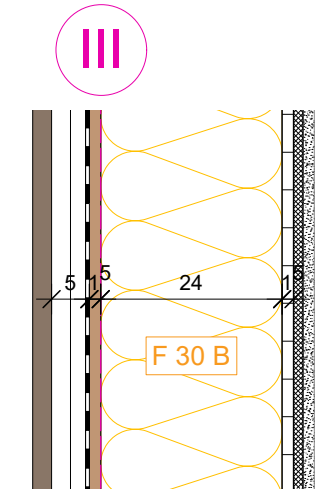


Wandaufbauten Achse III

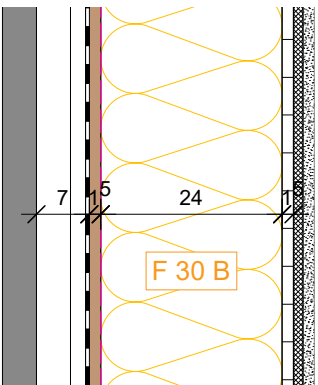
Verwaltung OG 1 + OG 2

- Lehmputz
- Putzträgerplatte 12,5 mm
- OSB3-t 15 mm
- Holzständerwerk Nadelholz C24 24 cm
- Dämmung zwischen Balken 24 cm WLГ 040
- Dämmung nicht brennbar, z.B. Steinwolle
- DWD Platte 15 mm
- Fassadenbahn UV-beständig, diffusionsoffen
- Traglattung
- Konterlattung
- Douglasie (noch zu bemustern)
- mit Vergrauungsglasur (matt)



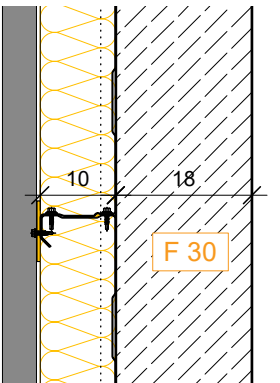
Verwaltung EG

- OSB3-t 15 mm
- Holzständerwerk Nadelholz C24 24 cm
- Dämmung zwischen Balken 24 cm WLГ 040
- Dämmung nicht brennbar, z.B. Steinwolle
- DWD Platte 15 mm
- Fassadenbahn UV-beständig, diffusionsoffen
- Traglattung
- Konterlattung
- Trapezblech



IT-Raum EG

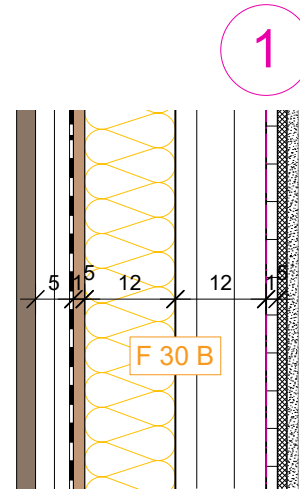
- Stahlbetonwand 18 cm
- Kassette Innenschale 10 mm
- z.B. Fa. DOMICO
- Dämmung 10 cm WLГ 032
- Trapezblech



Wandaufbauten Achse 1 Verwaltung

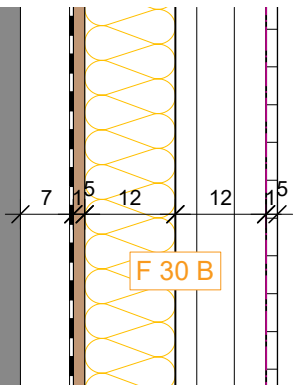
Verwaltung OG 1 + OG 2

- Lehmputz
- Putzträgerplatte 12,5 mm
- OSB3-t 15 mm
- BSP 12 cm, z.B. BBS 125 120/5s o.g.
- Dämmung vor BSP 12 cm WLГ 035
- Dämmung nicht brennbar, z.B. Steinwolle
- DWD Platte 15 mm
- Fassadenbahn UV-beständig, diffusionsoffen
- Traglattung
- Konterlattung
- Douglasie (noch zu bemustern)
- mit Vergrauungsglasur (matt)



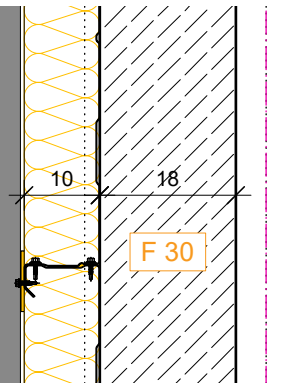
Verwaltung EG

- OSB3-t 15 mm
- BSP 12 cm, z.B. BBS 125 120/5s o.g.
- Dämmung vor BSP 12 cm WLГ 035
- Dämmung nicht brennbar, z.B. Steinwolle
- DWD Platte 15 mm
- Fassadenbahn UV-beständig, diffusionsoffen
- Traglattung
- Konterlattung
- Trapezblech



IT-Raum EG

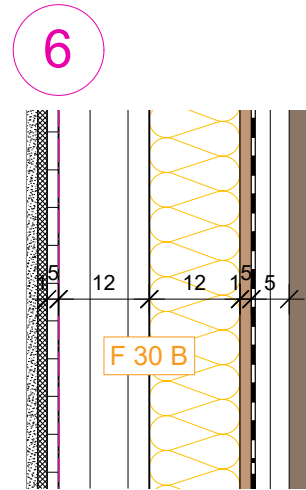
- Stahlbetonwand 18 cm
- Kassette Innenschale 10 mm
- z.B. Fa. DOMICO
- Dämmung 10 cm WLГ 032
- Trapezblech



Wandaufbau Achse 6 Verwaltung

Verwaltung

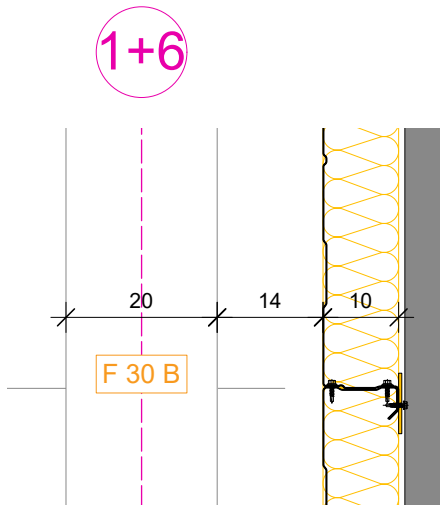
- Lehmputz
- Putzträgerplatte 12,5 mm
- OSB3-t 15 mm
- BSP 12 cm, z.B. BBS 125 120/5s o.g.
- Dämmung vor BSP 12 cm WLГ 035
- Dämmung nicht brennbar, z.B. Steinwolle
- DWD Platte 15 mm
- Fassadenbahn UV-beständig, diffusionsoffen
- Traglattung
- Konterlattung
- Douglasie (noch zu bemustern)
- mit Vergrauungsglasur (matt)



Wandaufbauten Achse 1 + 6 Halle

Halle

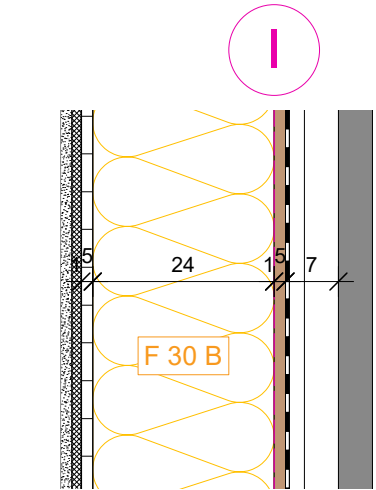
- Hallenstütze GL28c
- 20/28
- Unterkonstruktion 14 cm
- Kassette Innenschale 10 mm
- z.B. Fa. DOMICO
- Dämmung 10 cm WLГ 035
- Trapezblech



Wandaufbau Achse I

Verwaltung OG 2

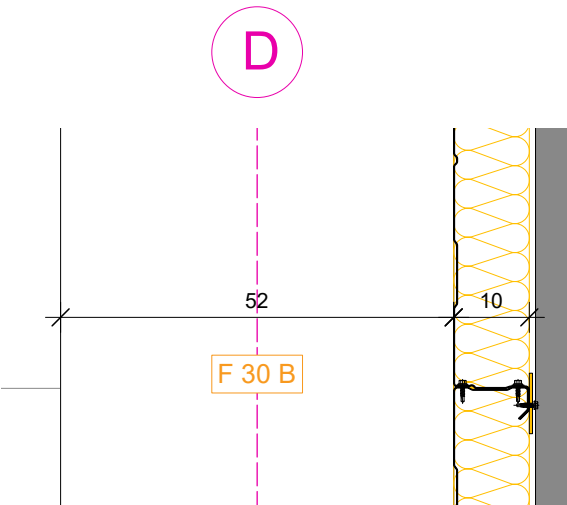
- Lehmputz
- Putzträgerplatte 12,5 mm
- OSB3-t 15 mm
- Holzständerwerk Nadelholz C24 24 cm
- Dämmung zwischen Balken 24 cm WLГ 040
- Dämmung nicht brennbar, z.B. Steinwolle
- DWD Platte 15 mm
- Fassadenbahn UV-beständig, diffusionsoffen
- Traglattung
- Konterlattung
- Trapezblech



Wandaufbauten Achse D

Halle

- Hallenstütze GL28c
- 20/25
- Kassette Innenschale 10 mm
- z.B. Fa. DOMICO
- Dämmung 10 cm WLГ 035
- Trapezblech



ALLGEMEINE VORGABEN

DIESER PLAN GILT NUR IN VERBINDUNG MIT SÄMTLICHEN ARCHITEKTURPLÄNEN UND DEN ENTSPRECHENDEN FREIGEgebenEN PLANUNGEN DER FACHPLANER DIESES PROJEKTES!

LEGENDE

	Stahlbeton		OSB Platte
	Beton - Fertigteil		DWD Platte
	unbewehrter Beton		Trockenbau
	BSP		Putz / Lehmputz
	Dämmung - weich		Holzständerwerk
	Dämmung - hart		

Index	Änderung	DATUM	NAME

BAUVORHABEN			
Neubau einer Energiezentrale im Brainergypark Jülich			
An der deutschen Welle 52428 Jülich Germany			

BAUHERR		DATUM / UNTERSCHRIFT	
		Brainergy Park Jülich GmbH Am Brainergypark 1 52428 Jülich Deutschland Ansprechpartner: Jan Stichtenoth Geschäftsführung: Prof. Dr. Bernhard Hoffschmidt, Dr. Arndt Brauckmann	
ARCHITEKT		DATUM / UNTERSCHRIFT	
		cm.build.ing GmbH Helmholtzstraße 24 52428 Jülich Germany Tel +49 2461 - 981098 -0 Fax +49 2461 - 981098 -99 www.cmbuilding.de info@cmbuilding.de	
GEZEICHNET	LK	DATUM	16.01.2026
POJEKTNUMMER	24 10 21	PLANGRÖSSE	A3/A0
LEISTUNGSPHASE	LP5	MASSSTAB	1:10

Bauteilkatalog Außenwände

E J D - A R C - L P 5 - D T - B W - 0 0 1 - 0 0 - F