



Prefabricering

Nytänkande för hållbara VS-installationer





Visste du att?

LK levererar prefabricerade lösningar till både nyproduktion och renoveringsprojekt

Vi tillverkar alla prefabricerade lösningar i vår produktionsenhet i Gävle. En 70 man stark fabrik står till ditt förfogande när det gäller prefabricering av VVS-lösningar. Vi har mångårig erfarenhet av skräddarsydd prefabricering inom VVS, där vi utvecklat stor kunskap om praktiska prefabricerade lösningar och effektiv produktion. Tack vare vår stora kapacitet kan vi lösa snabba puckar samtidigt som vi tar väl hand om såväl enstaka enheter som riktigt stora volymer.

SPARA TID PÅ BYGGARBETSPLATSEN

Vi har erfarna konstruktörer med högt tekniskt "know-how", vana montörer som arbetar inomhus under optimala förhållanden och kvalitetstänkande i alla led gör att dina prefabricerade lösningar alltid blir rätt. Dessutom har vi fullständig koll på alla branschregler och Säker Vatten.



Prefabricering – En enklare, smartare och säkrare vardag för hela byggbranschen

I Sverige är idag efterfrågan av nybyggnationer stort, både i privat och offentlig förvaltning. Likaså är renoveringsbehovet, bland annat i miljonprogrammet där drygt hälften av lägenheterna saknar registrerad renovering vilket kommer att medföra stora kostnader och investeringar i tid och pengar. Svaren på många av dessa utmaningar ser ut att vara prefabricerade lösningar.

Prefabricering har haft en kraftig ökning de senaste åren och många börjar nu tala om en prefab-boom. Bakgrunden ligger bland annat i dagens långa byggtider, höga byggkostnader, fler och mer komplexa byggnormer och regler tillsammans med ökade krav från beställare och köpare. Inom värme och vatten, som är viktiga områden inom byggbranschen, går utvecklingen mot en effektivisering och industriella lösningar.

- Det finns många fördelar med prefabricering. Genom att vi är med redan från planeringsstadiet kan vi hjälpa till med att säkerställa att lösningen uppfyller alla krav samt blir så enkel och smidig som möjligt, alltifrån leverans till hantering på plats för installatören. Allting ritas även upp, märks och registreras av våra konstruktörer, vilket innebär full spårbarhet bakåt i tiden. Utöver detta så sker tillverkningen i en kontrollerad och säker miljö med operatörer som utför momenten på daglig basis vilket garanterar kvaliteten, säger Veli Komulainen, regionchef Prefab & OEM, på LK Systems.

SPECIALANPASSADE LÖSNINGAR SKAPAR EFFEKTIVITET

LK har sin egen fabrik i Gävle med ca 7000 m² produktionsyta och 70 anställda med expertkompetens inom prefabricering. Här har bland annat LK sin egen systemutvecklingsavdelning som arbetar med att utveckla lösningar inom värme- och tappvattensystem, unika och anpassade efter kunden.

- Prefabricering ger möjligheten att leverera en större kundnytta, exempelvis genom smartare helhetslösningar, kortare monterings tid samt kostnadseffektiva och kundanpassade lösningar. Vi är kända för våra prefabricerade installations-skåp men tack vare alla våra installationsprodukter kan vi erbjuda en helhetslösning, avslutar Veli.

”Vi har mångårig erfarenhet av skräddarsydd prefabricering.
Våra smarta lösningar bidrar till att förenkla din vardag.”



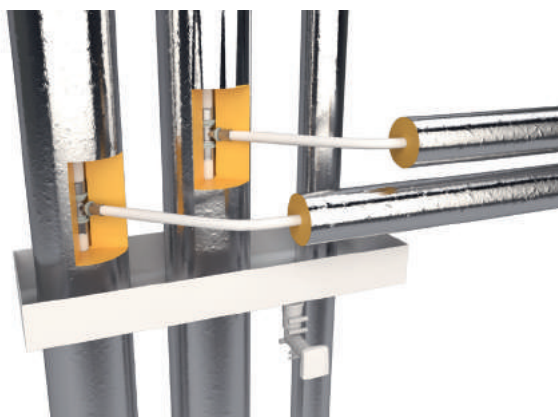


Prefabricering av VS omsätter cirka 500 miljoner kronor och ökar varje år.

Tidsbesparingen mot traditionellt byggande kan vara upp till halva tiden.

LK Fördelarskåp levererad med alla kopplingar förmonterade. Installatören ansluter endast rören på arbetsplatsen.

LK Installationsprodukter



LK SCHAKTBOTTEN SECURE

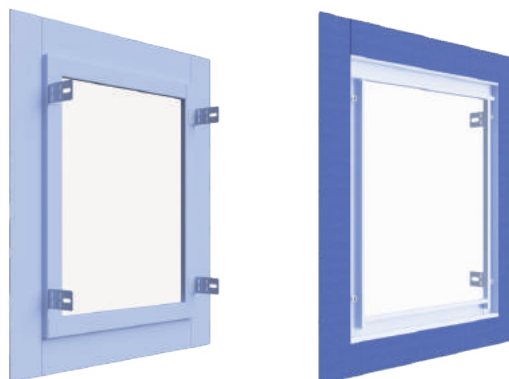
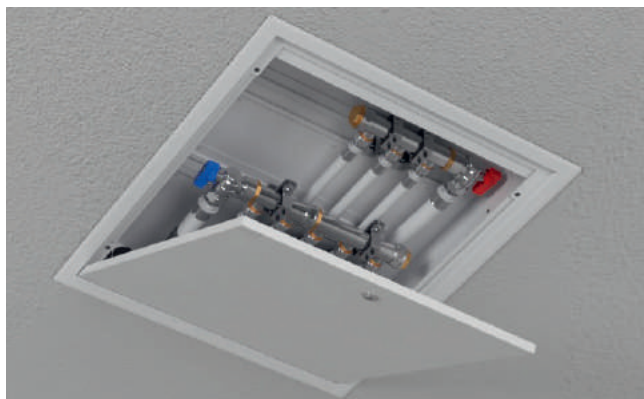
En prefabricerad rationell lösning som uppfyller kraven från BBR och sparar tid och kostnader i byggprojektet. LK Schaktbotten SECURE levereras direkt till ditt projekt med alla delar som behövs.



LK INSTALLATIONSVÄGG OPTIMAL

Levereras efter kundens önskemål gällande storlek och design. Enkel och snabb installation på arbetsplatsen. En säker lösning som är enkel att underhålla.

LK TAKSKÅP FÖR BADRUMSRENOVERING



Godkänd ram för våtzon 1, testad mot 18 tätskikt.

LK Installationsprodukter



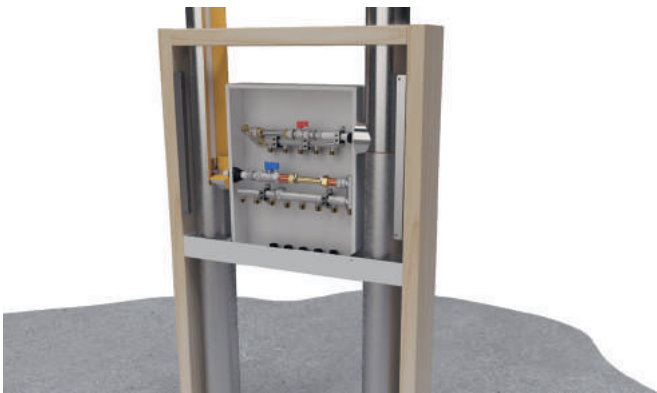
LK VÅTRUMSKASSETT SAFE

Prefabricerad enhet framtagen för snabba och säkra stambyten i badrum som följer BBR samt branschregler, Säker Vatten, BKR & GVK.



LK PREFABRICERAT SCHAKT SHAFT

Vi anpassar lösningen efter dina önskemål.



LK STAMFÖRDELARE ISOMAX

Ger plats för full isolering av vattenstammar i schaktet.



TILLVERKNING

Tillverkningen sker i kontrollerad miljö efter uppritad underlag. Alla ritningar sparas för spårbarhet bakåt i tiden. Självklart är samtliga ingående komponenter testade och godkända.

SPECIALSKÅP ANPASSADE EFTER KUNDS ÖNSKEMÅL



LK Vattenmätarskåp för villa med 8 KV & 6 VV. Förmonterad vattenfelsbrytare och passbitar för mätning.



LK UNI-X skåp för den norska marknaden. Värme och tappvatten monterade i ett skåp.



LK Värmeskåp för golv & radiatorer med golvvärme i bottenplan och radiatorer i ovanvåning.



LK Fördelningsplåt för apparaturum.



Specialbyggda skåp för tids- och yteffektiva installationer

Våren 2019 var det inflyttning i Brf Glitne, ett spektakulärt påbyggnadsprojekt i centrala Umeå. LK har levererat golvvärme- och tappvattensystem med prefabricerade installationskåp till samtliga lägenheter.

Brf Glitne vilar på toppen av Utopiagallerian i centrala Umeå med vacker utsikt över staden och älven. Bakom projektet står Balticgruppen tillsammans med den danska arkitektfirman BIG. Byggnaden är uppförd med en stål-förstärkt KL-trästomme, anodiserad aluminiumfasad och sedumtak. Den innehåller 49 moderna bostadsrätter med gemensamt gårdsrum och spaavdelning.

LK har levererat lösningar för golvvärme, tappvatten och markvärme till Brf Glitne. Man har också bistått WS-konsulten Umeå Projekt Team vid projekteringen av dessa system. Den största utmaningen ur installationssynpunkt har varit platsbrist i lägenheterna, vilket krävt kreativa och yteffektiva lösningar. Därför är alla tappvatten- och golvvärmeskåp prefabricerade utifrån projektets förutsättningar.

– Installationsarbetet har gått jättebra. LK och Umeå Projekt Team har gjort ett bra förarbete som underlättat för oss. Det är extremt smidigt med färdiga prefablösningar, LK:s installationskåp är anpassade till respektive lägenhet och märkta med lägenhetsnummer. Vi har sparat mycket tid tack vare den här lösningen, säger Per-Johan Jonsson, projektledare på Bravida.

Installationskåpen är tillverkade på LK:s prefabriceringsanläggning i Gävle:

– Vi har anpassat måtten efter det begränsade installationsutrymmet i lägenheterna och många skåp är även sidomåttade. När kunden har speciella behov eller krav är det bra att kontakta oss i god tid så att vi kan komma med förslag på projektanpassade lösningar, säger Robert Wiklund, säljare på LK Prefab.



LK Prefab

Välkommen att kontakta oss

Hos oss finns det ett team av experter med spetskunskaper av prefabricerat byggande inom VS-segmentet.

Vi hjälper dig från start till mål med att arbeta fram den bästa och mest effektiva lösningen med fokus på branschregler, miljö och ekonomi. Kontakta oss så visar vi hur!

LK Systems AB, Prefab/OEM

Box 9113
200 39 Malmö
Tel: 040-698 50 00

LK Prefab AB

Strömmavägen 2
803 09 Gävle
Tel: 026-54 26 40

Dina kontaktpersoner



Veli Komulainen
Regionchef Prefab/OEM



Robert Wiklund
Säljare Öst, Prefablösningar



Jesper Molander
Säljare Syd, Prefablösningar



Jerker Lindbom
Säljare Väst, Prefablösningar



David Wallgren
Samordnare Norr



Daniele Sant
Säljare Export,
Badrumsmoduler



Robert Javor
Säljare Export,



Hendrik Söderlund
Projektledare, Prefablösningar

LK PREFAB

Med en 70 man stark fabrik i Gävle har LK Prefab kapaciteten för allt inom prefabricerade VVS-lösningar. Vi har mer än 15 års erfarenhet och har prefabricerat över hundratusen produkter i form av fördelarskåp, våtrumskassetter, stammar avloppsgrodor och industriprodukter. Med oss blir prefabricering garanterat lönsamt.

LK SYSTEMS

LK Systems är ledande i Norden inom lösningar för värme- och tappvattensystem. Våra system är enkla att installera och i vår prefabriceringsanläggning tillverkar vi skräddarsydda system som ytterligare förenklar installationen. Från idé till färdig produkt, här får du de smartaste lösningarna, idag och i framtiden.



LK Systems AB
har produkter anpassade
till Branschregler Säker
Vatteninstallation.