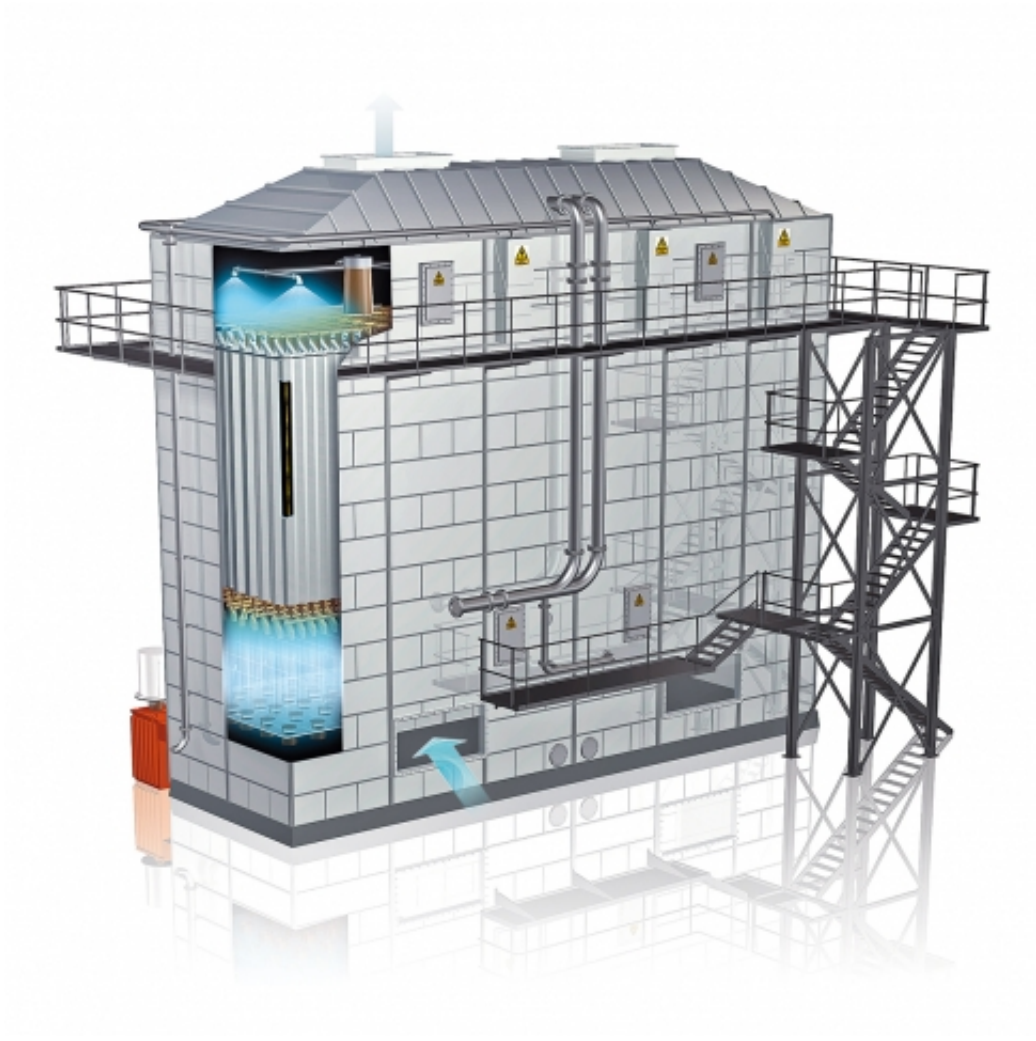
BETH Elektrofiltr zwilżany



Zwilżany elektrofiltr idealnie jest dostosowany do odpylania aerozoli, smoły i tłustych spalin.

Jego zaletą jest dodatkowe wiązanie zanieczyszczających składników takich jak: HCL, SO2, NaCl i HF. Czyszczenie elektrod przeprowadzane jest okresowo, przez wodę płuczącą znajdującą się powyżej pola elektrycznego. Prędkości przepływu wynoszą od 1.000 do 500.000 m3/h w temperaturze do ok. 75°C.

Przy wyższych temperaturach jest konieczna dodatkowa strefa chłodzenia. Korozji zapobiega konstrukcja ze stali nierdzewnej lub specjalna wewnętrzna powłoka. Dzięki tzw. Konstrukcji plastra miodu przy małych gabarytach posiadamy duży obszar opadu cząstek.