



Übersicht Mauerwerkswände

Alle Mauerwerkswände sind nichttragend und mit einem gleitendem Deckenanschluss auszuführen.

Bei Mauerwerkswänden $\geq 3,30$ m ist ein Querbalken einzusetzen.

Querbalken Höhenlage: siehe Übersichtsplan.

Die Anschlussbewehrung der ausschließlich horizontal belasteten KS-U-Schalen bzw. Betongurte ist örtlich in die tragenden Stb-Bauteile einzubohren.

Die Anschlussbewehrung der vertikal belasteten KS-U-Schalen bzw. Betongurte ist über Schraubanschlüsse herzustellen (je Anschluss 2 Schraubanschlüsse oben und 2 unten, $\varnothing 14$).

KS-MW, 17,5 cm
(mit gleitendem Deckenanschluss)

KS-RP-12/2,0-6 DF (175)

KS-MW, 17,5 cm, (R)EI 90 teilweise auf OK Überzug
(mit gleitendem Deckenanschluss)

KS-RP-12/2,0-6 DF (175)

KS-WM, 24,0 cm, BW (R)EI 90-M
(mit gleitendem Deckenanschluss)

KS-RP-12/2,0-6 DF (240)

KS-MW, 24,0 cm, (R)EI 90
(mit gleitendem Deckenanschluss)

KS-RP-12/2,0-6 DF (240)

KS-MW, 24,0 cm
KS-RP-12/2,0-6 DF (240)

KS-MW auf OK Überzug

Ausstellungstützen: STB in jeweiliger Wandstärke

Querbalken: KS-U- Schale, in jeweiliger Wandstärke, Höhe=238 mm, Länge=240 mm

2

nachträgliches Aufmauern erfolgt im Zuge der Rohbauarbeiten 2

Bereiche mit Publikumsverkehr: erhöhte optische Anforderung an sichtbar verbleibenden Wänden mit bauseitigem Anstrich

DF

Dehnungsfuge im Mauerwerk

2-Stufige Herstellung der MW-Wand (Rohbau 1/Rohbau 2)

Schallschutzanforderung an Wände: Deckenanschlüsse mit Dichstoff und Lagesicherung gemäß Detail DE02 bzw. DE07 auszuführen
Deckenanschlüsse im UG gemäß Detail DE06 auszuführen

Maßnahme Neubau Europasportplatz und Errichtung von Sportanlagen in Kerpens Nord SCHULGEBÄUDE Planverfasser	Bauherr Kolpingwerk Kerpens Jahrgang 1, 50171 Kerpens	Planungsküssel EGK_5_AR_US_SC_03_4013_V_a Übersicht Mauerwerkswände 3.0G	Bauzeit	Plandatum	Index	Maßstab	Plannummer		
			SC	07.07.2026	a	1:200	4013		
			Erstellt	Planstand	Kommentar				
			AB	5					
			Index	Datum	Name	Änderung			
			1	01.07.2025	AB	Übersicht Mauerwerkswände	Revisi004/1183/03413		

VORABZUG