



**CARBION SYSTEMS AB**  
Källebacksvägen 2, 550 03 Jönköping



**Luktreducering i reningsverk  
med oxygenjoner**





**Pumpgrop, pumpstation**

Ett flöde med joniserad luft förs in i brunnen och bildar ett lock av joner.

**Rensrummet, luftade sandfång**

Rensrum och luftade sandfång förses med joniserad till och frånluft.

Avluften förses med ecoscrubber för minsta möjliga luktpåverkan utomhus.

**För- och efter-sedimentering**

Avluftsror förses med ecoscrubber.

**Biologisk rening, kemisk rening**

Vid behov förses tilluft med joniserad luft. Avluft förses med ecoscrubber.

**Slambehandling, förtjockning och stabilisering.**

Tilluft förses med joniserad luft, och öppet vatten täcks. Hög grad återluft med avluft i form av övertryck eller frånluft.

