

INNEN
Open Space EG

INNEN
TRH H1

DT 2000-2099: PR MH + OS Status F	03.06.2026	VG	C_
DT 2000-2099: Überarbeitung Statik, fh Anforderung	04.08.2025	VG	B_
DT 2000-2099: Überarbeitung Abdichtung	28.04.2025	VG	A_
DT PR-Fassade- Detailerstellung	28.02.2025	VG	__
Änderung	Datum	Name	Ind.

Allgemeine Hinweise:

± 0.00m = 96.56m ü.NHN

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Projekt

Haus des Wissens

Willy-Brandt-Platz
44787 Bochum

Neubau | Bauen im Bestand



Bauherr

-Zentrale Dienste-
Technisches Gebäudemanagement



Wittener Straße 47
44777 Bochum
Tel.: 0234 / 910 - 4400

Architekt

CROSS Architecture

Sporer Wens Architekten PartGmbB
office@cross-architecture.net
Bachstraße 20. D-52066 Aachen



Planverfasser	Datum	Maßstab	Planformat
VG	01.02.2025	1 : 5	A3

Planinhalt

PR-Fassade / Beton Sandwichfassade Horizontalschnitt

Plan Nr.:

HDW _ 5 _ CXS _ ARC _ DT _ FA _ 2063 _ C_ _ F

Fuge elastisch mit Brandschutzsilikon schließen
MiWo A1, Schmelzpunkt $\geq 1000^{\circ}\text{C}$,
vollflächig in der gesamten Fuge
Verkleidung
LM-Blech zweifach gekantet

dampfdichter Anschluss INNEN,
beweglich ausgeführt zur
Aufnahme von Bewegungen
im Rohbau

thermisch trennender Anker mit Tiefenbegrenzer für
Sandwichwände nach stat. Erfordernis

bituminöse Abdichtung mit PMBC
LU Rohbau

Dämmung
LU Rohbau

Dämmung
LU Fassade

Leitblech
Flüssigkunststoff

Kompriband
Dichtstoff

Feuchtigkeitsschutz
LU Fassade

FT STB Fassadenplatten, Sichtbetonqualität
Kerngedämmte Konstruktion
Maße gem. Schnitt + Grundriss

VK Betonstufe

AUSSEN
Innenhof

AUSSEN
Erdreich