

Pressemitteilung

Aktuell

14OV20

Mai 2020

OVE Plasmatec schafft Reinraumbedingungen in der Fertigung



Umgebungsluft in Reinraumqualität

(Weil im Schönbuch) OVE Plasmatec hat die Luftqualität in den Produktionsräumen verbessert. Drei neue Entstaubungsgeräte filtern Staub, Feinstaub, Keime und Bakterien aus der Umgebungsluft und schaffen Reinraumqualität. Das bezeugen die gemessenen Ergebnisse. Der Beschichtungsspezialist reagiert damit auf die zunehmende Wichtigkeit der Technischen Sauberkeit in der Industrie. Und in Zeiten von Corona gewinnt ein zusätzlicher Aspekt enorm an Bedeutung.

„Die in der Testphase an verschiedenen Stellen gemessenen Staubwerte haben uns schnell überzeugt. Die Entstaubungsgeräte verbessern die Luft in unseren Produktionsräumen nachweislich“, betont Carsten Ebert, Qualitätsmanagementbeauftragter bei OVE Plasmatec. Drei mobile Umluftgeräte Ecomax 30 von Aeropur filtern im Umluftbetrieb Staub, Feinstaub, Keime und Bakterien aus der Umgebungsluft und schaffen Reinraumqualität der ISO Klasse 8. Mit einer Filterleistung von jeweils 3500 Kubikmeter Luft pro Stunde

Kontakt und Informationen für die Presse:

OVE Plasmatec GmbH
Marketing
Nadine Hermann
Carl-Zeiss-Straße 10
D-71093 Weil im Schönbuch
Tel. + 49 7157 526 95 27
www.ove-plasmatec.de

verbessern sie die Umgebungsluft in den Produktionsräumen des Beschichtungsspezialisten.

Staubbelastung in Umgebungsluft stark gesenkt

Die Geräte stehen in der Warenannahme, in der Reinigungsabteilung und natürlich im Beschichtungszentrum. „Gerade die Warenannahme mit Öffnungen zum Außenbereich und mit viel Kartonagen wird häufig unterschätzt, was die Luftbelastung betrifft“, gibt Jürgen Linkenheil von Aeropur zu bedenken. „Hinzu kommt unser Standort im Industriegebiet direkt angrenzend an Felder und Wiesen mit viel Staub und Pollen“, ergänzt OVE-Geschäftsführer Martin Böhmler.

Im Herz der Produktion, im Beschichtungszentrum, hat OVE die Reinraumklassifizierung bereits nach zwei Wochen erreicht und seither gehalten. Für Böhmler ein ganz wichtiger Aspekt, denn die Anforderungen der Industrie an Technische Sauberkeit stiegen immer mehr, so Böhmler. Vor allem die Automobilindustrie treibt das Thema voran. Dies betrifft auch die Staubbelastung in der Umgebungsluft. Mit der verbesserten Umgebungsluft in der Produktion kann OVE Plasmatec diesbezüglich Kundenanforderungen größtenteils erfüllen.

Viren und Bakterien haben's schwerer

Und auch die Mitarbeiter spüren den Effekt der besseren Luft und sind begeistert. Hinzu kommt eine große Erleichterung, denn in Zeiten der Corona-Pandemie sind alle beruhigt, dass die Entstaubungsgeräte auch Viren und Bakterien aus der Luft filtern können. Dabei sorgen die Geräte nicht für zusätzliche Lärmbelastung sondern laufen extrem leise und energieeffizient.

319 Wörter, 2.473 Zeichen

Bei Abdruck bitte zwei Belegexemplare an SUXES

Text und Bilder auch unter www.pressearbeit.org

((Firmeninfo OVE Plasmatec GmbH))

OVE macht Dichtungen leistungsstärker

Das 1990 gegründete Familienunternehmen OVE Plasmatec GmbH kümmert sich als hochprofessioneller Dienstleister um die Oberflächenveredelung von Elastomeren. Das umfasst die Prozesse Reinigen, Beschichten, Behandeln und Service. Einzigartig ist das Niederdruck-Plasmaverfahren, mit dem Dichtungen maschinell tiefengereinigt werden. Umfangreiche Serviceleistungen wie beispielsweise Prüfen, Sonderverpacken oder Beschriften erleichtern Dichtungsherstellern und -anwendern die Abläufe. Qualitätsprüfungen mit Reibwert- oder Drehmomentmessungen sowie Tests auf LABS-Freiheit und die dazugehörigen Dokumentationen geben Kunden die gewünschte Sicherheit. Mit rund 30 Mitarbeitern und einem professionellen Maschinenpark werden jeden Monat im Durchschnitt 80 Millionen Teile bearbeitet.

((Firmeninfo Aeropur))

Sichere Umlufttechnik nach Industriestandard

Die Aeropur GmbH ist ein Start-up-Unternehmen, das 2015 aus einem bestehendem Unternehmen ausgegliedert wurde. Mit 25 Mitarbeitern am Firmensitz in Ludwigsburg-Tamm und einer Niederlassung in Nürnberg entstehen mobile Entstaubungsgeräte der Marken ecopower und ecomax. Drei Modelle mit unterschiedlicher Filterleistung von 1000 bis 10.000 Kubikmeter Luftumwälzung pro Stunde reinigen die Luft in kleinen Räumen bis 400 Quadratmeter genauso wie in großen Hallen bis 30.000 Kubikmeter Rauminhalt. Je nach Filterwahl

reinigen die ecomax-Geräte die Luft auch von Keimen und Viren. Damit sind die mobilen Entstaubungsgeräte eine einfach zu handhabende, praxistaugliche Alternative zu riesigen stationären raumluftechnischen Anlagen. Eingesetzt werden Aeropur Entstaubungsgeräte gerne in Lagern von Logistikunternehmen, bei Getränkeherstellern und -abfüllern sowie in Produktions- und Fertigungshallen aber auch in Büroräumen. Aeropur ist vertreten in der D-A-CH-Region, sowie in Großbritannien und Tschechien. Die Verantwortlichen von aeropur® sind überzeugt davon, dass jeder Mensch ein Recht darauf hat, in einem gesunden, sicheren und sauberen Umfeld zu arbeiten.

**Bilderverzeichnis OVE, Aeropur
Mit 2 Klicks zu Text und Bild unter www.pressearbeit.org.**



Bild Nr. 14-01 OE_Beschichtungszentrum.jpg. OVE Plasmatec verbessert die Luftqualität in seinen Produktionsräumen. Drei neue Entstaubungsgeräte schaffen Reinraumqualität.

©Bildquelle: OVE Plasmatec



Bild Nr. 14-02 OV_ecomax30.jpg. Mobile Umluftgeräte Ecomax 30 von Aeropur filtern mit einer Filterleistung von bis zu 3500 Kubikmeter Luft pro Stunde im Umluftbetrieb Staub, Feinstaub, Keime und Bakterien aus der Umgebungsluft.

©Bildquelle: Aeropur