

Hydraulischer Abgleich

Strangschema Kirche

Projektdatenblatt

Projekt und Liegenschaft

Projektnummer	2105
Bezeichnung	Gemeindezentrum Achtern Born - Hydraulischer Abgleich Kirche
Planungsphase	Ausführungsplanung
Erstellungsdatum	28.05.2026
Liegenschaft	Gemeindezentrum Achtern Born
Straße	Achtern Born 127
PLZ/Ort	22549 Hamburg
Land	Deutschland

Bauherr

Unternehmen	Ev.-Luth. Maria-Magdalena-Kirchengemeinde
Straße	Achtern Born 127b
PLZ/Ort	22549 Hamburg Osdorf
Land	Deutschland

Architekt

Unternehmen	Dohse und Partner Architekten
Straße	Brennerstraße 90
PLZ/Ort	20099 Hamburg Hamburg-Altstadt
Land	Deutschland

Planer

Unternehmen	Kempka Pöhls Ingenieure & Partner mbB
Straße	Rostocker Straße 17
PLZ/Ort	18209 Bad Doberan
Land	Deutschland

Versionen

Datenversion	
PDOD Version	
Toolversion	
Toolname	
Datum	01.06.2026

Inhaltsverzeichnis Heizungsrohrnetzberechnung

Einstellliste Verbraucher.....	1
--------------------------------	---

Einstellliste Verbraucher

Nr.	Raum Name	Bez.	Bauteil Produkt	Q	kV	NV
				W	m³/h	
024	Kirche: H.44 Gruppenraum [ehem. Kita]	THV 19	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			25,0
		RLV 19	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 18	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			25,0
		RLV 18	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
033	Kirche: E.45 Kirchenraum + E.39 Flur	THV 17	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Dg, DN 15, Außengew. G3/4			14,0
		RLV 17	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
032	Kirche: E.44 Galerie	THV 16	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Dg, DN 15, Außengew. G3/4			17,0
		RLV 16	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 15	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Dg, DN 15, Außengew. G3/4			17,0
		RLV 15	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
033	Kirche: E.45 Kirchenraum + E.39 Flur	THV 14	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			6,0
		RLV 14	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 13	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			6,0
		RLV 13	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 12	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			6,0
		RLV 12	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 11	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			6,0
		RLV 11	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 10	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			6,0
		RLV 10	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 9	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			6,0

Nr.	Raum Name	Bez.	Bauteil Produkt	Q	kV	NV
				W	m³/h	
		RLV 9	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 8	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			6,0
		RLV 8	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 7	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			6,0
		RLV 7	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 6	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			6,0
		RLV 6	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 5	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			6,0
		RLV 5	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 4	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			6,0
		RLV 4	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
034	Kirche: E.46 Windfang	THV 3	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Dg, DN 15, Außengew. G3/4			22,0
		RLV 3	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
035	Kirche: E.47 Mehrzweckraum	THV 2	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			4,0
		RLV 2	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0
		THV 1	HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteil Eclipse 300, Axialform, DN 15			4,0
		RLV 1	HEIMEIER Verschraubung Regulux Durchgangsform, DN 15, Rotguß vernickelt		1,31	4,0