42	5	25	12	300
<b>0500500</b>	R290	54 x 2,0	5	2,920	1,963	44	3	15	10	150



## HETCU®-plus in Ringen

ARTIKEL-NR.	FESTIGKEIT	AUSSEN-Ø X WANDDICKE	LÄNGE	KUPFER- GEWICHT	WASSER- INHALT	ZULÄSSIGER BETRIEBS- DRUCK <sup>1)</sup>	PALETTE	
		[mm]				[m]	bar	Ringe
<b>0500514</b> <sup>3)</sup>	R220	10 x 1,0	25	0,252	0,050	109	40	1000
<b>0500515</b>	R220	12 x 1,0	25	0,308	0,079	89	35	875
<b>0500516</b>	R220	15 x 1,0	25	0,391	0,133	70	30	750
<b>0500517</b>	R220	18 x 1,0	25	0,475	0,201	57	25	625
<b>0500518</b>	R220	22 x 1,0	25	0,587	0,314	46	20	500

2) Diese Abmessungen sind nicht im DVGW-Arbeitsblatt GW 392 enthalten, deshalb auch keine Kennzeichnung mit DVGW-Zeichen.

3) Diese Abmessungen sind speziell für den Einsatz in Flüssiggasanlagen in GW 392 enthalten, aber nicht mit DVGW-Zeichen signiert.

Weitere Informationen finden Sie unter

**WWW.TREFIMETAUX.FR**

**Tréfinmétaux SAS** (Office Germany)

Lichtlöcherberg 40 06333 Hettstedt GERMANY

T +49 3476 89-2036 info-hetcu@kme.com

**Tréfinmétaux SAS** Siège Social - Etablissement de Givet

46 rue des Vieilles Forges 08600 Fromelennes FRANCE

@ = eingetragenes Warenzeichen  
Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.  
Die Farben in diesem Prospekt sind drucktechnisch reproduziert  
und als annähernd zu betrachten.

0520.000.0108

