



ENGEL PROFI-DIENSTLEISTUNGEN

HEIZUNGSPLANUNG

Profis für Stahl, Haustechnik, Eisenwaren
Experts en acier, technique du bâtiment, quincaillerie

Die Engel Profi-Dienstleistungen im Bereich Heizungsplanung reichen von der exakten Planung verschiedener Heizsysteme über die Installation bis hin zur Kundenschulung und Instruktion. Zu Themen wie Heizen oder Kühlen, bei der Gebäudeanbindung oder der Installation, sowie rund um erneuerbare Energie, Solarenergie oder Wärmepumpen bietet Engel seinen Kunden für nahezu jede Aufgabenstellung Lösungen aus einer Hand. Unsere erfahrenen Mitarbeiter betreuen die Projekte des Kunden partnerschaftlich und sind in jeder Phase der Heizungsplanung ein kompetenter Ansprechpartner.

FUSSBODENHEIZUNGSSYSTEM



Die Engel-Profis sind ein verlässlicher Partner für die Planung von Fussbodenheizungssystemen. Dabei gehen wir Schritt für Schritt vor. Nach einer genauen Berechnung des Wärmebedarfs erfolgt die Berechnung der Auslegung der Fussbodenheizung. Anschliessend werden die Pläne für die Fussbodenheizung im CAD gezeichnet. Dabei bestimmen wir gemeinsam mit dem Kunden das Fussbodenheizungssystem, legen die Temperaturen fest und planen die Einzelraumregulierung sowie die Platzierung von Verteilern und Kästen. Auf Wunsch erstellen wir gerne vorab Materialauszüge sowie ein unverbindliches Devis.

HEIZKÖRPERHEIZUNG



Auch bei der Planung von Heizkörperheizsystemen sind die Engel-Profis der erste Ansprechpartner. Am Anfang der Arbeit steht hier wiederum die Frage: wie viel Wärme benötigt das Objekt? Nach der exakten Berechnung des Wärmebedarfs wird der dafür benötigte Heizkörper berechnet. Die Pläne für das Heizkörpersystem werden im CAD gezeichnet. Dabei zeichnen wir auch die Standorte des Heizkörpers ein. Es folgen die Bestimmung der Heizkörpertypen und die Festlegung der Temperaturen. Materialauszüge sowie ein unverbindliches Devis erstellen wir gerne jederzeit.

KUNDENSCHULUNG UND INSTRUKTION



Als besonderen Service für unsere Kunden bieten wir Schulungen und Instruktionen. Die jahrzehntelange Erfahrung unseres Betriebs fließt dabei ebenso in unser Schulungsprogramm mit ein, wie die tägliche Suche unserer Profis im Aussendienst nach der optimalen Lösung.



Die vermittelten Inhalte umfassen Einzelraumregulierung, Befüllung und Entlüftung der Solekreise, sowie die Heizungswasseraufbereitung gemäss SIA-Norm. Darüber hinaus bieten wir auch Kurse im richtigen Ausmessen der Heizkörper auf der Baustelle, in der Verlegung von Wärmedämmungen und Fussbodenheizsystemen, sowie im Hydraulischen Abgleichen der Heizungsanlage, der Ventile und Pumpen.



Sollten darüber hinaus Fragen bestehen oder Unterstützung benötigt werden, sind wir immer gerne für unsere Kunden da. Sei es bei der Organisation einer Inbetriebnahme oder bei allem anderen, das auf einer Baustelle so anfällt – als kompetenter Partner vor Ort.

F. + H. Engel AG

Biel/Bienne

Gottstattstrasse 16
CH-2500 Biel/Bienne 8
T +41 32 346 16 16
F +41 32 346 16 60

Basel

Gellertstrasse 210
CH-4052 Basel
T +41 61 378 88 30
F +41 61 378 88 33

Bern

Stauffacherstrasse 130C
CH-3014 Bern
T +41 31 335 24 24
F +41 31 335 24 29

Solothurn

Grabackerstrasse 1
CH-4500 Solothurn
T +41 32 432 47 40
F +41 32 432 47 43

Interlaken

Nordstrasse 3
CH-3806 Bönigen b. Interlaken
T +41 33 826 02 60
F +41 33 826 02 69

mail@engel.ch
www.engel.ch