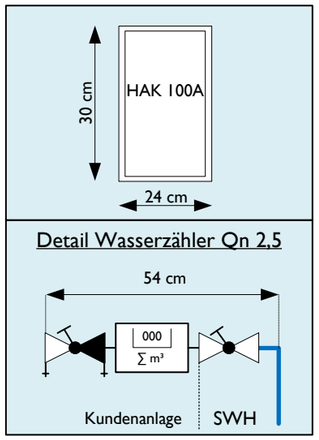
Legende / Beschreibung



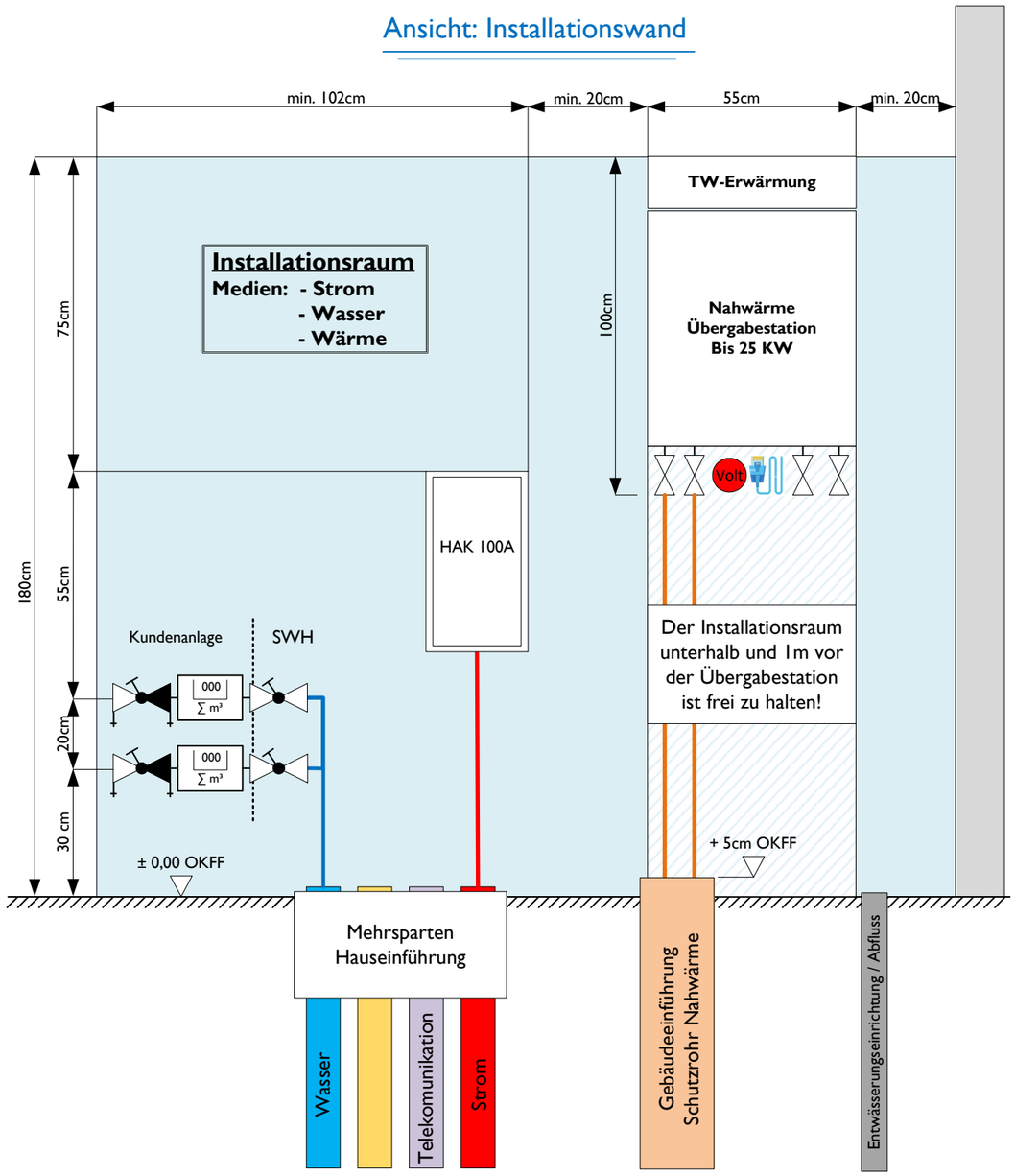
LAN-Anschluss

An jeder Übergabestation muss Kundenseitig ein LAN-Anschluss vorgesehen werden. Jede Kundenstation muss drahtgebunden über das Kundennetzwerk in das Internet eingebunden werden.

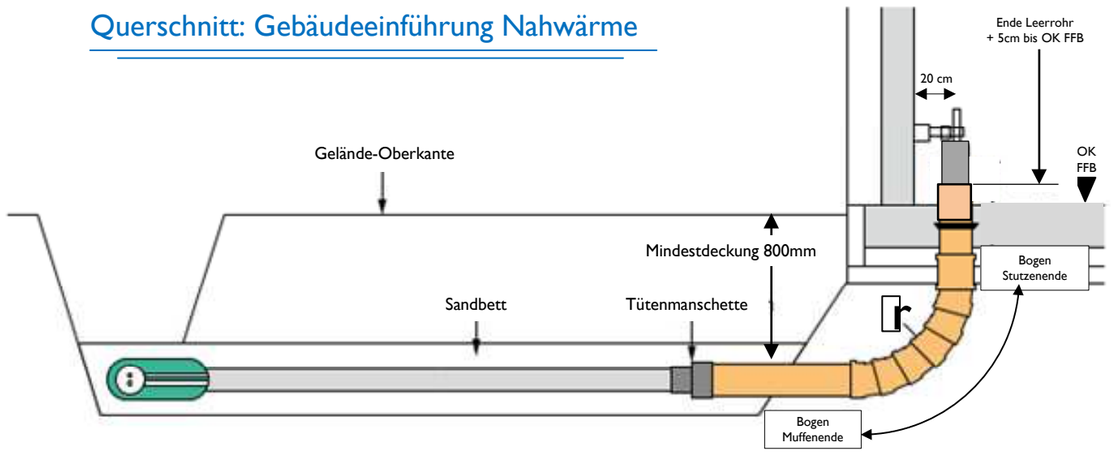
Elektroanschluss Volt

Für die Übergabestation muss bauseits ein 230~Volt Netzanschluss, sowie eine Außenfühlerleitung vorgesehen werden. Die Außenfühlerleitung (min. 2x0,75mm²) muss außen, in 2m – 2,5m an einer Nord -Nord / Ost Wand, herausgeführt werden. Zusätzlich muss ein Abstand von einem Meter zu Fenstern, Türen, Lüftungsöffnungen usw. eingehalten werden.

Ansicht: Installationswand



Querschnitt: Gebäudeeinführung Nahwärme



Der senkrechte Rohrabschnitt h muss so lang ausgeführt werden, dass er von Unterkante Bodenplatte bis min. 5cm über OK FFB reicht. Die Wasserdichte Einbindung des Leerrohres in das Betonbauteil erfolgt mittels Mauerkragen.
Die Ausführung der Bögen darf maximal mit 15° geplant und installiert werden. Zudem sind die Bögen entgegen der „üblichen" Flussrichtung mit dem Stutzenende in Richtung Anschlussraum zu montieren.
Das Schutzrohr inklusive Mauerkragen ist Bauseits zu stellen und zu montieren!

Leitungstyp	Außendurchmesser mit Dämmung	minimaler Biegeradius	Schutzrohr z.B. KG
Duo 2x da 32mm	128mm	650mm	DN 315, Wandstärke 7,7mm

Dokumentenart:

Anlage 2.7 Installationsraum für die Montage von Strom-, Wasser- und Nahwärmeanschlüsse

Revision: **00**	Stand: **25.09.2024**	Im "DPM-System" verfügbar: **--**	Seite: **3/3**
Erstellt: **T. Roth**	Geprüft: **D. Halfbrodt**	Freigegeben: **D. Halfbrodt**	Schutzklasse: **--**

Stadtwerke Huntetal Netz