

AHRENS SORGT FÜR DEN GUTEN TON!

„Leise“ Kamine dank Schalldämpfer für beste Produktionsbedingungen

Betriebe, die in ihren Produktionsstätten auch in Nachtschicht arbeiten, kommen um ein umfangreiches Schallgutachten nicht herum. Bei der sehr detaillierten Untersuchung wird jede potentielle Lärmquelle erfasst und jede haustechnische Anlage geprüft – auch Kamine. So geschehen bei der Firma Esarom in Oberrohrbach, die sich mit ihrer Kaminsanierung an den Experten AHRENS wandte.

Esarom hat sich einen Namen als Weltmarktführer im Bereich Zulieferer für geschmacksgebende Ingredienzien der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie gemacht. Nun plant das familiengeführte Unternehmen eine Nachtschicht für die Produktion einzuführen und beim benötigten Lärmgutachten stellte sich heraus, dass die bestehenden Kamine um ca. 22dB zu laut sind. Bereits 2023 beauftragte Esarom den Kaminexperten AHRENS mit der Sanierung der Kamine für die Prozesswärme (1250 kW/ Edelstahl 45cm) und Dampferzeuger (1100kW / Edelstahl 35cm), die auf je 13m hoch top saniert wurden. Aufgrund der guten Erfahrungen und der Zufriedenheit meldete sich Leopold Kronberger - der Haustechniker von Esarom - auch mit dem Lärmproblem wieder bei AHRENS und fragte eine Lösung an.



Rupert Winter
+43 (0) 664 153 69 04

Eine besondere Herausforderung bei den Arbeiten an den Kaminen der Firma Esarom ist die kurze Standzeit der Öfen. Innerhalb eines Jahres können die Öfen maximal einmal für 4 Tage in Folge abgestellt werden, zudem verbleibt eine sehr hohe Restwärme in den Kaminen. Das fachkundige Team, unter der Leitung von Rupert Winter, Außendiensttechniker für Kaminsanierung von der AHRENS Betriebsstätte Achau, kümmerte sich um die Umsetzung des besonderen Projektes. Noch in derselben Woche der Anfrage von Esarom wurde eine Besichtigung der Kamine vor Ort vorgenommen – nach einer weiteren Woche folgte ein Angebot für zwei auf diese Anlagen abgestimmte Mündungsschalldämpfer. Nach einer ausführlichen Besprechung zur Montage mit einer Autokranfirma konnte die Installation der Schalldämpfer losgehen. Dank perfekter Abstimmung und Koordination der beteiligten Betriebe konnten die zwei Mündungsschalldämpfer nach kurzer Zeit montiert werden.



Nun sind die Produktionsöfen der Firma Esarom nicht nur leistungsfähig und sicher, sondern dank der Schalldämpfer von AHRENS auch besonders leise. AHRENS kann Kamin und sorgt auch für den richtigen Ton!