

1.1.2. Kupferrohr

Kupferrohr nahtlos nach DIN 1786, Abmessungen, Massen und Toleranzen nach DIN 1754, Werkstoff Cu-DHP bzw. SF-Cu, TLB und Werkstoffeigenschaften nach DIN EN 1057 und DIN 17 671

Verbindung durch Weich- oder Hartlöten mit Kapillarlötfittings.

Abmessungen und Gewichte
siehe Tabelle 2

DN	Außen- durchmesser	Wandstärke	Rohrgewicht	Lieferlänge
	d _a [mm]	s [mm]	[kg/m]	[m]
15	18	1	0.48	5
20	22	1	0.59	5
25	28	1.5	1.11	5
32	35	1.5	1.41	5
40	42	1.5	1.70	5
50	54	2	2.91	5
65	70	2	3.80	5

1.1.3. Edelstahl Systemrohr

Edelstahlrohr geschweißt DIN 17457 Werkstoff 1.4401, nach DIN EN 10088 mit Zulassung entsprechend DVGW – Arbeitsblatt W 541, Betriebstemperatur max. 120 °C.

Die Verbindung erfolgt mit Pressfittings durch den Rohrverleger. Die Einbau- und Montage-richtlinien des Systemherstellers sind dabei strikt einzuhalten.

Abmessungen und Gewichte
siehe Tabelle 3

DN	Außen- durchmesser	Wandstärke	Rohrgewicht	Lieferlänge
	d _a [mm]	s [mm]	[kg/m]	[m]
12	15	1	0.35	6
15	18	1	0.42	6
20	22	1.2	0.62	6
25	28	1.2	0.80	6
32	35	1.5	1.26	6
40	42	1.5	1.52	6
50	54	1.5	2.63	6
65	76.1	2	3.71	6
80	88.9	2	4.35	6
100	108	2	5.31	6