Absauganlagen

Artikel vom **17. Oktober 2019**
Reinigung, Überholung/Retrofit und Umbau von Maschinen und Anlagen



Das Lüftungssystem »Filtower« von ESTA zur Erfassung von Staub oder Ölnebel ist auf Grund seiner effizienten Technologien förderfähig.

Mit dem neuen Förderprogramm »Energieeffizienz und Prozesswärme aus Erneuerbaren Energien in der Wirtschaft« schafft das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie auch für Unternehmen, die planen, in den Arbeitsschutz zu investieren, zusätzliche Anreize. Die seit Jahresbeginn neu aufgelegte Förderung ist technologieoffen gestaltet und richtet sich an Unternehmen aller Branchen und Größen. Von effizienten Standardkomponenten bis zu komplexen Systemlösungen sind alle Maßnahmen förderfähig, die die Strom- oder Wärmeeffizienz deutlich erhöhen und den Energieverbrauch senken. Darunter fallen auch Investitionen in Absauganlagen, die mit effizienten Querschnittstechnologien ausgestattet sind. So wie im Fall der Esta Apparatebau GmbH & Co. KG aus Senden in Bayern, einem Hersteller für Absaugtechnik. Durch den Einsatz effizienter Module in den stationären Absauganlagen, z. B. bestimmte Ventilatoren, Motoren, Frequenzumrichter und Steuerungstechnik, können Unternehmen einen staatlichen Zuschuss von bis zu 40 % der förderfähigen

Investitionssumme erhalten. Die maximale Förderung beträgt zehn Millionen Euro pro Antragsteller oder Projekt. Das neue Programm wird vom Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) und von der Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW) umgesetzt. Esta hat bereits mit dem Vorgänger-Förderprogramm sehr viele positive Erfahrungen gesammelt und gemeinsam mit seinen Kunden Energieeinsparungskonzepte bei der BAFA eingereicht. Neben Standardanlagen wie dem Filterturm, einem Plug&Play-Hallenlüftungssystem für Schweißrauch, Ölnebel oder Staub, wurden in der Vergangenheit auch maßgeschneiderte Anlagensysteme staatlich gefördert. Die Auslegung erfolgt dabei durch firmeneigene Projektingenieure, die die Absauganlage auf die jeweilige Anwendung und die branchenspezifischen Anforderungen zuschneiden.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag