

### HÖGT I TAK

Den höga takhöjden ger ett stort luftrum och påverkar luftkvaliteten, akustiken och den anses även pedagogisk.

### LASERAT

Färgsättningen av lokalerna är väl genomtänkt, bland annat är det viktigt att inte måla med heltäckande färg, ytorna är laserade så att träets struktur syns.

### DÄMPANDE TAK

I taket sitter plattor av träullit som är gjorda av cementerad träull.

### TALL OCH GRAN

Till väggarna används mestadels tall och gran, tillgången hos leverantören styr ofta valet.

### MASSIVT

Väggar och inredning består av massivt trä. Väggar kan vara upp till tio centimeter tjocka. Det massiva träet hjälper till att behålla en bra luftfuktighet och inomklimat. Det sänker även ljudnivån i lokalerna.

### ISOLERING

Isoleringen bakom väggarna består av cellulosafiber som tränger in även i små utrymmen.

### BOK OCH EK I GOLV

Hårdare träslag som bok och ek används till golvmaterial i bland annat klassrummen.

# TRÄTÄNK

**BJÖRKÖ FRISKOLA** Från barnens leksaker över skapande slöjd till själva byggnaderna – här är trä ständigt närvarande.

Text och foto: **MATTIAS WESTERBERG**