

Technisches Datenblatt

Wärmemengenzähler



Energienetze Offenbach GmbH
Andréstraße 71
63067 Offenbach

Dieses Technische Datenblatt dient zur Übersicht über die eingesetzten Wärmemengenzähler in den Fernwärmenetzen

- Dietzenbach (EVD)
- Heusenstamm
- Neu-Isenburg/Gravenbruch
- Offenbach am Main

Die Auswahl, Beschaffung und der Einbau des für die Messstelle benötigten Wärmemengenzählers obliegt den bei der AGFW registrierten Fachkräften zur Messung von thermischer Energie der Energienetze Offenbach GmbH.

Nenndurchfluss Qp	Baulänge	Anschlussart	Nennweite	Nenndruck	Druckverlust	Messfühler
0,6 m ³ /h	110 mm	Gewinde	G 3/4"	mind. 16 bar	150 mbar	nur Vorlauf
1,5 m ³ /h	110 mm	Gewinde	G 3/4"	mind. 16 bar	150 mbar	nur Vorlauf
2,5 m ³ /h	130 mm	Gewinde	G 1"	mind. 16 bar	200 mbar	nur Vorlauf
3,5 m ³ /h	260 mm	Flansch	DN 25	mind. 16 bar	60 mbar	Vor- und Rücklauf
6,0 m ³ /h	260 mm	Flansch	DN 25	mind. 16 bar	180 mbar	Vor- und Rücklauf
10,0 m ³ /h	300 mm	Flansch	DN 40	mind. 16 bar	165 mbar	Vor- und Rücklauf
15,0 m ³ /h	270 mm	Flansch	DN 50	mind. 16 bar	100 mbar	Vor- und Rücklauf
25,0 m ³ /h	300 mm	Flansch	DN 65	mind. 16 bar	105 mbar	Vor- und Rücklauf
40,0 m ³ /h	300 mm	Flansch	DN 80	mind. 16 bar	160 mbar	Vor- und Rücklauf
60,0 m ³ /h	360 mm	Flansch	DN 100	mind. 16 bar	115 mbar	Vor- und Rücklauf

Technische Anfragen bezüglich der Auslegung von Messstellen bei der Planung von Fernwärmekomplettstationen sind schriftlich unter fernwaerme@energienetze-offenbach.de unter Angabe der zur versorgenden Liegenschaft sowie der Angabe der benötigten Anschlussleistung in kW einzureichen.