



<u>Pos.</u>	<u>Menge</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Einzel-</u> <u>preis</u> <u>(EUR)</u>	<u>Gesamt-</u> <u>preis</u> <u>(EUR)</u>
1		<p>Desinfektions-, Reinigungs- und Trocknungskabine für 2 Chemikalienschutzanzüge</p> <p>Vollautomatische Desinfektions-, - Reinigungs-, und Trocknungskabine zur gleichzeitigen Pflege von bis zu 2 Chemikalienschutzanzügen. (mit Zusatzausstattung zum Behandeln von bis zu 48 Atemschutzmasken, 48 Lungenautomaten, 12 Helme oder 8 PA-Gestelle zu nutzen) In dieser Kabine ist es möglich, bis zu 2 CSA von innen und außen zu reinigen, desinfizieren und zu trocknen. Durch das eingesetzte Kreislaufverfahren und dem Einsatz von umweltfreundlichen Reinigungs- und Desinfektionsmitteln sind diese Anlagen sehr umweltfreundlich.</p>		Preis siehe Preisliste

Kabine:

- Aluminiumprofilgehäuse für bessere Schalldämmung und Wärmeisolierung für optimale Energieausnutzung
beidseitig pulverbeschichtet, dadurch fast kein Pflegeaufwand
- Auffangwanne in Edelstahlausführung dicht Verschweißt max. 180mm hoch
- Abdeckgitter über der Wanne in Edelstahl-ausführung
- Absaugung des Wassers von unten, dadurch kein Restwasser im Wannenbereich
- Einscheibensicherheitsglastür
- Gummilappen an der Schienendurchführung
- Berührungslose Türkontaktschalter
- Maschinenraumtür auf der Frontseite für gute Zugänglichkeit



Breite: ca. 2100 mm
Tiefe: ca. 1470mm
Höhe: ca. 2500mm

Waschen:

- Wasser- und Luftanschlüsse Schnellverschlusskupplungssystem zum schnellen An- und Abkuppeln
- ca. 1,5m Laufschiene mit Stiefelaufnahme für ein leichtes Aufziehen des Anzuges
- zentrale Entleerungspumpe je Behandlungsplatz zum Absaugen des Restwassers im Kopf- und Rucksackbereich des CSA, zu- und abschaltbar über das visualisierte Touchpanel
- Verteiler- und Halterungssystem zur Aufnahme der Versorgungsanschlüsse der Spezialgestelle
- Bewegliches Düsensystem mit bewährter Technik für einen besseren Reinigungseffekt zur Außenbehandlung der CSA und Selbstreinigung der Kabine
- Leistungsfähige selbstansaugende Pumpe
- geprüftes CSA – Standard - Waschprogramm Eine Vorwäsche mit reinem Wasser, eine Desinfektions- Reinigungswäsche und 4 x Klarspülen mit reinem Wasser

Trocknung:

- Hochleistungsgebläse mit Thermoschutz
- 6 KW Heizregister mit dreifacher Absicherung gegen Überhitzung
- Freie Vorwahl der Trocknungstemperatur bis 60° über die auf dem Touchpanel integrierte Temperaturanzeige

Desinfektion:

- Automatische Dosiereinrichtung mit wartungssarmer Schlauchpumpe und Sauglanze für 5-20 Liter-Standardgebinde Desinfektions- und Reinigungsmittel



inklusive Meldung auf dem Touchpanel bei leerem Behälter

- 10 KW Warmwasseraufbereitung mit freier Temperaturvorwahl bis 65 °C zum Sicherstellen der Desinfektions- und Reinigungsleistung über die auf dem Touchpanel integrierte Temperaturanzeige

Steuerung und Anzeigen:

- über das visualisierte Touchpanel können weitere freiprogrammierbare Programme erstellt werden
- Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS) zur schnellen Inbetriebnahme sind Grund-einstellungen und Standardprogramme integriert
Standardprogramme können vom Kunden selbst erstellt und gespeichert werden
- Auf dem Bedienpanel sind folgende Einrichtungen untergebracht:
 - Touchpanel mit visueller Menüführung
 - NOT-AUS Pilz
 - Ein – Aus Schalter
- Kompletter Durchgang inkl. Trocknung ca. **2,5 Stunden CSA**
- 2,0 Stunden Atemschutzmasken bzw.**
Lungenautomaten
- 3,0 Stunden PA-Rückentrageplatten**

Sicherheitsausstattung:

- Elektronische Füllstandregelung mit integriertem Überlaufschutz
- Automatische Abschaltung bei Fehlfunktion
- Erdungsanschluss
- Niederspannung 12V/24V
- Sicherheitsthermostate für Wasser und Luft
- Haupt- und Reparaturschalter 4-polig



Anschlüsse:

- Duale Abwasserentsorgung (vorbereitet) mit folgenden Komponenten:
 - Rückspüleinrichtung
 - Schlauch $\frac{3}{4}$ " für Abwasserkanal
 - Anschluss $\frac{3}{4}$ " Geka – Kupplung zum Einleiten in einen extra Entsorgungstank (bauseits)

Wasseranschluss (gem. Trinkwasserverordnung):

Flexible $\frac{3}{4}$ " Schlauch

Abwasseranschluss: Flexible $\frac{3}{4}$ " Schlauch

Abluftanschluss: 200 mm Durchmesser

EL – Anschluss: 230/400 V (CEE)

Kraftstromstecker oder Festanschluss,
3 P+N+PE 32A Absicherung 25A

Gewicht: ca. 500kg

1 Lieferung der DRTK 2

1 Montage, Inbetriebnahme, Prolauf und Einweisung

Optional bieten wir an:

Zweite Glastür für Schwarz/Weiß Trennung

Schienensystem

Laufschiene C- Profil Tragkraft 75kg/m verzinkt und pulverbeschichtet inklusiv Wandhalter und Montagematerial, montiert mit der Montage Kabine zusammen

Weiche rechts oder links mechanisch umstellbar für das Laufschienen C- Profil verzinkt und pulverbeschichtet, incl. Muffen für die Anbindung an das Laufschienensystem

CSA-Gestell

an den Bein- bzw. Armeilen mit umlaufendem Sprühschlauch, somit ist

4/7



sichergestellt, dass jeder Bereich im Anzug erreicht wird. Zudem wird jeweils an den oberen Bögen direkt in den Handschuh bzw. Stiefel gesprührt.

verstellbare Bein- bzw. Armteile, somit kann das Gestell den verschiedenen Anzügen angepasst werden.

**Motorisch angetriebenes Maskendrehgestell
in Aluminiumbauweise für 24**

Atemschutzmasken,

Gewicht ca.18kg,

incl. einem Satz Adapter für die

Atemschutzmasken,

mit Sprühvorrichtung nahe an den

Atemschutzmasken und

Schnellverschlusskupplungssystem für Wasser,
Desinfektionslösung und Trockenluft

Die Masken durchlaufen für die Reinigung bzw.

Desinfektion einen Wasservorhang.

Beim Trocknen wird die Luft direkt auf bzw. in die
Maske geblasen

**Motorisch angetriebenes Helmdrehgestell
in Aluminiumbauweise 8 Schutzhelme,**

Gewicht ca.40kg,

mit Sprühvorrichtung nahe an den Schutzhelmen
und Schnellverschlusskupplungssystem für
Wasser, Desinfektionslösung und Trockenluft

Die Helme durchlaufen für die Reinigung bzw.

Desinfektion einen Wasservorhang.

Beim Trocknen wird die Luft direkt auf bzw. in die
Helme geblasen

Tragegestell für 24 Lungenautomaten

Aufnahme der zerlegten Lungenautomaten auf
einem drehbaren Rad mit 24V Motor.

24 Körbe zur Aufnahme der Kleinteile

24 Druckluftanschlüsse

Drehdurchführung mit Anschluss für Druckluft

Die Lungenautomaten und Körbe durchlaufen für
die Reinigung bzw. Desinfektion einen Wasser-



vorhang.

Beim Trocknen wird die Luft direkt auf die Lungenautomaten bzw. in die Körbe geblasen.

**Spezialtragegestell aus Aluminium
pulverbeschichtet zur Aufnahme von 4 PA**

Spezielle Aufnahme für optimale Reinigungs-, und Desinfektionsleistung
Bewegliche Sprühdüsen unterhalb des Gestells inklusive Trockeneinrichtung

Weichwasserautomat

- Filterung von Kalk aus Wasser mittels Trinkwasserfiltergranulat gem. ÖKO 607
- automatische Absaugung und Reinigung, sowie Neubefüllung Wasservorratsbehälters
- wartungsfreie Anlage
- vollautomatische Steuerung
- glasfieberverstärkter Polyesterbehälter, aus einem Stück
- zertifiziert nach DIN ISO 9002
- Weichwasserleistung bei 1 Grad deutscher Härte: 32 cbm
- max. Stundenleistung: 3-5 cbm
- Rohranschluss: R 1"

Abluftgebläse 200mm im Durchmesser

Rollwagen aus Aluminiumprofilrohr 45x45 für die div. Tragegestelle mit 4 Lenkrollen, davon 2 gebremst. Wird für jedes Gestell, außer CSA, benötigt.

Durch die Rollwagen ist man nicht an die vorhandene Laufschiene gebunden. Man kann die Wagen in der ganzen Atemschutzwerkstatt bewegen. Durch diesen Einsatz spart man sich die Montage der Laufschiene

Zusätzliche Dosiereinrichtung für Klarspüler oder Reinigungsmittel

Auffahrrampe, wenn Kabine nicht im Boden versenkt.



Liefer – und Zahlungsbedingungen

Montage:

Die Kabine wird entsprechend dem Angebotsumfang von uns aufgestellt und montiert. Die zur Aufstellung und Montage erforderlichen bauseitigen Leistungen sind termingerecht zu erbringen.

Bei bauseitig bedingten Änderungen oder Terminverschiebungen aus Gründen, die wir nicht zu vertreten haben, behalten wir uns die Berechnung von Mehrkosten vor.

Bauseitige Leistungen:

Die zum Abladen und Eintransport der Materialien zur Verwendungsstelle erforderlichen Hilfskräfte und Transportmittel (Hubwagen, Gabelstapler) stellt der Auftraggeber.

Alle Zufahrtswege müssen ebenerdig bis an eine Tür des Gebäudes, von mittelschweren LKW's (Möbelwagen) befahrbar sein.

Die Aufstellungsräume müssen einen begehbarer Fußboden haben, mindestens besenrein, beheizbar und fertig gestrichen sein.

Auf der Baustelle müssen Strom und Wasser vorhanden sein.

Wasserzu-, Wasserabflusseitungen und Elektroinstallationen sind bauseits an unsere Einrichtungs- und Ausrüstungsteile heranzuführen und anzuschließen.

Liefertermin: 10 bis 12 Wochen nach Auftragserklärung

Preisstellung: Einschließlich Verpackung frei Haus zzgl. der am Tage der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer.