



ENGEL PROFI-DIENSTLEISTUNGEN

HAUSTECHNIK- VORFABRIKATION

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

Engel ist im gesamten Marktgebiet der führende Vorfabrikationsbetrieb in den Bereichen Geberit PE, Geberit GIS Vorwandsysteme und im Kunststoffapparatebau.

Mit unserer Vorfabrikation entlasten wir Sie in ihrer täglichen Arbeit. Von der Massaufnahme auf der Baustelle bis hin zur Montage: Unser Montageteam montiert für Sie vor Ort und begleitet Sie bis zur Bauabnahme. Alle Arbeitsschritte werden von uns ausgeführt. So können wir auf allfällige Beststellungsänderungen rasch reagieren und können Sie als Kunde spezifisch bedienen. Sie profitieren von Qualitätsarbeit – von Beginn an bis zum Abschluss, immer nach dem Motto «Alles aus einer Hand». Profitieren Sie von unserem Know-how!

Zudem verfügt jeder Engel-Geschäftssitz über das komplette Geberit PE und -Silent Sortiment, so dass sämtliche Zubehörteile jederzeit mitgeliefert werden können.

Achtung: Um die volle Sicherheit zu garantieren, bieten wir diese Dienstleistung nur für gewerbliche Kunden an. Als Privatkunde bitten wir Sie, uns über Ihren Installationspartner zu kontaktieren.

PE ROHRLEITUNGSBAU

GEBERIT PE- und Silent Vorfabrikationen in den Dimensionen 32 mm bis 315 mm

Wir planen und vorfabrizieren sämtliche PE- und Silent-Ablaufsysteme. In unserem Betrieb können wir Rohrdurchmesser bis 315 mm verarbeiten. Durch die Vorfabrikation können wir Ihnen beste Qualität der Schweissverbindungen sowie eine hohe Massgenauigkeit garantieren.

Profitieren sie von folgenden Vorteilen:

- Planung und Ausführung nach Norm SN 592 000
- Ausmessen und Vorproduktion jeglicher Leitungstypen (hochliegende Sammelleitungen, Fallstränge, Apparateanschlüsse etc.)
- Kompetente technische Beratung
- Reduzierte Montagezeit auf dem Bau und höhere Planungssicherheit

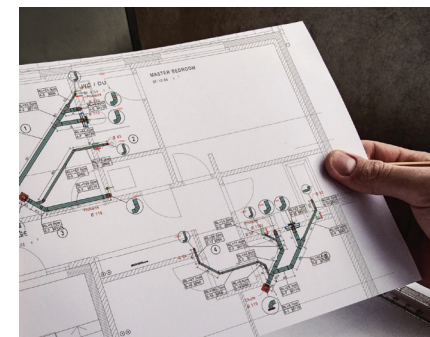
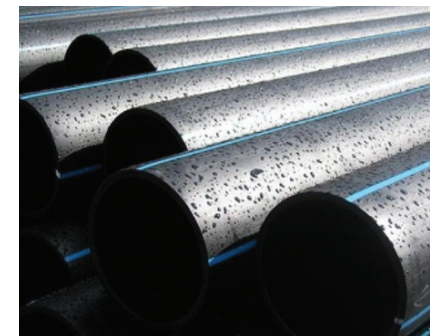


HPE VORFABRIKATION

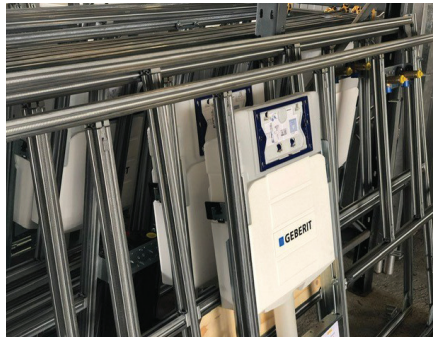
Wir planen und vorfabrizieren sämtliche HPE-Druckleitungen (S5/S8). In unserem Betrieb können wir Rohrdurchmesser ab \varnothing 90–315 mm verarbeiten. Durch die Vorfabrikation können wir Ihnen beste Qualität der Schweissverbindungen sowie eine hohe Massgenauigkeit garantieren.

Profitieren sie von folgenden Vorteilen:

- Planung und Ausführung
- Ausmessen und Vorproduktion jeglicher Leitungstypen
- Kompetente technische Beratung
- Zertifizierte Schweisser nach VKR
- Reduzierte Montagezeit auf dem Bau
- Winkel mit Spezialgrad 90–315 mm



GIS VORWANDSYSTEM



Leer

Das Geberit-Installationssystem GIS ist ein universell einsetzbares sanitäres Leichtbausystem. Mit GIS werden sanitäre Herausforderungen optimal gelöst. Zudem wird das System für die Raumeinteilung verwendet. Durch die modulare Konstruktionsweise kann die Systemlösung bei allen Neuinstallationen wie aber auch bei Renovationen und Umbauten einfach und effizient angewendet werden.

Die vorgefertigten Vorwandsysteme lassen sich in kürzester Zeit montieren. Die Installation erfolgt ohne Lärm und Schmutz. Durch spezielle Justierhilfen lässt sich das System passgenau einbauen. Die Installationswand erfüllt alle Normen im Bereich Brand- und Schallschutz.



Teilverrohrt

- Universell einsetzbar bei Neu- und Umbauten
- Optimierte Leitungsführung in der Vorwand
- Zeit- und Kosteneinsparung durch optimierten Baueinsatz
- Höhere Ausführungsqualität durch Vorfertigung
- Hohe Kostentransparenz durch präzise Kalkulation von Material und Montage
- Freie Raumgestaltung
- Umfassende technische Beratung
- Geprüfter Schallschutz nach SIA 181 und Brandschutz nach VKF

Das GIS-Tragsystem kann mit allen Montageelementen teil- oder komplettverrohrt vorgefertigt werden (Fall-, Steig- und Anschlussleitungen inklusive Dämmung).

ELEMENTE MONTAGE GIS/DUOFIX

In unserem modernen Produktionsbetrieb produzieren wir in Serienfertigung GIS-Vorwandsysteme. Alle Produktionsschritte wie Planung, Zuschnitt, Bestückung und der Zusammenbau bis hin zur Qualitätskontrolle werden in unserem Betrieb durchgeführt.

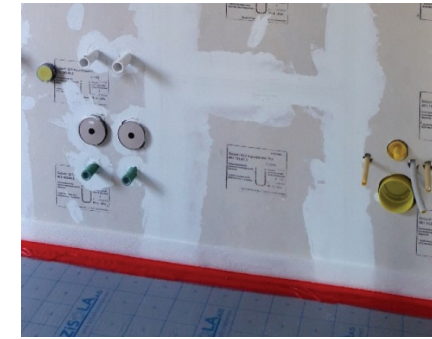
Montage auf der Baustelle:

Von der Massaufnahme auf der Baustelle bis hin zur Montage. Unser Montageteam montiert für Sie vor Ort und begleitet Sie bis zur Bauabnahme. Alle Arbeitsschritte werden von uns ausgeführt. Dadurch können wir auf allfällige Bestellungenänderungen rasch reagieren, können Sie als Kunde spezifisch bedienen und Sie profitieren von Qualitätsarbeit – von Beginn an bis zum Abschluss.



Komplettverrohrt

BEPLANKUNG



Mit der Gips-Beplankung lässt sich jede Raumeinteilung umsetzen und die sanitären Installationen können in die Wände integriert werden. Dadurch gewinnen Sie mehr Raumvolumen und können die Raumeinteilung architektonisch optimal gestalten.

Unsere Gipserabteilung kennt die technischen Herausforderungen und kann den Kunden eine fachlich einwandfreie Lösung für jegliche Qualitätsstufen bieten.

AUSFLOCKUNG



Vermeehrt werden Hohlräume wie Steigzonen Wände oder Böden ausgeflockt. Dadurch verbessert sich der Schallschutz und es können die Anforderungen an den Brandschutz erfüllt werden.

Wir bieten Ihnen Ausflockung mittels Steinwolle, Cellulose und EPS an. Damit können wir jegliche Bedürfnisse erfüllen und garantieren Ihnen eine qualitativ tadellose Ausführung.

BRANDABSCHOTTUNG



Bei Rohr- und Kabeldurchdringungen führen wir Brandschutzabschottungen aus. Dazu wird die Oberfläche fachgerecht gereinigt. Anschliessend wird der Dämmschichtbildner aufgetragen oder eine flammhemmende Masse appliziert.

Mittels Mineralwollplatte wird der Hohlraum abgeschottet und die Oberfläche wird erneut flammhemmend beschichtet. Unser System verfügt über die VKF-Zulassung bis EI60.

SANITÄRPLANUNG



Unser Planungsteam kennt die Normen sowie die technischen Neuerungen. Dadurch profitieren Sie von unserer kompetenten Beratung und qualitativ hochstehenden Planung. Mit unserem modernen EDV System können wir anhand CAD-Zeichnung Stücklisten und Produktionsplanungen für die Vorfabrikation automatisch generieren. Dies ermöglicht eine integrale Gesamtplanung vom Konzept bis zur Ausführung.

Das Planungsteam berät Sie gerne bei der Produktwahl, der Bemessung sowie bei der Ausgestaltung von Konstruktionsdetails.

APPARATEBAU UND SPEZIALANFERTIGUNGEN

Flexibel nach Wunsch und Mass produzieren wir Ihre Apparate und realisieren massgeschneiderte Spezialanfertigungen. Gerne beraten wir Sie persönlich und freuen uns auf Ihre Anfrage.

PE-Schlammsammler

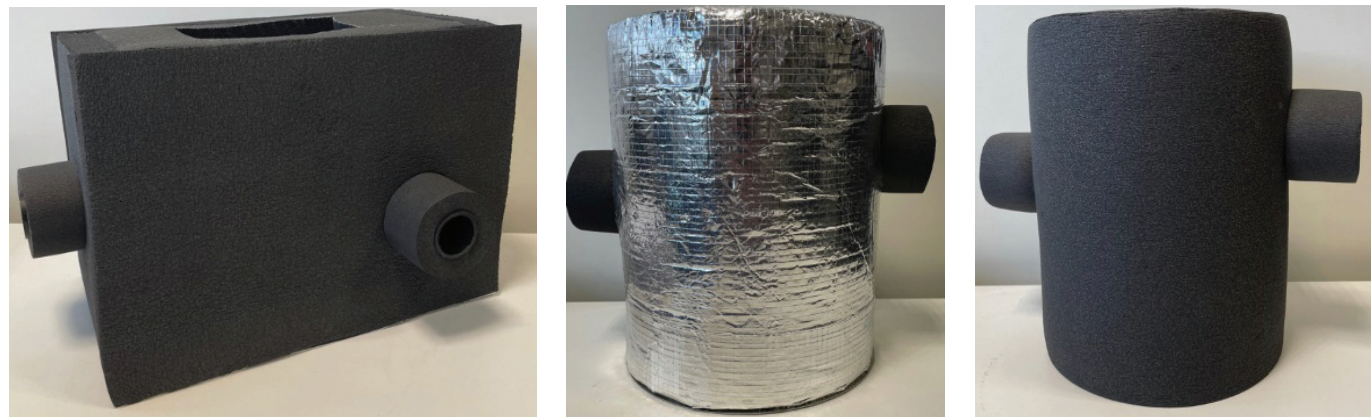
Typ	Artikel Nr.	Ø mm	Höhe mm	Nutztiefe mm	Einlauf 1 Stk mm	Auslauf 1 Stk mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg
1	6020.00500	500	1300	1000	110-125	110-125	200	20
2	6020.00600	600	1300	1000	110-125	110-125	280	30
3	6020.00800	800	1300	1000	110-125	110-125	500	40
4	6020.01000	1000	1300	1000	110-125	110-125	790	60
5	6020.01200	1200	1300	1000	110-160	110-160	1130	70

Weitere Masse auf Anfrage.

Wandstärke: PE, 6 mm
 Bodenstärke: PE, 15 mm
 Deckelstärke: PE, 15 mm



Schlammsammler isoliert



Beispiele Apparate



Schlammsammler



Monoblock-Siphonkasten eckig

Monoblock-Siphonkasten rund

Reinigungsbehälter

Beispiele Sonderanfertigungen



Rinnen

Kanäle

Siphon-Konstruktionen

Trichter

Hosen-T DN 125-315 mm

Biel/Bienne

Engel AG/SA
Gottstattstrasse 16
CH-2504 Biel/Bienne
T +41 32 346 16 16
F +41 32 346 16 60
mail@engel.ch
www.engel.ch

Solothurn

Engel AG/SA
Grabackerstrasse 1
CH-4500 Solothurn
T +41 32 432 47 40
F +41 32 432 47 43
solothurn@engel.ch
www.engel.ch

Genève

Faldy
Route de Saint-Julien 40
CH-1227 Carouge
T +41 22 949 13 50
F +41 22 949 13 69
mail@faldy.ch
www.faldy.ch

Basel

Engel AG/SA
Gellertstrasse 210
CH-4052 Basel
T +41 61 378 88 30
F +41 61 378 88 33
basel@engel.ch
www.engel.ch

Interlaken

Engel AG/SA
Nordstrasse 3
CH-3806 Bönigen b. Interlaken
T +41 33 826 02 60
F +41 33 826 02 69
interlaken@engel.ch
www.engel.ch

Neuchâtel

Engel AG/SA
Rue de Maillefer 11B
CH-2000 Neuchâtel
T +41 32 722 62 20
F +41 32 722 62 21
neuchatel@engel.ch
www.engel.ch

Bern

Engel AG/SA
Stauffacherstrasse 130C
CH-3014 Bern
T +41 31 335 24 24
F +41 31 335 24 29
bern@engel.ch
www.engel.ch

Lyss

Engel AG/SA
Bernstrasse 6
CH-3262 Suberg b. Lyss
T +41 32 387 39 20
F +41 32 387 39 29
lyss@engel.ch
www.engel.ch

Lausanne

Engel AG/SA
Chemin de la Chapelle 2
CH-1033 Cheseaux-sur-Lausanne
T +41 21 321 24 50
F +41 21 321 24 51
lausanne@engel.ch
www.engel.ch