



REFERENSANLÄGGNING TROMSÖ, NORGE



Sandnessunds krematorium & ceremonisal i Trömsö

Sandnessunds krematorium

Sandnessunds krematorium straxt utanför Tromsö är en anläggning med en ugn och ett filter. Krematoriebyggnaden med ceremonisal nybyggdes 2016. Anläggningen är idag Europas nordligaste krematorium.

Ugnsbeskrivning

Kremationsugnen är av modell Crematec O-VL-A som har dieselbrännare installerade. Den är s.k. enplansugn där sidorna för insättning och utrakning har samma golvnivå. Ugnen bygger på det senaste konceptet med förstorad efterbrännkammare och kraftfullare efterbrännare. Ugnen har även nya typen pneumatiska rökgasspjäll. Den är även den första med Crematecs nya ugnsfront.

Kiststativ och annan kringutrustning

Till anläggningen har Crematec levererat kistställ till kylrummet för smidig lagring av kistorna. Även en separat kistvändare och en kistransporttruck ingick i leveransen. Vidare har en generator installerats för att säkerställa strömförsörjningen till ugnen i händelse av avbrott på elförsörjningen eller vid en nödsituation.

Tekniska data

Antal kremationsugnar	1
Installationsår	2016
Modell	O-VL-A, en-plan
Bränsle	Diesel
Rökgasrening	Påsfiler med aktivt kol

Crematecs nya filter

I samband med nybyggnationen installerades Crematecs påsfiler tillsammans med rökgaskylare från Danstoker samt stativbyggd kylvattenkrets och diskret placerad kylmedelskylare utomhus.



Pumpstativet, rökgaskylare och filter med generator

Filtersystem

Rökgasreningssystemet uppfyller alla de senaste miljökraven inklusive Helsingforskommissionens gemensamma Europadokument Helcom.

Service och underhåll

Service och underhåll görs av Crematec:s serviceteam. Fjärrstyrning, support och extern felsökning är möjligt från Crematecs kontor eller servicepersonal på annan ort



Kremationsugn Crematec O-VL-A med nya ugnsfronten