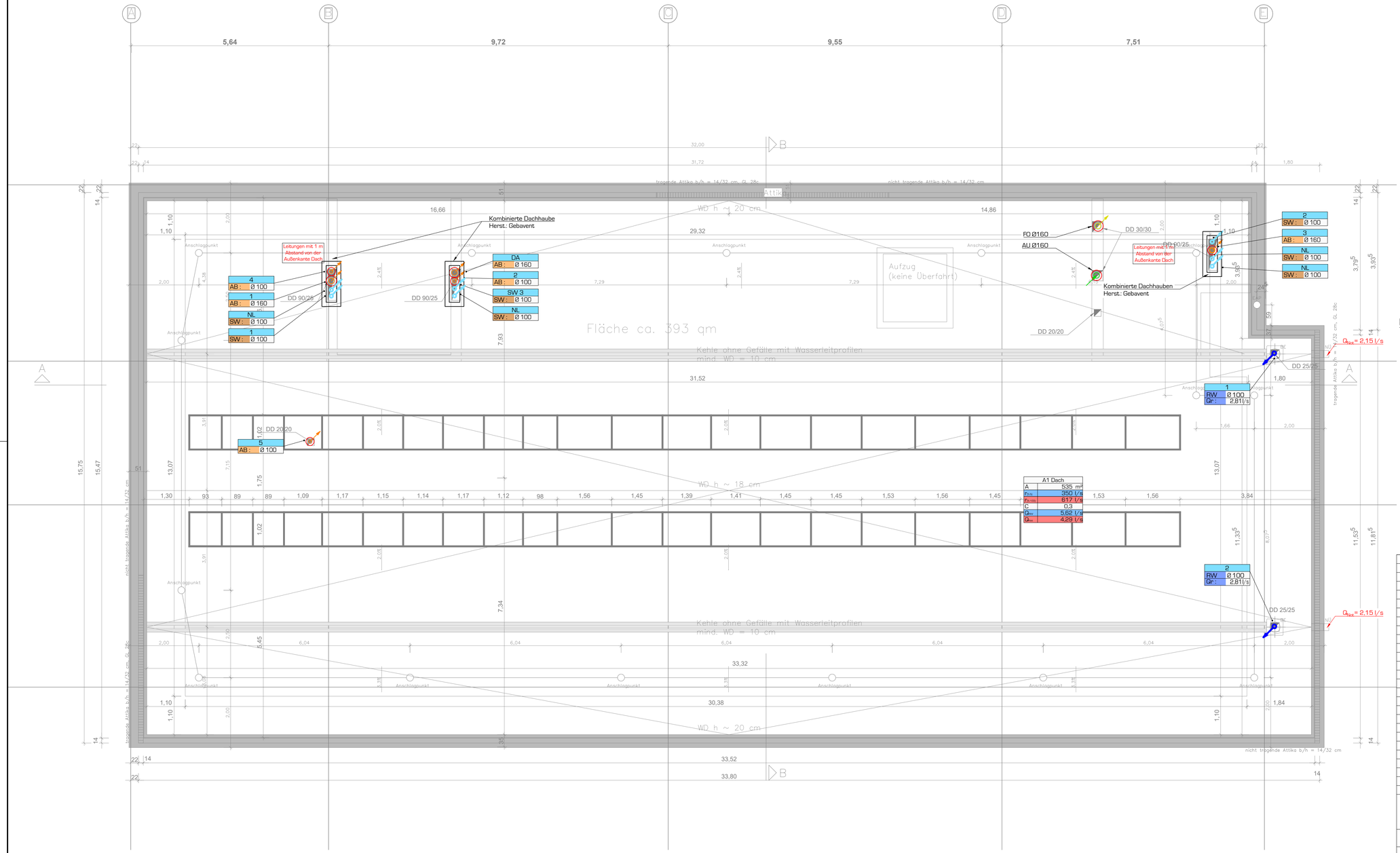

LEGENDE

GEWERK HEIZUNG ROHRLEITUNGEN

- HEIZUNGS-VORLAUF
- HEIZUNGS-RÜCKLAUF
- SOLE-VORLAUF (WP)
- SOLE-RÜCKLAUF (WP)

GEWERK SANITÄR Rohrleitungen:

- TRINKWASSER KALT
- TRINKWASSER WARM
- TRINKWASSER ZIRKULATION
- SCHMUTZWASSER
- GASLEITUNG
- REGENWASSER
- ABWASSER FETTHALTIG

GEWERK LÜFTUNG Rohrleitungen:

- ZULUFT
- AUSSENLUFT
- ABLUFT
- FORTLUFT

Einbauteile:

- Absperrarmatur
- Aussenluftdurchlass
- Überströmung Tür-Unterschnitt = 2cm
- Einzellüftungsgerät Wandeinbau
- Einzellüftungsgerät Deckeneinbau
- Brandschutzklappen
- Ventilator
- Tellerventil
- Waschmaschinenanschluss
- Thermostat (nur Heizen)
- Thermostat (Heizen / Kühlen)
- CO² Ampel (n.n. geklärt)

ABLUFTGERÄTE

1. Limodor compact 60-3D/H
2. Limodor compact 60
3. Zuluftautomaten Herst.:Aereco Typ: ZUROH 100

Zu	Zuluft
n	Luftwechsel
Ab	Abluft

ALD Aussenluftdurchlass
AbLD Abluftdurchlass
ÜLD Überströmluftdurchlass

Heizkreisverteiler

+- 0.00 = 57,245 mNHN

EINGANG ARCHITEKTUR 04.03.2026 TGA

Datum	Index	Name	Änderung
06.03.2026	C	jc	Anpassung
25.09.2025	B	wk	Regenmengen nach aktuellen Kostra-Daten angepasst
19.04.2021	A	wk	Änderung nach Prüfung Stadt Erkrath

Neubau einer 4-gruppigen KiTa
Projekt: Karlstraße, 40699 Alt-Erkrath

Gewerk: SHL
Plan-Nr.: KK-KSB5-SHL-DA-7-C
Datum: 10.03.2021
Name: wk
Maßstab: 1:50

Ausführungsplanung
Sanitär-Heizung-Lüftung
Dachaufsicht

TGA

INGENIEURBÜRO **KIEP & BRAUN** GbR
Rheinstrasse 17
42117 Wuppertal
Tel.: 0202 / 250 17 17-16
Fax: 0202 / 250 17 15