

Frischwasserstation
 ThermoDual-FLS-COMBI
 Leistung: 130 KW
 Fabr.: Danfoss

Pufferspeicher
 Inhalt: 500 Liter
 Ø m. Dämmung: 800 mm
 Höhe m. Dämmung: 1980 mm
 Fabr.: Danfoss

Nahwärme - Übergabestation
 HxBxT: 650x1000x482 mm
 1x Abgang Fußbodenheizkreis
 oder alternativ
 1 x Abgang Heizkörperheizkreis
 1 x Abgang Warmwasserbereitung
 Fabr.: Danfoss

Datendose
 20x20 mm

Beispiel:
 Hauseinführung Datenkabel
 Dichteinsatz Außen-Ø Kabel 10 mm
 KB Ø50
 Vor Ort erstellen
 Lage nach Angabe Bauleitung

Beispiel:
 Hauseinführung Nahwärmerohr
 DUO 32+32/125
 Dichteinsatz Außen-Ø Rohr 125 mm
 KB Ø200 mm
 Vor Ort erstellen
 Lage nach Angabe Bauleitung

NW-Übergabe
 MFH 3WE +4 WE

RL x RB: 4,00 x 3,00 m
 Fläche: 12 m²
 Umfang: 14,00 m
 li. RH: min. 2,25 m

Bodenablauf
 DN100

Ausgussbecken

Tür
 BxH: 1000x2125 mm

Enthärtung
 BIOCAT KS 4000 (3 WE)
 HxBxT: 620 x 280 x 370 mm
 BIOCAT KS 5000-S (4 WE)
 HxBxT: 900 x 375 x 640 mm
 Fabr.: WaterCryst

- Bauseits zu stellen:
- Stromanschluss
 - Wasseranschluss
 - Abwasseranschluss
 - Bodenablauf
 - Ausgussbecken

Druckhaltung bauseits

Entgasung bauseits

Legende

-  Absperrventil
-  Rückflussverhinderer in Trinkwasserleitung
-  Ablauftrichter
-  Kaltwasserzähler
-  Wasserfilter
-  Kaltwasseranschluß
-  Kernbohrung
-  Heizungsvorlauf
-  Heizungsrücklauf
-  Trinkwasser kalt - PWC
-  Nahwärmeleitung
-  Datenkabel

Projekt:
 Nahwärmenetz
 Burgbernheim
 Gartenfeld, 3. + 4. BA

N-ERGIE	Abt. NV-EA-AP Am Plärrer 43 90429 Nürnberg	Name	Datum
		Gezeichnet M.Göske	05.01.2022
Planart: NW-Übergaberaum Grundriss Haus: MFH 3WE + 4WE - Beispiel		Geprüft L. Zitzmann	05.01.2022
		Änderung 1	
Planstand: Skizze		Änderung 2	
		Maßstab: 1:25	Blattgröße: A3 - 420x297 mm
		AVS-Maßnahmennummer:	
		Plannummer:	