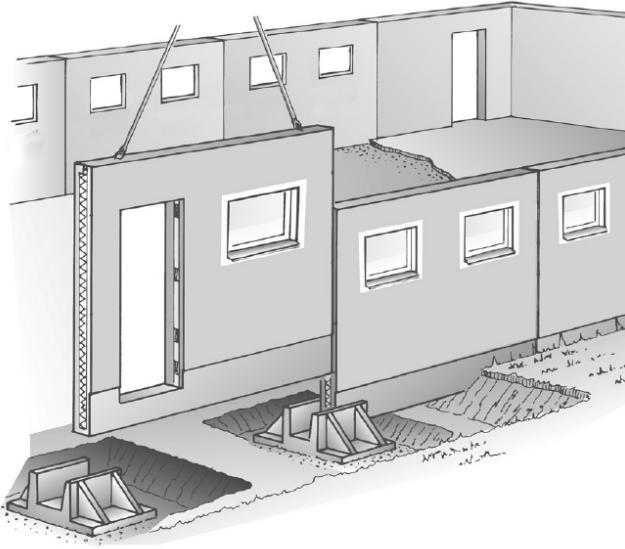


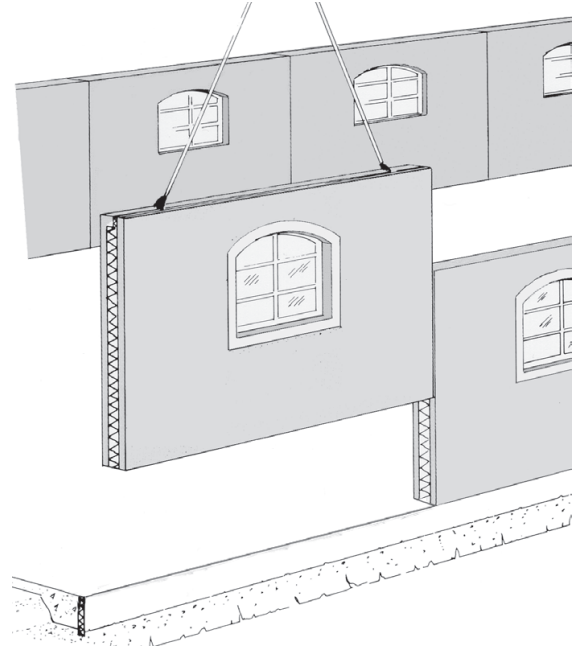
Prefabricerade byggsystem

3:00

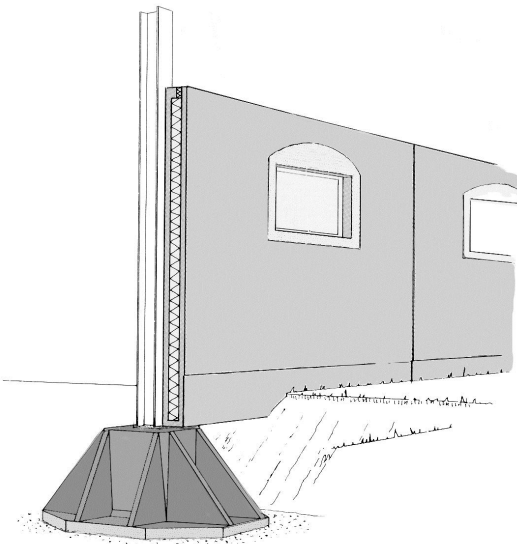
Vägg i fundament



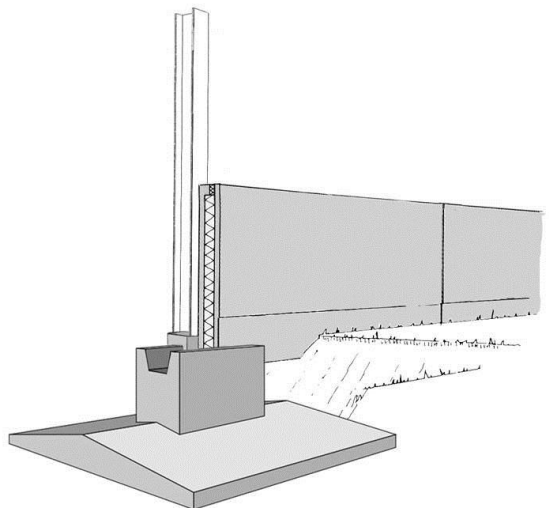
Vägg på platta



Vägg mot pelare



Vägg i kombifundament



Isolerade alternativt oisolerade betongväggar

Isolerade betongväggar består av två betongskivor som är förbundna med rostfria armeringsstegar. Mellan skivorna finns isolering. Oisolerade element utförs i massiv betong.

Fasadytan kan utföras i gråbetong med struktur, typ borstning/ströppling. Fasadytan kan också utföras med frilagd natursten i olika färger, exempelvis vitmarmorsten i vitbetong.

Fönster- och dörrursparningar kan utföras med eller utan välvningar och friser. Sockelmarkeringar och hörnfriser utförs i normalfallet enligt Precast Abetongs standard.

Mot tillägg kan till exempel pilastrar, årtal, gårdsnamn och/eller matrisgjutningar erbjudas enligt önskemål. Till varje väggmontage tillhandahålls objektsanpassade ritningar.

Precast Abetongs grundläggningssystem för prefabricerade betongväggar

Vägg i fundament

- Väggar för alla typer av byggnader.
- Grundläggning med prefabricerade fundament.
- Väggarna kilas fast i fundamentet och gjuts fast.
- Väggen utgör grundisolering.
- Golvgjutning sker direkt mot väggelement.

Vägg på grundplatta

- Väggar för alla typer av byggnader.
- Väggelement monteras på kantförstyvad grundplatta, alternativt grundmur.
- Väggen behöver stagas i betonggolvet vid montage.
- Kan användas för utbyte av befintliga väggar.

Vägg mot pelare

- Väggar för alla typer av byggnader med bärande stomme.
- Kan utföras dimensionerade för löslagring av till exempel spannmål.
- Grundläggning sker enklast med pelarholkar.
- Golvgjutning sker direkt mot väggelementen.
- Väggen utgör grundisolering.
- Kan användas för utbyte av befintliga väggar.

Vägg i kombifundament

Grundläggningssystem för större byggnader. Mycket lämplig för montage av låga betongväggar mot pelarstomme, till exempel till kostallar med gardiner, ventilationsluckor med mera på långsidorna. Kombifundamentet i kombination med låga betongväggar erbjuder en effektiv och snabbmonterad plintgrund, med välisolerad kantbalk.

- För byggnader med större limträ- eller stålstommar.
- Betongväggarna kan monteras före eller efter att stommen är monterad.
- Väggen utgör grundisolering.
- Golvgjutning sker direkt mot betongväggen.