Leichtbau-Installationswände Randbedingungen:

Ständerwände mit zusätzlicher Vorwandinstallation:
- Beplankung: Beidseitig zweilagig, 12,5 mm Gips- oder Gipsfaserplatten (DIN EN 520 / 18180 / 15283-2), ≥ 11 kg/m² pro Lage
- Ständerwerk ≥ 75 mm Hohlraumtiefe
- Dämmung ≥ 60 mm Faserdämmstoff (r ≥ 5 kPa s/m²)

Für die zusätzliche Vorwandinstallation :
- Beplankung: zweilagig, 12,5 mm Gips- oder Gipsfaserplatten (DIN EN 520 / 18180 / 15283-2), ≥ 11 kg/m² pro Lage
- Dämmung ≥ 60 mm Faserdämmstoff (r ≥ 5 kPa s/m²)
- UK-Entkoppelung: Kontaktstellen zum Baukörper (Wand/Boden) mit Anschlussdichtungen körperschallentkoppelt
- Durchdringungen: Leitungen/Armaturen mit elastischen Manschetten, Rohrumhüllungen oder freier Durchführung entkoppelt

LEGENDE

FLIESENWANDBELAG: bis 1,2m OKFF | bis 1,4m OKFF | bis Türzarge | bis 2,40m OKFF | raumhoch

LEGENDE BRANDSCHUTZ

RW	Rettungsweg	(nf)	hochfeuerhemmend	DT dichtschließend
(fb)	feuerbeständig	(hf+M)	hochfeuerhemmend mit erhöhter mechanische Beanspruchung	DS dicht- und selbstschließend
(nb)	nichtbrennbar			FHDS feuerhemmend, dicht und selbstschließend
(BABW)	Bauart Brandwand	(fh)	feuerhemmend	FHRS feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließ.
(BW)	Brandwand			FBDS feuerbeständig, dicht und selbstschließend
				RWA-Taster RWA-Bedienstelle

LEGENDE

WU-BETON	BESTAND MASSIV bzw. LEICHTBAU		
STAHLBETON	ABBRUCH		
MAUERWERK	NEUBAU		
GK - WAND	BD BODENDURCHBRUCH		
STB - FERTIGTEIL	BS BODENSCHUTZ		
DÄMMUNG	DD DECKENDURCHBRUCH		
MINERALWOLLE	WD/WA WANDDURCHBRUCH/WANDAUSSPARUNG		
	ÄNDERUNGSWOLKE		
	KLÄRUNGSSTERN		

Fensterhöhe, Türhöhe, Sturz, Rohbrüstung, BRH, OKFF

OK	OBERKANTE	AHD	ABGEHÄNGTE DECKE
UK	UNTERKANTE	RK	ROLLADENKASTEN
VK	VORDERKANTE	RAFF	RAFFSTORE
FB	FUSSBODEN	OTS	OBENTÜRSCHLIESSER
FF	FERTIGFUSSBODEN	VSG	VERBUNDSICHERHEITSGLAS
RF	ROHFUSSBODEN	ESG	EINSCHEIBENSICHERHEITSGLAS
BRH	BRÜSTUNGSHÖHE	PVC	PVC-BODENBELAG
STG	STEIGUNG	FL	FLIESEN
UZ	UNTERZUG	FS	FENSTER
ÜZ	ÜBERZUG	NS	NATURSTEIN
LS	LICHTSCHACHT	BWS	BETONWERKSTEIN
GK	GIPSKARTON	HK	HEIZKÖRPER
		RM	RAUCHMELDER
		RWA	RAUCH-WÄRME-ABZUG
		EUV	ELEKTROUNTERVERTEILUNG
		HKV	HEIZKREISVERTEILER
		BE	BODENEINLAUF
		RR	REGENFALLROHR
		OL	OBERLICHT
		BMA	BRANDMELDEANLAGE
		NA	NOTAUSGANG
		WH	WANDHYDRANT

SÄMTLICHE MASSE SIND EIGENVERANTWORTLICH VOR ORT ZU PRÜFEN. ALLE BRÜSTUNGS- UND ÖFFNUNGSHÖHEN SIND ROHBAUMASSE AB OKFF. ALLE MASSE VERSTEHEN SICH OHNE WANDBELÄGE, WIE FLIESEN, PUTZ USW.
STATISCHE ANGABE, ANGABEN ZU SCHLITZEN UND DURCHBRUCHEN SOWIE WEITERE ANGABEN DER FACHPLANER FÜR GEBÄUDETECHNIK SIND NACHRICHTLICH ÜBERNOMMEN. MASSGEBLICH SIND DIE PLANUNTERLAGEN DER JEWEILIGEN FACHPLANER.

F02	Fortschreibung	OM	23.11.2026
F01	Erstausgabe	OM	28.07.2026
INDEX	ÄNDERUNGEN	BEARB.	DATUM

PROJEKT: Neubau Haus der Familie - BA1

PROJEKTNR: 065.24

Am Mühlenbach
45711 Datteln

ARCHITEKT

K2O Architekten GmbH
Vondelstraße 35
50677 Köln
Tel.: +49 221 975 857-0
info@k2o.architekten.de
www.k2o-architekten.de

BAUHERR

Stadt Datteln
Genthiner Str. 8
45711 Datteln
Tel.: +49 (2363) 107 284
klaus.hinze@stadt-datteln.de
www.datteln.de

PLANINHALT: Ausbauplanung 3. Obergeschoss T2

LEISTUNGSPHASE	MAßSTAB	DATUM
Ausführungsplanung	1:50	28.07.2026

PR.NR	BAUF	BAUTEIL	PLANART	LPH	PLA	EBENE	PLT	LFD.NR	INDEX	SIGNATUR	FORMAT
065.24	XXX	BT01	ARC	5	GR	03	T2	622	F02	OM	DIN A0