



55080 - Optipress-Therm-Rohr, in Stangen à 6 m

55085 - Optipress-Therm-Rohr, in Stangen à 3 m

Produktbeschreibung

Das dünnwandige, geschweisste Optipress-Therm-Rohr wird aus unlegiertem Stahl 1.0034 hergestellt und aussen verzinkt. Die Herstellung erfolgt nach DIN 2394 und unterliegt einer laufenden Qualitätskontrolle. Die Rohrenden sind mit roten Verschlussstopfen gegen das Eindringen von Verunreinigungen geschützt.

Rohrkennzeichnung

Das Optipress-Therm-Rohr ist mit der folgenden durchgehenden Kennzeichnung versehen:

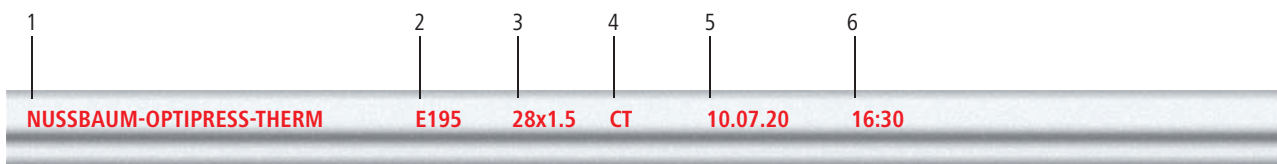


Abb. 1: Rohrkennzeichnung Optipress-Therm-Rohr

1	Systemname
2	Werkstoffnummer
3	Rohraussendurchmesser x Wandstärke [mm]
4	Kennzeichen Rohrhersteller
5	Herstelldatum
6	Herstellzeit

Technische Daten

DN	Aussendurchmesser x Wandstärke	Gewicht	Gewicht 6 m-Stange	Volumen
	[mm]	[kg/m]	[kg]	[l/m]
12	15 x 1.2	0.41	2.46	0.12
15	18 x 1.2	0.50	3.00	0.19
20	22 x 1.5	0.80	4.80	0.28
25	28 x 1.5	1.00	6.00	0.49
32	35 x 1.5	1.20	7.20	0.80
40	42 x 1.5	1.50	9.00	1.19
50	54 x 1.5	2.00	12.00	2.04
60	64 x 2.0	3.06	18.30	2.88
65	76.1 x 2.0	3.66	21.90	4.08
80	88.9 x 2.0	4.29	25.70	5.66
100	108.0 x 2.0	5.23	31.40	8.49

Tab. 1: Abmessungen, Gewicht und Volumen des Optipress-Therm-Rohrs

Anwendungshinweise

Für die Anwendung des Produkts müssen folgende Voraussetzungen und Hinweise beachtet werden:

- Es gelten die Bestimmungen der SVGW-Richtlinie W3.

Druckverlustwerte

Rohr- durch- messer	[mm]	15	18	22	28	35	42	54	64	76.1	88.9	108
Zeta- Wert*	[—]	1.7	1.3	1.0	0.7	0.6	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1

* pro 1 Meter Rohrlänge

Weiterführende Informationen und die aktuellste Ausgabe dieses Dokuments sind auf unserer Webseite www.nussbaum.ch verfügbar.



55080

55085