Zuluftkanal auf der Fassade
gerader Kanal, Stahlblech verzinkt/gefalzt 0.6 mm

OK STAHLBETONATTIKA 35 VON OKRD

OK HOLZKASTENATTIKA 76 VON OKRD

LORO-ATTIKAABLAUF FÜR
KUNSTSTOFFABDICHTUNGEN
ATTIKADURCHGANG MIT DÄMMMANSCHETTE

SCHACHTDECKENÖFFNUNG NACH MONTAGE
DER LÜFTUNGSLEITUNGEN UND ABGASROHRE
LUFTDICHT F90 SCHLIESSEN UND OBERSEITIG DÄMMEN !

Abluftkanal in Technikschacht
gerader Kanal, Stahlblech verzinkt/gefalzt 0.6 mm

DACH ÜBER DG : LORO-ATTIKAABLAUF FÜR
KUNSTSTOFFABDICHTUNGEN
ATTIKADURCHGANG MIT DÄMMMANSCHETTE

Lüftungsgerät Bestand

1.4.3
Lüftungszentrale 1
160.28 m²

OKFF + 6.79
OKRD + 6.67

LÜFTUNGSAUSLÄSSE NACH ANGABEN FACHPLANER HLS UND ARCHITEKTEN!

Lüftungsgerät Mensa

DECKENÖFFNUNG NACH MONTAGE DER
LÜFTUNGSLEITUNGEN LUFTDICHT F90
SCHLIESSEN UND OBERSEITIG DÄMMEN !

BRH = 0.52

DACHAUFBAU LÜFTUNGSZENTALE:
TRAPEZBLECH, DAMPFSPERRE, DÄMMUNG,
DACHABDICHTUNG;
ATTIKAHOLZKASTEN MIT SCHÖTTDÄMMUNG

Bestand
Abluft
Aussenluft
Fortluft
Zuluft
Tellerventil
Zuluftkastene
Abluftkastene
Aussenklappe
Volumenstromregler
Schalldämpfer
Brandschutzklappe
Ventilator

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Ort, Datum	Ort, Datum	Hamm, 2026-04-29
Unterschrift Bauherr(in)	Unterschrift Entwurfsverfasser(in)	Unterschrift Fachingenieur(in)

	Datum	Name
bearbeitet	Feb. 2026	MSe
gezeichnet	Feb. 2026	MSe
geprüft		

Diese Zeichnung dient der Darstellung der technischen Gebäudeausrüstung. Die verbindlichen Baumaße sind der Architektenzeichnung zu entnehmen und verantwortlich am Bau zu prüfen.

Gemeinde Bönen
Am Bahnhof 7
59199 Bönen

Maßstab: 1:50

Projekt-Nr.: 20250700

Zeichnungs-Nr.: A430+DA 2026-04-29

Umbau und Erweiterung Goetheschule Bönen
Wolfgang-Fräger-Straße 1, 59199 Bönen
Dachgeschoss
Ausführungsplanung Lüftungstechnik