



HAMMARBY BRUK  
NORA AB SWEDEN

## Produkt beskrivning

### Markgaller HB 801 – HB 819

#### **Användningsområde:**

Skydda trädet och dess rotsystem mot skador samt ge arkitekturen ett snyggt utseende. Markgaller gör även att skelettjorden får bevattning och god lufttillförsel, kan kombineras med olika typer av stamskydd.

#### **Material Gjutjärnsgaller:**

Gjutjärnsgallren är tillverkade i **Segjärn SS 07 27** som har högre hållfastighet än vanligt gråjärn. Segjärn är ett gjutjärn där man genom tillsatser av små mängder magnesium får grafiken att bli kulformig i stället för fjällformig. Detta ger segjärnet en högre hållfastighet än gråjärn och materialet blir segt.

#### **Material Smidesgaller.**

Smidesgallren tillverkas av **Stål S235JR och S355J2 enligt EN 10025-2**. Dessa galler tillverkas hos lokal tillverkare och kan anpassas enkelt i storlek och form.

#### **Ytbehandling:**

Gjutjärnsgallren är ytbehandlad vid leverans med svart miljövänlig vattenbaserad färg som successivt slit bort och en rostfärgad platina träder fram. Smidesgallren är obehandlade om inget annat är beställt. Pulverlackering kan fås mot tillägg, garanti gäller ej för pulverlackering.

#### **Återanvändning:**

Vid eventuell framtida destruktion kan materialet på nytt smältas ned och återanvändas till nytt material.

Örebro 2017-04-01  
För Hammarby Bruk Nora AB  
Stefan Johansson