DIN 18012:2018-04 (D)

Anschlusseinrichtungen für Gebäude - Allgemeine Planungsgrundlagen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 7

4 Grundsätze der Versorgung ... 11
4.1 Allgemeines ... 11
4.2 Stromversorgung ... 11
4.3 Gasversorgung ... 12
4.4 Trinkwasserversorgung ... 12
4.5 Fernwärmeversorgung ... 12
4.6 Kommunikationsversorgung ... 12

5 Arten der Ausführung ... 12
5.1 Allgemeines ... 12
5.2 Nichtwohngebäude ... 13
5.3 Hauseinführung ... 13
5.4 Besonderheiten bei den einzelnen Sparten ... 13
5.4.1 Strom ... 13
5.4.2 Gas ... 14
5.4.3 Trinkwasser ... 14
5.4.4 Fernwärme ... 15
5.4.5 Kommunikation ... 15
5.5 Netzanschluss-/Hausanschlusseinrichtungen in Gebäuden ... 15
5.5.1 Allgemeines ... 15
5.5.2 Hausanschlussraum ... 16
5.5.3 Hausanschlusswand ... 17
5.5.4 Hausanschlussnische ... 17
5.6 Anschlusseinrichtungen außerhalb von Gebäuden ... 18
5.6.1 Allgemeines ... 18
5.6.2 Strom ... 19
5.6.3 Gas ... 19
5.6.4 Trinkwasser ... 20

Anhang A (informativ) Ausführungsbeispiele ... 22

Literaturhinweise ... 32