



Legende Heizung

- Heizungsvorlauf
- Heizungsrücklauf
- Absperrventil
- Kugelhahn

Legende Bewässerung

- Trinkwasser kalt
- Trinkwasser warm
- Zirkulation
- Regenwassernutzung
- Absperrventil
- Zirk.-Regulerventil

Legende Entwässerung

- Schmutzwasser
- Schmutzwasser Entlüftung
- Regenwasser
- Bodenablauf

Legende Raumlufttechnik

- Außenluft
- Zuluft (1 therm. Luftbehandlung)
- Zuluft (2 therm. Luftbehandlung)
- Abluft
- Fortluft
- Nachströmung
- Volumenstromregler
- Brandschutzklappe

Hinweise:

- Trox ADLR-ZH-M-L / 2
- Trox ADLR-AH-M-L / 2
- Trox ADLR-AH-M-L / 4
- Trox DLQ-AK-3-M-L / 400 / D

Übersicht Volumenstromregler

Nr.	Volumenstromregler
V. 1.1	VFC / 160 (300m³/h)
V. 1.2	VFC / 160 (300m³/h)
V. 1.3	VFC / 160 (300m³/h)
V. 1.4	VFC / 160 (300m³/h)
V. 1.5	VFC / 160 (300m³/h)
V. 1.6	VFC / 160 (300m³/h)
V. 1.7	VFC / 160 (300m³/h)
V. 1.8	VFC / 125 (150m³/h)
V. 1.9	VFC / 125 (150m³/h)
V. 1.10	VFC / 125 (150m³/h)
V. 1.11	VFC / 160 (300m³/h)
V. 1.12	VFC / 250 (630m³/h)
V. 1.13	VFC / 160 (300m³/h)

Nr.	Volumenstromregler
V. 1.14	VFC / 250 (630m³/h)
V. 1.15	VFC / 125 (150m³/h)
V. 1.16	VFC / 160 (300m³/h)
V. 1.17	VFC / 250 (630m³/h)
V. 1.18	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.19	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.20	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.21	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.22	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.23	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.24	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.25	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.26	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.27	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.28	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.29	VFC / 400x250 (1.300m³/h)
V. 1.30	VFC / 400x250 (1.300m³/h)

Nr.	Brandschutzklappen
B. 1.1	FK2-EU/DE / 650 x 200 x 500 / 0 / 0 / 243
B. 1.2	FK2-EU/DE / 800 x 200 x 500 / 0 / 0 / 243
B. 1.3	FKRS-EU/DE / 200 / 0 / 0 / 243
B. 1.4	FKRS-EU/DE / 160 / 0 / 0 / 243
B. 1.5	FKRS-EU/DE / 160 / 0 / 0 / 243
B. 1.6	FKRS-EU/DE / 160 / 0 / 0 / 243
B. 1.7	FKRS-EU/DE / 160 / 0 / 0 / 243

Bauherr

Kreisausschuss des Main-Taunus-Kreises

Bauvorhaben

Sphorhalle Albert-Einstein-Schule Schwalbach

Planinhalt

Grundriss Ergeschoss Achse A-C

Sachb.

HLS

Gezeichnet

Vorabzug

Datum

10.12.2025

Projekt-Nr.

892 22

CAD-File

A1EGG1

Blatt-Größe

1189 x 594

Blatt-Nr.

A1EGG1KP

Geprüft

-

Massstab

1:50