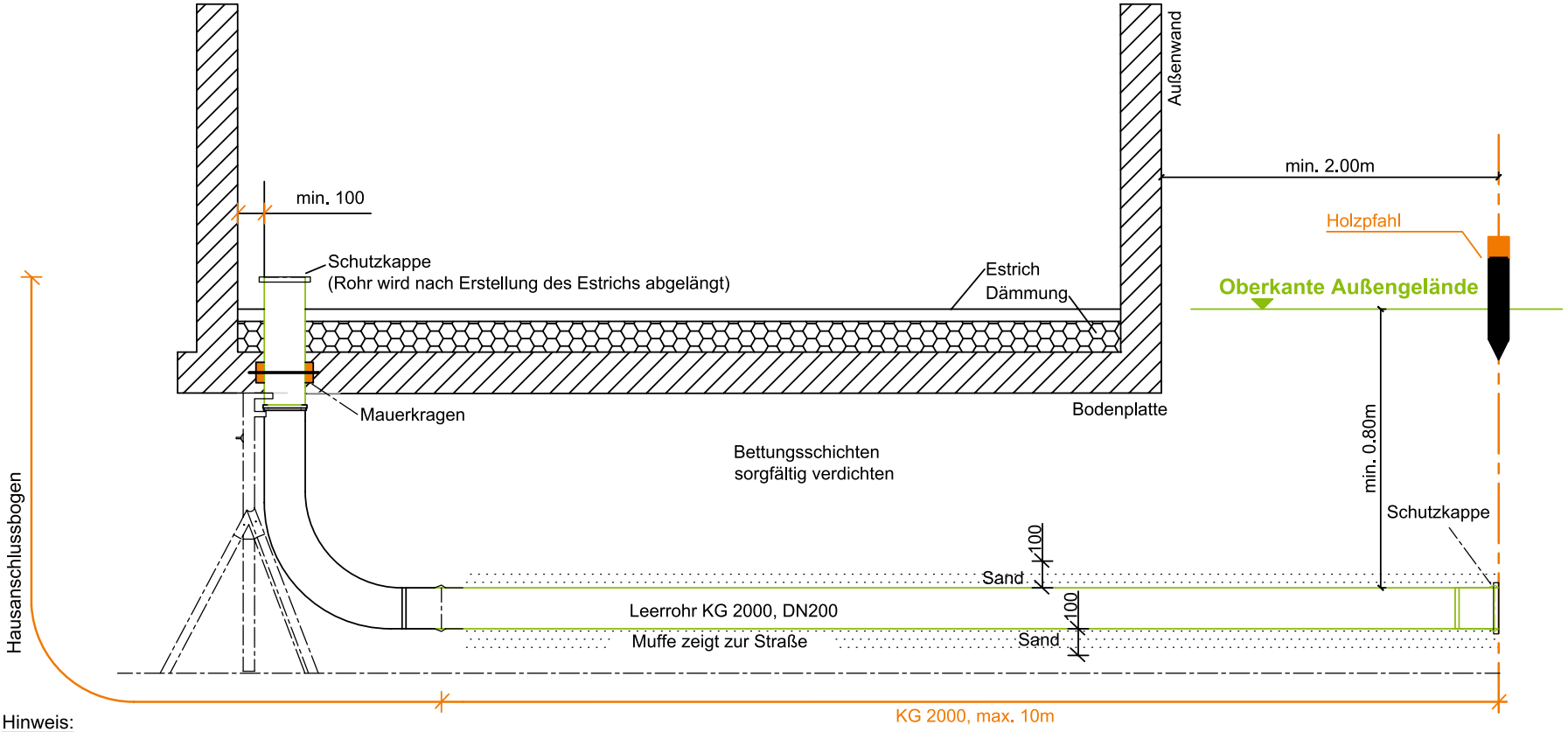
Nahwärme- Hauseinführung zum Hausanschlussraum für Gebäude ohne Keller



Hinweis:

Montageleistung des Kunden

Nahwärme - Hausanschlussbogen (Der Betreiber stellt den Hausanschlussbogen bei.)

Der Hausanschlussbogen sollte so nah wie möglich an der Außenwand liegen.
Die genaue Lage des Hausanschlussbogens im Hausanschlussraum stimmt der Kunde vor der Montage mit dem Betreiber ab.
Der Mauerkragen erfüllt die Anforderungen an die Dichtigkeit gegen drückendes Wasser und Radongas. Das Bodenplattenmaterial muss entsprechend geeignet sein und den Hausanschlussbogen vollumfänglich umschließen.

Leerrohr KG 2000, DN 200 (Leerrohr als Verlängerung für Hausanschlussbogen. Die Länge stimmt der Kunde vor der Montage mit dem Betreiber ab.)

Das Ende des Leerrohr KG 2000 muss oberirdisch mit einem Holzpfahl markiert werden.

Hausanschlussbogen und Leerrohr KG 2000 mit Schutzkappe dicht verschließen.

Bettungsschichten sorgfältig verdichten, um Setzungen zu vermeiden.

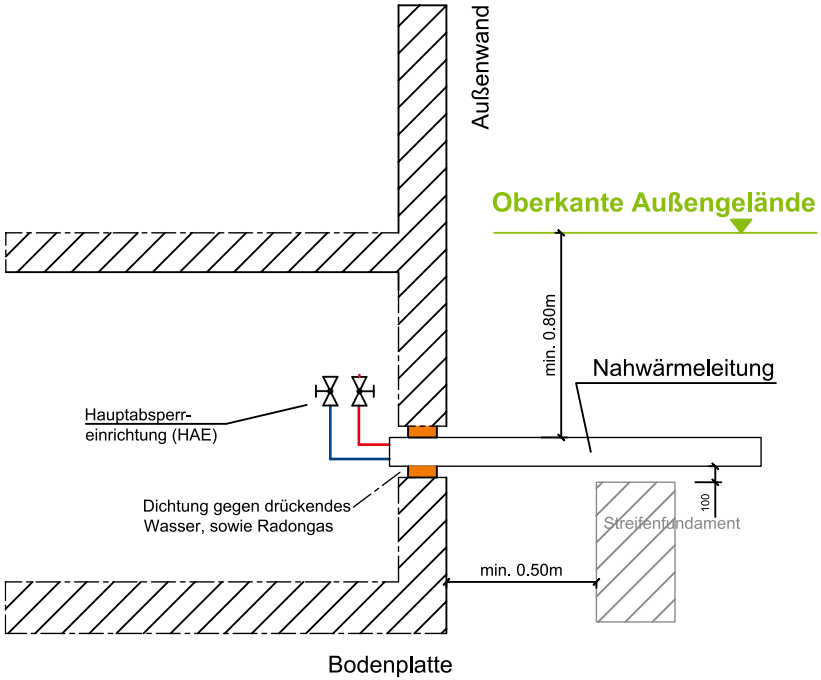
Montageleistung des Betreibers

Nahwärmerohrleitung

Energieservice Westfalen Weser GmbH Rolandsweg 80 33102 Paderborn
T +49 5251 503 3211 **E** esw-vertrieb@ww-energie.com www.westfalenweser.com

Nahwärme- Hauseinführung für Gebäude mit Keller

Außenwand betoniert



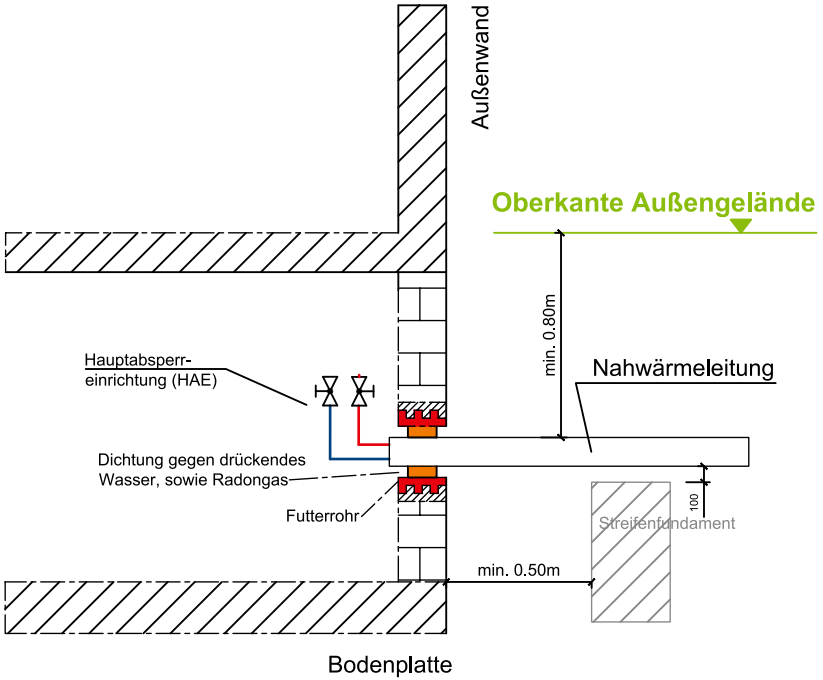
Hinweis:

Montageleistung des Betreibers

Kernbohrung
Dichtung
Nahwärmerohrleitung
Variante I: Einzelrohr- Ausführung (VL + RL Leitungen in zwei gedämmten Rohrleitungen)
Variante II: Doppelrohr- Ausführung (VL + RL Leitungen in einer gedämmten Rohrleitung)
(Montageanleitungen der Hersteller sind zu berücksichtigen.)

Der weitere Nahwärme- Rohrleitungsverlauf im Gebäude, wird zwischen dem Kunden (bzw. dessen Heizungsinstallateur) und dem Betreiber (bzw. dem ausführenden Fachunternehmen) abgestimmt.

Außenwand gemauert



Hinweis:

Montageleistung des Kunden

Das Futterrohr ist durch den Kunden zu beschaffen und einzubauen.
Das Futterrohr muss während der Bauarbeiten positioniert und fixiert werden.

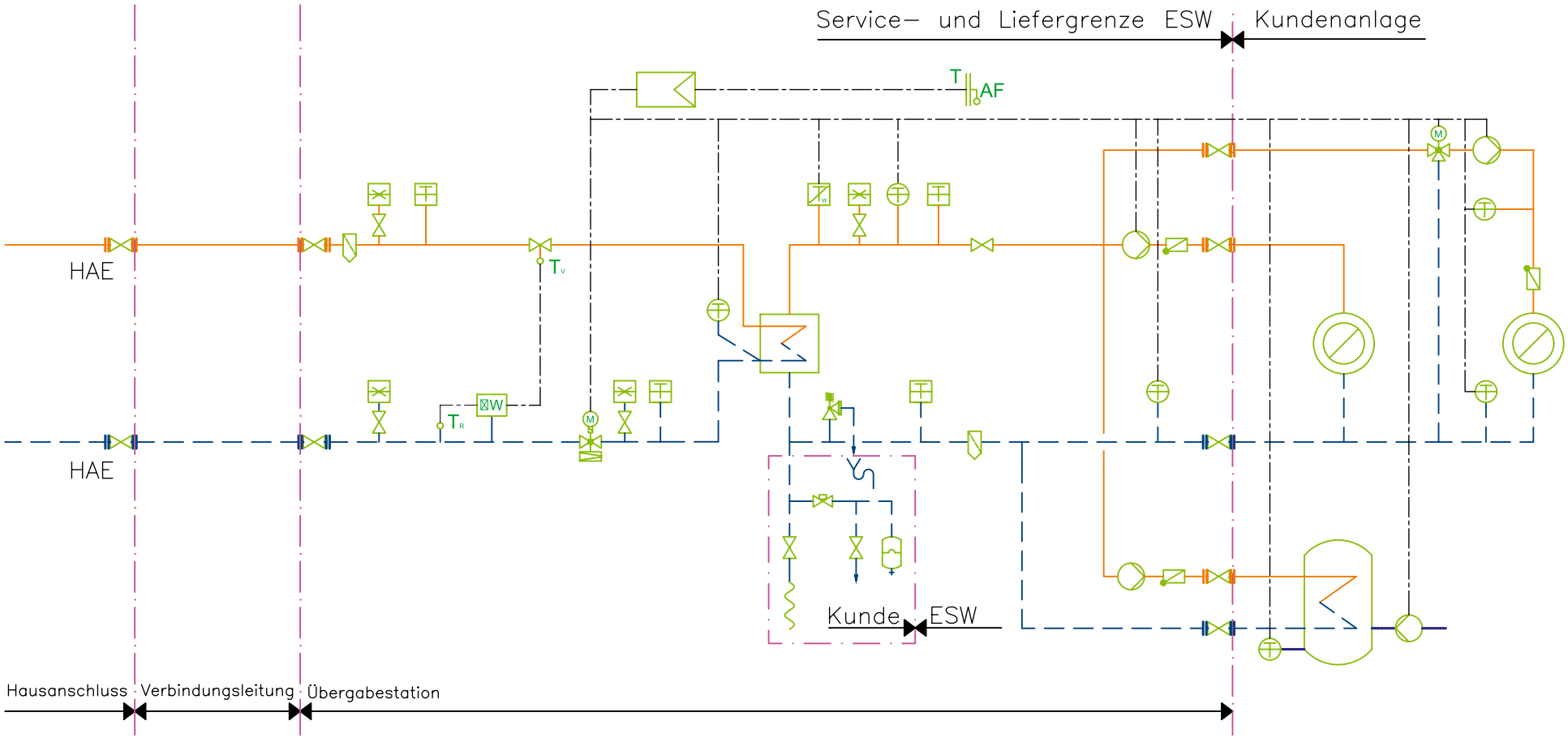
Montageleistung des Betreibers

Dichtung
Nahwärmerohrleitung
Variante I: Einzelrohr- Ausführung (VL + RL Leitungen in zwei gedämmten Rohrleitungen)
Variante II: Doppelrohr- Ausführung (VL + RL Leitungen in einer gedämmten Rohrleitung)
(Montageanleitungen der Hersteller sind zu berücksichtigen.)

Der weitere Nahwärme- Rohrleitungsverlauf im Gebäude, wird zwischen dem Kunden (bzw. dessen Heizungsinstallateur) und dem Betreiber (bzw. dem ausführenden Fachunternehmen) abgestimmt.

Technische Anschlussbedingungen

Für das Wohngebiet „Auf der Iserkuhle“ in Bad Wünnenberg



Regelung allgemein
Armatur allgemein
Schmutzfänger
Druckmessgerät
Wärmetauscher
Temperaturmessung
Armatur in betriebsmäßig nicht absperrbarer Ausführung
Rückschlagklappe
Trinkwarmwasserspeicher
Sicherheitstemperaturwächter
Sicherheitsventil, federbelastet mit Rohrleitung
Flüssigkeitspumpe allgemein
Temperaturmessgerät
Volumenstromregelventil mit Elektromotor
Wärmezähler mit Rohrleitung
Membranausdehnungsgefäß
flexible Schlauchverbindung
Durchgangsventil mit Rückflußverhinderer
Außentemperaturaufnehmer allgemein
Heizkörper–Thermostatventil
Wärmeverbraucher allgemein

ESW 10032 – 03.12.2025

Energieservice Westfalen Weser GmbH Rolandsweg 80 33102 Paderborn
T +49 5251 503 3211 **E** esw-vertrieb@ww-energie.com www.westfalenweser.com

WESTFALEN WESER