

Flurdecke GK-Glatt: Typ 4
Eigenschaften: F30 von oben und unten.
Freitragende Decke mit Tragprofilen:
CW 50 bis 125,
Flanschabdeckung mit 1x25mm GKF.
F30-Beplankung mit 1x18mm GKF,
Brandschutzdämmung zwischen
Tragprofilen mit MiWo 1000° D=60mm oglw.

Anwendung: In Deckenbereichen wo
viele Trassen verlaufen

Tragprofile	Spannweite
2x CW 50	bis 240cm
2x CW 75	bis 300cm
2x CW 100	bis 355cm
2x CW 125	bis 405cm
mit Achsabständen je 62,5cm.	

Alle Angaben sind Richtwerte und
entsprechend an
Herstellervorgaben anzupassen.

TGA Installation

Ausschnitt
Querschnitt

Typ DS1

F30-Deckenschürze Typ DS1
aus Stahlprofilen Stützen 60x60 und Träger 60x120, biegesteif,
Abstützung von Rohdecke mit Hohlprofil 60x60.
Alle Stahlteile ummanteln mit F30-Beplankung

Dimensionierung der Stahlbauteile vorbehaltlich der Statik

TGA Installation

Fries GKF-Formteil
gemäß Typ 2

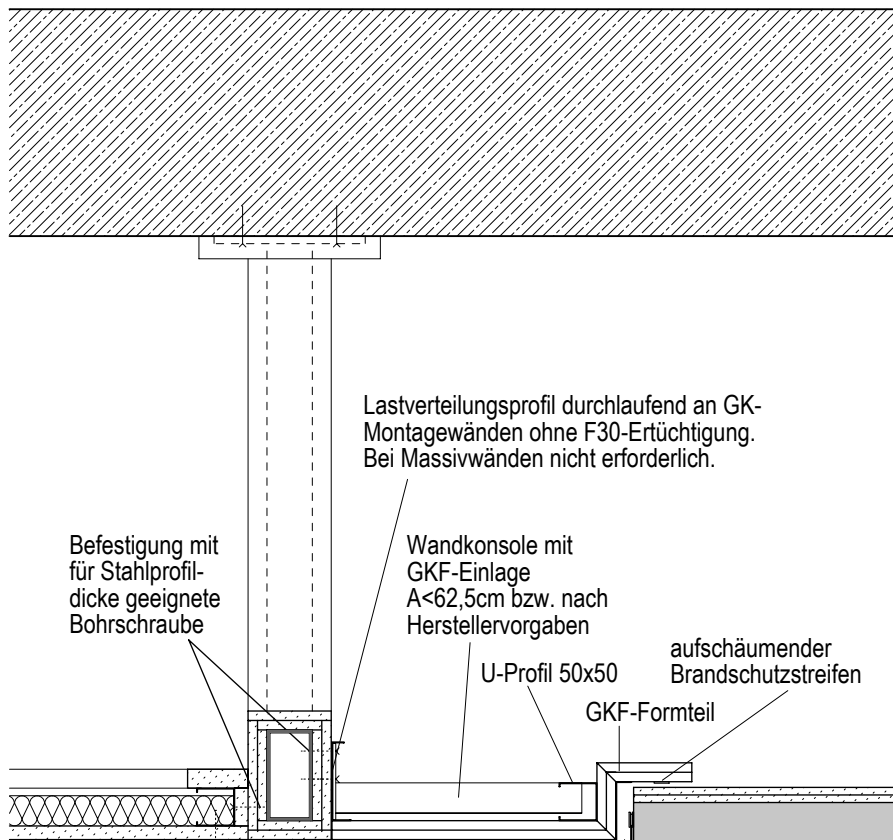
Abklappsystem
Metallkassetten

Fries GKF-Formteil
gemäß Typ 2

Flurdecke Typ 4 in
unterschiedlichen Längen
103,5 bis 120cm

Achtung: Je nach Hersteller sind die Brandschutzanforderungen
durch geeignete Beplankungen und Dämmungen zu erfüllen.

SCHNITT AA



Befestigung mit
für Stahlprofil-
dicke geeignete
Bohrschraube

Lastverteilungsprofil durchlaufend an GK-
Montagewänden ohne F30-Ertüchtigung.
Bei Massivwänden nicht erforderlich.

Wandkonsole mit
GKF-Einlage
A<62,5cm bzw. nach
Herstellervorgaben

U-Profil 50x50

aufschäumender
Brandschutzstreifen

GKF-Formteil

Tragprofil für
Kassetten

Brandschutzkassette F30
Abklappsystem aus
schallabsorbierenden
Stahlblechkassetten

F30-Deckenschürze Typ DS1
aus Stahlprofilen Stützen 60x60
und Träger 60x120, biegesteif,
Zur Lastabtragung von
Freitragenden Decken

F30-Beplankung
2x12,5mm GKF.
MiWo 1x40mm Auf-
lage als Schallschutz

Dimensionierung der Stahlbau-
teile vorbehaltlich der Statik

Flurdecke Kombi 2: Typ 2 + Deckenschürze DS2
mit Verlängerung durch Typ 4 AUSSCHNITT A1 M 1/10

Trockenbaukonstruktion dieses Planes erstellt für das 4.OG. Die Planung gilt auch für die anderen Geschosse, angepasst an die jeweilige Raumhöhe und FB-Aufbau.

FREIGABE						BAUHERR					
ORT/DATUM						BAUVORHABEN / BAUHERR					
01 05.03.2026 DS Stützen nicht in Wand, Abstützung an Decke sk						NEUBAU ZENTRALBAU II					
00 25.10.2024 Plan erstellt sk						KLINIKUM ST. GEORG GGMHB					
INDEX DATUM ÄNDERUNG GEZ.						PLANART / ZUORDNUNG					
OBJEKTPLANUNG GEBÄUDE						KOMBI 2: TYP 2 MIT VERLÄNGERUNG DURCH TYP 4					
25.10.2024 / sk						BAUTEIL / LEISTUNGSPHASE GEM. HOAI					
ERST.-DAT./ERST.						PLANSTUFE / STATUS					
1:10 MASZTAB						AUSFÜHRUNGSPLANUNG					
18554 leipzig_KSG ZB2_						W4 - FREIGABE					
PRJ - NR CAD - PRJ						EUT 0.6.0 L P 5 3.5.4 DET 2					
23.07.2026 PLOT DATUM						2.4.6.8 F.0.1					
ALLE MASZE SIND VOM AUFTRAGNEHMER VOR BEGINN DER ARBEITEN AM BAU ZU RPÜFEN.						STANDORT GEB.-NR. LPH KG PLANART ZUORDNUNG INTERN INDEX					
ABWEICHUNGEN SIND DER BAULEITUNG UMGEHEND MITZUTEILEN!											
- URHEBER- UND NUTZUNGSRECHTE VORBEHALTEN -											

H/B = 297 / 420 (0.12m²)

Allplan 2023