

D - EFH Tobelhof		Pl. Nr.	1.6
Sanitärschema		Pl. Gr.	40/126
Pilotprüfung 2019		Mat.	1 : 50
Gebäudetechnikplaner/-in Sanitär		Datum	15.09.2019
Gez.		nb	
Datum:	Name:		

Legende	
Leitungsinhalt und Werkstoff	
Kaltwasser Red. Druck	WKR CNS/VPE
Warmwasser Vorlauf	WWV CNS/VPE
Warmwasser Rücklauf	WWR CNS/VPE
Schmutzwasser	WAS PE/PE-Silent
Regenwasser	WAR PE/PE-Silent
Erdgas	GER CNS
Solar Rücklauf	CNS / Edelstahl-Spiralrohr, flexibel
Solar Vorlauf	CNS / Edelstahl-Spiralrohr, flexibel
Dämmungen Stärke und Material	
Sanitär Versorgungsleitungen	
DN	10-15 20-32 40-50 65-80 100-150 175-200
Zoll	3/8"-1/2" 3/4"-11/4" 1 1/2"-2" 2 1/2"-3" 4"-6" 7"-8"
Kaltwasser	30 mm 30 mm 30 mm 40 mm 50 mm 60 mm
Warmwasser	40 mm 50 mm 60 mm 80 mm 100 mm 120 mm
Dämmungsmaterial	PIR-Schalen Mineralwolle
Mantel	Hart-PVC Hart-PVC
Sanitär Entsorgungsleitungen	
DN	56 60 70 90 100 125 150
PE/PE Silent	56 63 75 90 110 125/135 160
Regenwasser	30 mm 30 mm 30 mm 30 mm 30 mm 40 mm 40 mm
WAR-Einlagen	13 mm 13 mm 13 mm 13 mm 13 mm 13 mm 13 mm
Dämmungsmaterial	PIR-Schalen Armaflex NH
Mantel	Hart-PVC roh
Fallleitungen sind komplett in PE Silent auszuführen!	
PE Silent Leitungen sind mit dem Geberit Dämmschlauch/Bandage Art. Nr. 305-312.921.00.1/300.007.00.2 zu dämmen!	
Schleifungen und Etagen sind mit der Geberit Isol Schalldämmmatte Art. Nr. 356.032.00.1 zu dämmen!	
Sämtliche Leitungen sind mit Gummieinlagen in den Rohrschellen zu montieren!	
Entwässerungskonzept	
Planung und Ausführung nach Schweizer Norm 592 000 "Empfehlung Schweiz" Materialwahl gemäss Q-Plus	
Hauptlüftungssystem mit Winkel-Abzweiger	
Sämtliche Abzweiger DN 90/100 in Fallleitungen DN 100 sind mit Bogen-Abzweiger (Swept-Entry) auszuführen!	
Klosettanlagen mit 6l Spülwassermenge / Duschen staubar	
Auslegung Zirkulationspumpe: Ohne querschnittsverengende Fittings	

ⓧ Bezugsnummer VPE-Verteiler
ⓧ Bezugsnummer zu Anlageteilen

