

skan

Sicherheitswerkbänke Classic / Classic plus

skan.com/puresolutions



Sicherheitswerkbank Klasse II Classic



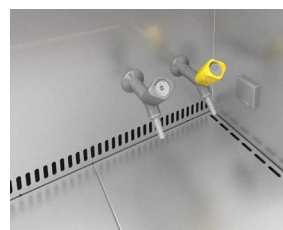
**Der zuverlässige Begleiter durch den Laboralltag
schont Umwelt und Budget**

Anforderungen

- Personen-, Produkt- und Verschleppungsschutz
- Umgang mit mikrobiologischen Stoffen
- Energiesparender und geräuscharmer Betrieb

Lösung

Die Classic Line mit zwei Filtern ist die clevere Lösung für vollumfänglichen Schutz bei mikrobiologischen Anwendungen. Clever deshalb, weil sie die geforderte Schutzfunktion optimal erfüllt und besonders einfach zu bedienen ist. Das Feature "TEC Suspend" sorgt für eine Reduktion des Energieverbrauchs bei Nichtbenutzung der Anlage.



Sicherheitswerkbank Klasse II Classic plus



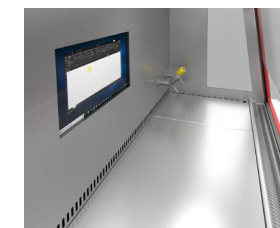
Das Plus an Komfort, Flexibilität und Vielfalt

Anforderungen

- Personen-, Produkt- und Verschleppungsschutz
- Umgang mit mikrobiologischen Stoffen sowie für anspruchsvolle pharmazeutische Anwendungen
- Energiesparender, geräuscharmer und ergonomischer Betrieb

Lösung

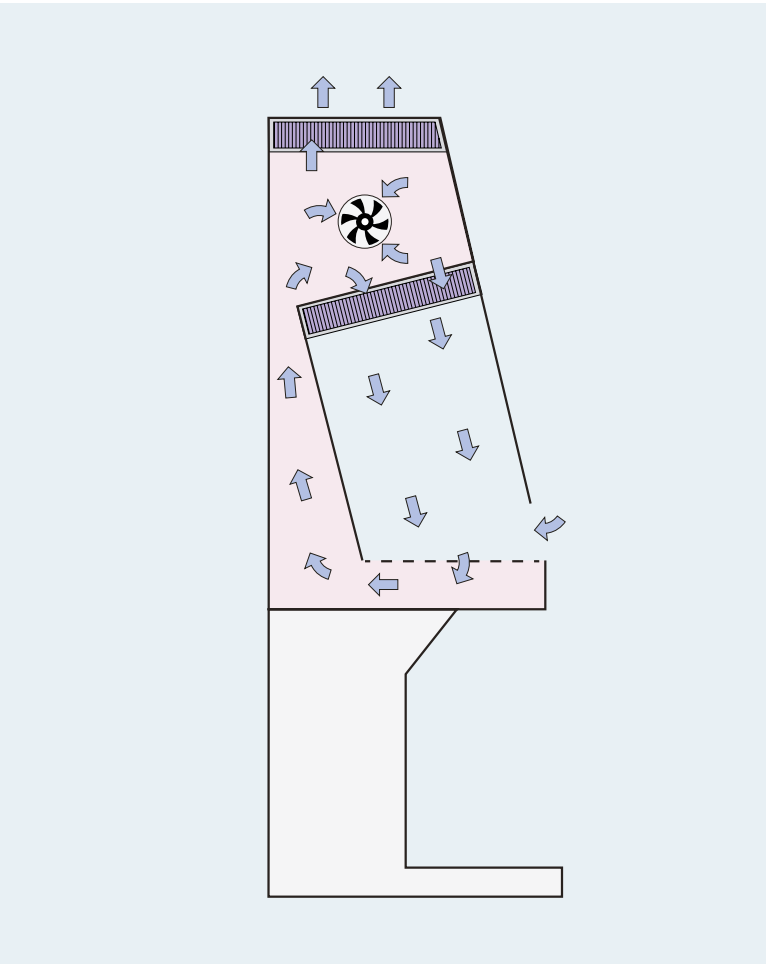
Die Sicherheitswerkbank Classic plus bietet das gewisse Extra für anspruchsvolle Arbeiten und stellt den Anwender noch stärker in den Mittelpunkt. Im Vergleich zur Classic bietet die Classic plus zusätzliche Möglichkeiten der Individualisierung. Das höhenverstellbare Untergestell sorgt für eine ergonomische, komfortable Arbeitsweise und ist im Standard-Lieferumfang bereits enthalten.



Standard-Ausstattung	Classic	Classic plus
UV-Licht	+	+
Bedienung	Turn&Touch	7" Touch-Display
Untergestell	Standard, mit Rollen und Feststellfüßen	elektrisch höhenverstellbar
Steckdosen im Arbeitsbereich	+	+
Durchführungen in beiden Seitenscheiben (5 x 5,0 - 10,2 mm + 3 x 7,2 - 12,5 mm)	-	+

Mögliche Zusatzoptionen	Classic	Classic plus
Medienarmaturen	+	+
Zusätzliche Steckdosen	+	+
Durchführungen in Seitenscheibe	+	Standard
verstärkte Arbeitsplatten	-	+
PC-Halterung am Untergestell	-	+
Hacken für Beutel und Flaschen	-	+
Abluftanschluss	-	+
USV Einheit	-	+
Wäge-Arbeitsplatte	-	+
Vorbereitung für Mikroskop	-	+
Becken in Arbeitsplatte	-	+
LED Bildschirm in der Rückwand	-	+
Armauflage	-	+
Qualifizierung (GMP-Bereich)	-	+

Technische Daten	Classic / Classic plus 1.0	Classic / Classic plus 1.2	Classic / Classic plus 1.5	Classic / Classic plus 1.8
Aussenmasse classic (B×T×H) mm	1036 × 790 × 2180	1286 × 790 × 2180	1630 × 790 × 2180	1930 × 790 × 2180
Aussenmasse classic plus (B×T×H) mm	1036 × 790 × 2025-2225	1286 × 790 × 2025-2225	1630 × 790 × 2025-2225	1930 × 790 × 2025-2225
Masse Arbeitszone (B×T×H) mm	940 × 620 × 770	1200 × 620 × 710	1500 × 620 × 710	1800 × 620 × 710
Geräuschpegel dB	ab 52	ab 48	ab 48	ab 54



Funktionsweise

In Sicherheitswerkbänken der Klasse II wird ein Teil der gefilterten Abluft in laminarer Strömung als «Luftstempel» durch den Arbeitsraum nach unten geblasen, wodurch der Produktschutz gewährleistet wird. Entlang der teilweise geöffneten Frontscheibe und zusammen mit der angesaugten Raumluft entsteht ein «Luftvorhang». Dieser wird durch die Luftschlitze in den Tischsegmenten wieder dem Filter bzw. der Luftrezirkulation zugeführt, was wiederum dem Personenschutz dient. Ein Teil der Abluft gelangt über den Fortluftfilter, frei von Partikeln und Mikroorganismen, zurück in die Laborumgebung. Zugleich wird hiermit das Risiko minimiert, dass Partikel aus dem Inneren der Werkbank in die Laborumgebung gelangen können.

Geprüft

Zertifiziert nach DIN EN 12469

Eigenschaften

- Integrierte UV-Einheit
- Betrieb ab 48 dB
- Elektrisch verstellbare Frontscheibe
- Modbus RTU Anschluss für die einfache Einbindung in Leitsysteme
- Temperatursensor im Arbeitsbereich
- Dichtung an der Arbeitsöffnung, für ein dichtes Verschiessen

Einsatzgebiet

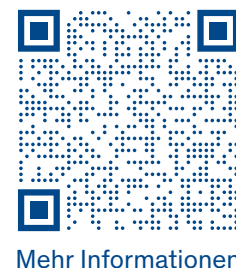
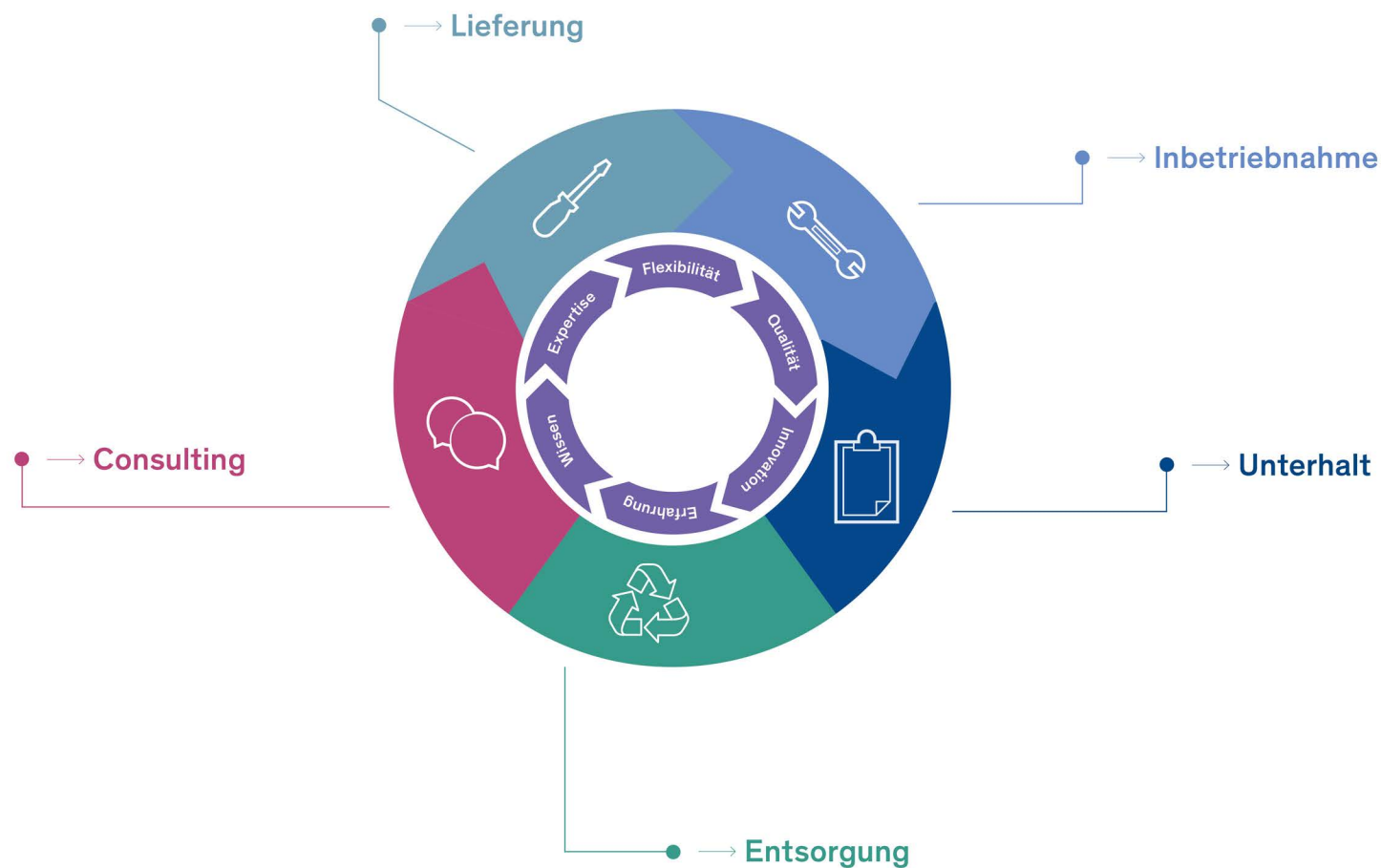
- Pharmazeutische Industrie
- Labor und Forschung
- Biotec und Life Sciences
- Spital und Apotheke
- Medizintechnik
- Lebensmittel

360° Service für optimale Sicherheit

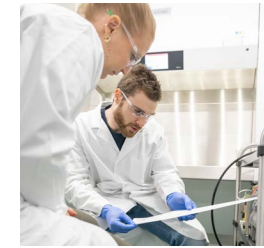
Unsere Dienstleistungen versprechen 360° Sicherheit. Dank der Expertise und Praxis-Erfahrung der bestens geschulten SKAN Spezialisten werden Aufträge reibungslos abgewickelt. Auch bei Unvorhergesehenem finden unsere Techniker eine Lösung.

Wir gehen die bekannte Extrameile: Vielseitige Dienstleistungen und Innovationskraft sind uns wichtig und sorgen dafür, dass Kundenerwartungen nicht bloss erfüllt, sondern übertroffen werden.

SKAN Service Hotline: +41 61 485 45 55



Mehr Informationen



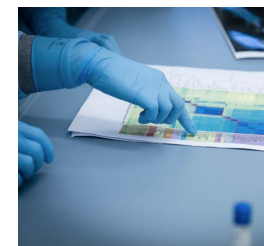
Verständnis für Kundenprozesse

Unsere Techniker sind bestens für alle Kundenprozesse sensibilisiert. Dank Schulungen und Erfahrung mit Einschleusprozessen verfügen sie über umfassende Reinraumkompetenz und wissen genau, wie sie sich in sensiblen Umgebungen verhalten müssen.



Ausbildung, Academy

Jahrzehntelange Praxiserfahrung und Know-How wird in Weiterbildungskursen inhouse oder direkt beim Kunden vermittelt. Auch unsere Techniker durchlaufen ein Ausbildungsprogramm um bestens auf jeden Kunden vorbereitet zu sein.



Konformität mit Normen

Durch unsere eigenen Normenexperten, welche in internationalen Gremien vertreten sind, gewährleisten wir stets die Konformität mit aktuellsten Normen und Richtlinien.



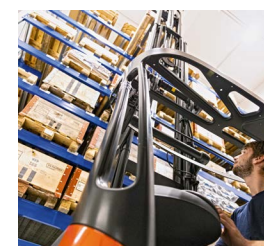
Dokumentation

Seien es Qualifikationsdokumente, Messdaten oder Reviews, wir erstellen präzise, kundenspezifische und mehrsprachige Dokumentationen.



SKAN-Fahrzeug

Jeder Techniker verfügt über sein eigenes, voll ausgerüstetes Service-Fahrzeug. Somit gewährleisten wir eine möglichst kurze Reaktionszeit.



Dezentrale Aussenlager

Unsere Techniker sind jederzeit schnell vor Ort, dank unserer dezentralen Lager in der West-Schweiz, Ost-Schweiz und im Mittelland.

SKAN AG Kreuzstrasse 5
4123 Allschwil, Switzerland
+41 61 485 44 44, info@skan.com

SKAN Stein AG Industriestrasse 3
4332 Stein, Switzerland
+41 62 885 03 00, info.stein@skan.com

SKAN Deutschland GmbH Nickrischer Straße 2
02827 Görlitz/Hagenwerder, Germany
+49 358 223 789 0, de.info@de.skan.com

SKAN US, Inc. 7409 ACC Blvd., Suite 200
Raleigh, NC 27617, USA
+1 919 354 6380, us.info@us.skan.com

SKAN Japan 5194-61 Katsuren-Haebaru Uruma-shi
Okinawa 沖縄県 904-2311, Japan 日本
+81 98 934 9922, jpskan@skan.com

SKAN do Brasil Green Valley Alphaville
Av. Andromeda, 885 - 28th Floor, Office 2823
Barueri, CEP: 06473-000, São Paulo - SP – Brazil
+55 11 4191 9493, skandobrasil@skan.com

Aseptic Technologies SA Rue Camille Hubert 7-9
5032 Gembloux /Les Isnes, Belgium
+32 81 409 410, info@aseptictech.com