



PRESSEMITTEILUNG

AMAGER Dänemark bleibt auf Kurs mit dem Filter Typ W

Speyer, Juli 2015 – ARC, Copenhill / Amager Bakke, Kopenhagen, Dänemark, verwendet weiterhin die Technologie von W-FILTER. Der Filter Typ W bietet seit Jahrzehnten zuverlässigen Pumpenschutz für das Fernwärmenetz.

Kopenhagens modernste Anlage setzt neue Standards in Umweltleistung, Energieerzeugung und Abfallverwertung. Innovative Technologie und Architektur wurde so integriert, um auch zukünftig die Zustimmung der Bevölkerung für Müllverbrennungsanlagen zu sichern. *(Quelle: B&W Vølund)*



Die Kopenhagener Bürger und deren Besucher werden in 2017 Augenzeuge einer Müllverbrennungsanlage werden, die nicht nur eine der leistungsfähigsten Anlagen in Europa, in Bezug auf Energieeffizienz, Müllverarbeitung und Umweltaspekte ist, sondern auch bezüglich der visuellen Darstellung lokale Akzeptanz hat.



Copenhill / Amager Bakke wird von Amager Resourcecenter (ARC) errichtet und ist in Besitz von fünf dänischen Gemeinden. Die Anlage wird mit zwei Ofenlinien und einem kombinierten Turbinen-Generator-System ausgestattet sein, welche die 45 Jahre alten vier Ofenlinien ersetzen.

Die gesamte Energieanlage verarbeitet jährlich bis zu 400.000 Tonnen Abfall, der von 500.000 – 700.000 Einwohnern und mindestens 46.000 Firmen entstanden ist, und mindestens 50.000 Haushalte mit Elektrizität und 120.000 Haushalte mit Fernwärme versorgen. Zusätzlich zu den technischen Vorteilen bietet die Architektur der Anlage über die Dachbreite eine künstliche Skipiste für die Öffentlichkeit.

„Seit wir begonnen haben, Dänemark und Amager mit unserer Technologie auszustatten, freuen wir uns am größten Fernwärmenetz und dessen Ausbau teilzunehmen“, merkt Dirk Waldow, Geschäftsführer des Familienbetriebes W-FILTER in zweiter Generation, stolz an. Weiterhin fügt er hinzu: „Das Ziel der maximierten Energieeffizienz war ein Hauptentscheidungsgrund für ARC.“

Erfahren auch Sie die Kompetenz von W-FILTER im Bereich Schmutzfänger bei Ihren anstehenden Projekten zur Steigerung der Anlagen- und Energieeffizienz!

Für weitere Informationen scannen Sie diesen QR-Code

Oder besuchen Sie unsere Webseite: www.w-filter.eu



###

W-FILTER entwickelt, produziert und vertreibt Filtersysteme zur Reinigung flüssiger und gasförmiger Medien zum Schutz von Anlagen und Ihren Komponenten. Das Portfolio umfasst Schmutzfänger, Siebkorbfilter, Topffilter, Doppelfilter und Hutsiebe / Anfahrsiebe in Schweißkonstruktion.

Geeignet sind die Produkte für unterschiedliche Anwendungsgebiete in den Bereichen Wasser- und Abwasserwirtschaft, Anlagen- und Kraftwerksbau, Biomasse- und Müllverbrennungsanlagen, Chemie und Petrochemie und Fernwärme. Namhafte Unternehmen aus Europe, Mittlerer Osten, Afrika und Asien-Pazifik vertrauen auf die professionellen Filter-Lösungen.