Reinraum für sichere und effiziente Arzneimittelherstellung

Categories : Reinraum

Date : 12. Oktober 2022

Absolute Pharmacy hat sich als Langzeitpflegeapotheke auf Verschreibungen für Bewohner von Pflegeeinrichtungen, Einrichtungen für betreutes Wohnen und Intermediate Care spezialisiert. Das Unternehmen stellt Medikamente für die maßgeschneiderte Behandlung von Patienten in Rehabilitations-, Langzeitpflege- oder Palliativeinrichtungen in Ohio und West-Pennsylvania her. Das Unternehmen versorgt seine Kunden mit pharmazeutischen Produkten und Dienstleistungen und ist rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr erreichbar. Das Unternehmen stellt dabei sicher, dass seine Kunden häufige Probleme wie Medikationsfehler, Medikamentenverfügbarkeit und steigende Kosten vermeiden.

Ein neuer Reinraum für sichere und effiziente Arzneimittelherstellung

Anlässlich des Umzugs in neue Räumlichkeiten entschied sich Absolute Pharmacy für den Bau eines neuen Reinraums mit Hilfe von QleanAir. Der neue Reinraum macht einen komplizierten und potenziell gefährlichen Prozess einfacher und sicherer. Im Reinraum wenden die Mitarbeiter aseptische Techniken an, um die Produkte für die Patienten sicher und sauber zu halten. Durch den Reinraum wird auch das Risiko minimiert, dass das Personal starke Medikamente wie Zytostatika und Antibiotika einatmet.

Der USP 797-Reinraum besteht aus einem Vorraum und einem Raum für sterile Arzneimittelherstellung, klassifiziert nach ISO 8 bzw. ISO 7. QleanAir hat den Raum entworfen, hergestellt und montiert. Zudem ist QleanAir für die Betreuung des Betriebs und die Wartung zuständig.