

Legende Sanitär:

Kaltwasser

TWK

Warmwasser

TWW

Zirkulation

TWZ

S1

Strangnummer

TWK DN32
TWW DN32
TWZ DN12

Leitungsdimensionen

Symbole:

FL

Filter

2 m

Volumenzähler, Wasserzähler

Pumpe

Absperrarmatur

Rohrbe- und Entlüfter

Auslaufventil mit Rückflussverhinderer

Druckminderer

Strangregulierventil

Sicherheitsventil federbelastet

Schmutzfänger

Rückflussverhinderer

Reinigungsöffnung

2 m

FL

Hauswasserstation

Legende Halterungsabstände

Nerndurchmesser	Rohräußerdurchmesser [mm]	Befestigungsabstand [m]
DN12	15	1,25
DN15	18	1,50
DN20	22	2,00
DN25	28	2,25
DN32	35	2,75
DN40	42	3,00
DN50	54	3,50
DN65	76,1	4,25

Rohrleitungsmaterial

-Kalt-, Warmwasser, Zirkulation - neu

: Edelstahlrohr, Mehrschichtverbundrohr

-Kalt-, Warmwasser, Zirkulation - Bestand

: Kunststoffrohr

Wärmedämmung

-Kaltwasser

: Dämmung gemäß DIN 1988-2, EnEV

-Warmwasser, Zirkulation

: Dämmung gemäß EnEV

Bemerkung:

Bis Absperrventil Strang erneuern.

Titel	AUSFÜHRUNGSPLANUNG			
Bauvorhaben	Sanierung TW-Verteilungen, Kreuzstraßenviertel 2.BA_2025	Flurstück Nr. ...		
Plan	Klasingstr. 2+4, GR Kellergeschoss Sanitärinstallation	Maßstab 1:50		
Lageplan M 1:2000				
Höhenbezug	+/- 0,00 OKFF EG = +... ü.NN			
Bauherr	<div>Leipziger Wohnungs- und Baugesellschaft mbH </div> <div>Wintergartenstraße 4, Leipzig 04103</div>			
Architekt				
Planer	<div> B.A.C. Ingenieurguppe Bau- und Anlagenconsult</div> <div>B.A.C. Dr.Barleben GmbH Inselstraße 31 04 103 Leipzig</div> <div>Tel.: 0 341 / 90 85 930 Fax: 0 341 / 90 85 938 E-Mail: leipzig@ig-bac.de</div>			
Projekt-Nr.	Plangröße	Zeichner	Datum	Plan-Nr.
22300382	DIN A1	FNI/TH	29.11.2024	KLA-02-SAN-5-GR-UG-1002-V00
				Index Index-Datum

H:\KT\23\22300382_LWB Kreuzstraße Ringelung\05_AFU\0_Zeichnungen\Plan\05_Membran_UG_2024\KLA-02-SAN-5-GR-UG-1002-V00.dwg
21.05.2025