

BECKER



Becker Steamer- Schutzarbeitsplatz



INFORMATION

Abluft

10-5

1-2017

Becker Steamer-Schutzarbeitsplatz



Optimale und zugleich materialschonende Reinigungsergebnisse werden in der ZSVA durch die Verwendung eines Steamers erreicht. Der Schutz des Personals vor Partikel, Aerosolen und heißem Dampf muss während der manuellen Vorreinigung jedoch zu jeder Zeit gewährleistet sein! **Zweifacher Schutz durch den BECKER Steamer-Schutzarbeitsplatz:** Sichere Verwendung des Steamers im geschlossenen Arbeitsbereich mit Schutzscheibe plus zusätzliche Absaugung von Aerosolen. Zum Einsatz kommt dabei ein Absaugsystem im Umluftverfahren oder der Anschluss an das bauseitige Abluftsystem.

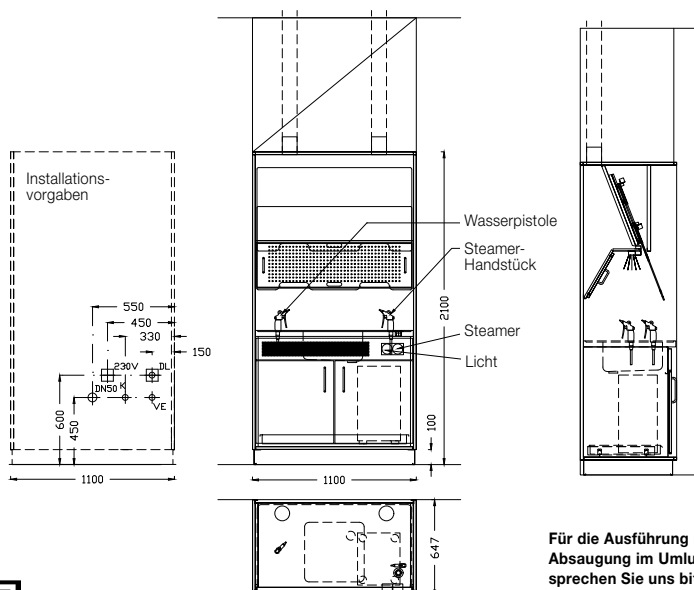
Installationsfertiger Hochschrank

Unten Schrankelement mit Flügeltürenpaar, Lüftungsöffnungen und Bedienelemente mit Kontrollleuchte. Innen mit Chromnickelstahl-Schubfach 60 mm hoch mit Griffleiste, voll ausziehbar, zur Steamer-Aufnahme und Lagerung von Zubehör.

Oberhalb des Schrankelements sorgt der anwenderfreundliche Arbeitsbereich für die hygienisch sichere und effiziente Benutzung des Steamers. Ausstattung mit Becken im Profiltrand, autoklavierbare Reinigungspistole und integriertes Handstück zur Steamer-Bedienung. Die Dampfabsaugung und Ableitung des Kondensats erfolgt rückseitig über das abnehmbare Gitter.



Zum Anschluss an das bauseitige Abluftsystem



Für die Ausführung mit Absaugung im Umluftverfahren sprechen Sie uns bitte an.

Die höhenverstellbare Schutzscheibe wird individuell und ergonomisch auf die Arbeitsposition eingestellt. Mithilfe der LED-Beleuchtung im Arbeitsbereich – bedienbar über den Ein-/Ausschalter in der Blende der Schrankfront – ergeben sich gerade für diffizile Arbeiten gute Lichtverhältnisse.

Steamer

Der leistungsstarke Steamer befindet sich im Unterschrank, das dazugehörige Handstück griffbereit auf der Arbeitsplatte – ausgeführt mit Spritzdüse, wechselbar auf Luer-Lock-Basis zum direkten Anschluss von Hohlkörperinstrumenten. Weiteres Zubehör möglich. Mit dem Anschluss an das bauseitige VE-Wasser benötigt dieser Steamer keine Nachfüllphasen und kann daher zügig ein gleichmäßiges Arbeiten mit entsprechendem Druck sicherstellen. Die Druckluft-Funktion ist wählbar.

Absorber

Zur Minimierung der Dampfkondensation und gleichzeitiger Steigerung des Personalschutzes kommt ein Absorber (Chromnickelstahl) zum Einsatz. Der Dampf tritt in den Absorber ein – die ausgeklügelte Absorberausführung regelt den Dampfstrom und die Rückströmung reduziert sich dadurch vielfach.

Becker Steamer-Schutzarbeitsplatz

- Für optimale Reinigungsergebnisse
- Größtmöglicher Schutz für das Personal
- Arbeitsplatz hygienisch sicher, einfach zu reinigen und zu desinfizieren.
- Absauggitter und Absorber abnehmbar und im RDG aufbereitbar.
- Installationsfertig, zum Anschluss an bauseitige Leistungen.

Technische Daten

Material Schrankelement	Chromnickelstahl 1.4301
Material Schutzscheibe	Makrolon, UV-vergütet, kratzunempfindlich und reinigungsmittelbeständig
Steamer	8 bar Dampfdruck, 5 l Druckbehältervolumen, individuell einstellbare Druckbereiche, Trockenlaufschutz. Erfüllt alle erforderlichen Sicherheitseinrichtungen. 220-240 V, 50-60Hz
Feuchtraumleuchte	LED High Power 3000K/4000K inkl. Vorschaltgerät (IP65)
Bauseitige Leistung Kaltwasseranschluss sowie VE-Wasseranschluss	max. 5 bar (Pistole autoklavierbar), max. 6 bar (Steamer), ggfs. Druckminderer, Absperrventil, Anschlussstück R3/4" mit Außengewinde flachdichtend. Bei nur einem Anschluss (KW), ist bauseits ein Eckventil mit 2 Abgängen 3/4" nötig.
Bauseitige Leistung Abwasser	Abwasseranschluss DN 50
Bauseitige Leistung Med. Druckluft	max. 6 bar, Druckluftdose
Bauseitige Leistung Elektroversorgung	230 V AC – 50Hz, 16 Ampere abgesichert
Bauseitige Leistung zum Anschluss an das bauseitige Abluftsystem	Luftmenge 450 m³/h (Ca. 10 m Abluftleitung mit Gefälle und Entwässerungsmöglichkeit vorsehen.)

PRODUKTANFRAGE	ARTIKEL
----------------	---------

<input type="checkbox"/> Becker Steamer-Schutzarbeitsplatz 1100 x 650 x 2100 mm hoch, inkl. Becken 400 x 400 x 200 mm	VH200 65 110 SAP1
<input type="checkbox"/> Steamer	210-32 / 210-33
<input type="checkbox"/> Steamer Druckluft-Anschlüsse	210-32DL / 255-50
<input type="checkbox"/> Steamer-Aufsätze (8 Adapter)	210-37
<input type="checkbox"/> Absorber	210-42
<input type="checkbox"/> Reinigungspistole (Wasser) autoklavierbar	257-07