

Philippe Hennemann

Jahrgang	1978
Muttersprache	Deutsch
Ausbildung	Dipl. HLK-Ingenieur FH / KMU Management HSG
Berufserfahrung	28 Jahre
Funktion	Geschäftsführer / Inhaber



Kernkompetenzen

Konzeption, Strategische Planung, Planung und Ausführung von HLKK-Anlagen

Generalplanung Technik, Gesamtprojektleitung HLKKSE-GA

Projektleitung HLKK

Bauleitung, Kosten- und Termincontrolling / Projektabwicklung

Qualitätssicherung, Mitarbeitercoaching, Bauherrenberatung

Persönliche Referenzen

ETH	ETH Zentrum Zürich, Neues Kältenetz 12 MW Leistung Dimension DN 350 Zusammenschluss mit 3 Kältezentralen, Generalplaner
Jowa	Jowa Volketswil, Ausbau Bäckerei, Projektbegleitung, Qualitätssicherung
Swisscom	Swisscom Binz Zürich, Sanierung Rechenzentrum 2 Räume je 1'000 kW Serverleistung, Leiter Gebäudetechnik, Bauherrenberater.
WWZ	Circulago, Energiezentrale Lüssi, 1.3 MW NH3 Wärmepumpe und 2 Spitzenlastkessel Gas 2 x 2 MW, Projektbegleitung
Jowa	Jowa Volketswil, Sanierung Lüftungsanlagen Wasseraufbereitung, Projektbegleitung, Qualitätssicherung
ETH	ETH Zentrum Zürich, ML-Bereich Zusammenschluss Zentrale MLY und Verbraucher ML/FHK mit DN 350 Kälteleitung, Generalplaner
Mibelle Group (Migros)	Mifa Frenkendorf, Neue Energiezentrale Wärme, Kälte, 1.5 MW NH3 Wärmepumpen-Kälteanlage, Heisswassererzeugung 2 MW für Industrieprozess, Generalplaner
ETH	ETH Zentrum Zürich, ET-Bereich prov. Kälteversorgung 1.2 MW, Generalplaner

Bell	Analyse NH3 Kälteanlage, Studie, Konzept für neue Produktionsgebäude, Projektleiter HLKKS
Swisscom	Swisscom Enge Zürich, Sanierung Rechenzentrum, Sanierung Kälte und Lüftung, Konzeptentwicklung, Projektbegleiter
Nussbaum	Erneuerbare Energieversorgung Giesserei Trimbach, Strategische Planung, Bauleitung neue Wärmezeugung 1.4 MW
Coop Schafisheim	Lobos Schafisheim, 2.9 MW Biomassefeuerung, 2x 3.5 MW Feuerung für Bäckereibetrieb zur Auskoppelung von Thermooel, Dampf, Heisswasser, Warmwasser, Generalplaner Biomassezentrale
Swisscom	Gesamtsanierung Kälteerzeugung 3 x 2 MW, Kälteverteilung TIER III, Datazentrum Sanierung mit 120 ULK, Sanierung Lüftungsanlagen, Gesamtleiter, Planung HLK
Eniwa	Wärme, Kälteverbund Kasino Aarau 2 x 1.5 MW Wärmepumpen, Kälteanlage mit Grundwasser, Spitzenlastzentrale 2 x 2 MW Gas, Rohrleitungsbau Wärme-, Kälte, Gesamtleiter
ewz	Binzallee Zürich, Neubau 5 Unterstationen Fernwärme, Projektleitung und Bauleitung
Swisscom	Neue Kälteversorgung Swisscom Aarau, Sanierung Rechenzentrum, Hydraulikkonzept, Projektbegleitung, Qualitätssicherung
ewz	Energieverbund Binz Zürich mit NH3 Wärmepumpe 2 MW und fossiler Spitzendeckung 5.5 MW für Abwärmenutzung aus Swisscom Rechenzentrum, Generalplaner, Planung HLK
Swisscom	Gesamtsanierung Kälteerzeugung 2 x 500 kW, Kälteverteilung TIER II, Datazentrum Sanierung mit 17 ULK, Sanierung Lüftungsanlagen, Gesamtleiter, Planung HLKKS
ewz	Brennstoffzellen-Pilotanlage Grünau, Konzept Abwärmeeinbindung, Projektleiter Medienplanung HLKS, Bauleitung
Swisscom	Kühlung von diversen Telefonzentralen mittels Frischluft «Konzept Mistral», Projektleitung, Projektbegleitung, Qualitätssicherung
Hewlett-Packard	Neue Kälteerzeugung 2 x 500 kW für Rechenzentrum Wallstrasse 22, Basel, Gesamtleitung, Planung Kälte
IWB	Sanierung Fernwärme Umformerstation Heisswasser 700 kW mit 7 Unterstationen, Pilgerstrasse / Nonnenweg Basel, Gesamtprojektleiter HLKSE-GA
Schmidlin-TSK AG	Sanierungskonzept Wärmezeugung und Verteilung, Ersatz 2 MW Heisswasserkessel, Projektleitung und Bauleitung
Hochbauamt Basel-Stadt	Volkshaus Basel, Sanierung Lüftungsanlagen, Anpassung Brandschutz, Projektleitung und Bauleitung HLK
F. Hoffmann-La Roche	Kühlung Hochregallager, Variantenstudie, Projektleiter HLKK
SBB	Sanierung Klimakammer SBB zur Klimaprüfung von Lokomotiven und Reisezugwagen, Generalplaner, Fachkoordination, Planung HLKKS
Coop Basel	Generalplanung Ausbau Bäckerei Basel, Stv. Projektleiter, Fachkoordination, Bauleiter

Coop Basel	Generalplanung Sanierung Konditorei Basel, Stv. Projektleiter, Fachkoordination, Bauleiter
Geistlich Immobilien	Wohnen, Pflege, Gewerbeüberbauung Areal Schlieren C1, B4, Projektbegleitung Planung HLK
Alters- und Pflegeheim Abegg- Huus Rüschtikon	Projektbegleitung, Qualitätssicherung Planung und Bauleitung HLKKS
Alters- und Pflegeheim Schlossacker Binningen	Planung HLKK, Fachkoordination HLKKSE, Minergie Nachweis

Mitgliedschaften / Fachverbände

SWKI, Die Planer

Beruflicher Werdegang

2003 - 2021	eicher+pauli Teilhaber, Geschäftsleiter Zürich, Senior-Projektleiter
2015 - 2016	Weiterbildungsdiplom der HSG in KMU Management
2011 - 2012	FHNW Hochschule für Wirtschaft, CAS Führungskompetenz
1999 - 2002	Studium an der Hochschule für Technik und Architektur Luzern, Horw
1998 - 1999	Berufsmatura Zürich
1994 - 1998	Lehre als Heizungszeichner Wülser AG, Zofingen