

# Anlage Leistungsbeschreibung

## Chemieabzug für Reinigungsarbeiten in der AVT

### Technische Spezifikation

Mindestanforderung	Zusätzliche technische Spezifikation	P *
geeignet für Laborraumhöhe bis 2,75m, maximal 2,70m Gesamthöhe		
Außenmaße Abzugsbreite 1,50m		
Außenmaße Abzugstiefe minimal 0,85m bis maximal 0,90m		
Frontschieber transparent nach oben schiebbar, in beliebiger Position arretierbar, aktiver Fallschutz	Frontschieber transparent nach oben schiebbar, zusätzlich 2 horizontal verschiebbare Schieber, in beliebiger Position arretierbar, aktiver Fallschutz	10
Melamin Auskleidung geeignet für Lösemittel Aceton, Isopropanol, Reinstwasser, Flussmittel und Flussmittelreiniger Zestron FA+	HPL Auskleidung optional	10
Tischplatte aus Keramik geeignet für o.g. Medien		
Integriertes Waschbecken mit 0,3 -0,4m Breite und 2 Entnahmestellen (siehe unten), linksseitig		
1x Entnahmestelle Waschbecken Hahn Stadtwasser		
1x Entnahmestelle Waschbecken Hahn Reinstwasser aus PP		
1x Entnahmestelle gesondert Reinstwasser für Leiterplattenwaschanlage aus PP		
1x Abfluss für Reinstwasser, verunreinigt mit Flussmittel und Leiterplattenreiniger		
2 Entnahmestellen (Messinghähne) für Vakuum und Stickstoff		
Sicherheitsunterschrank für o.g. Chemikalien abgesaugt, Mindestbreite von 0,8m, Schublade, rechtsseitig, Feuerwiderstandsfähigkeit Typ 90	Unterseitiger Lagerschrank für o.g. Chemikalien abgesaugt, Mindestbreite von 0,9m, Schublade, rechtsseitig, Feuerwiderstandsfähigkeit Typ 90	10
Restliche Unterbaufläche Regalfläche, Schrank oder freibleibend aufgrund Säule (siehe Plan)		
Integrierte Steckdosenleiste mit mindestens 3 Anschlüssen	Integrierte Steckdosenleiste mit mindestens 4 Anschlüssen	5
Integrierte Beleuchtung, außen schaltbar	Integrierte Beleuchtung mit LED, außen schaltbar	5

Maximale Geräteaufstellfläche: 1,50 m x 0,9 m x 2,70m (L x B x H)		
Elektrischer Anschluss: 230 V/16 A		
Anschluss Abluft ober- oder rechtsseitig		
Abwasseranschluss		
Stadtwasser-, Reinstwasseranschluss und Schlauchdurchführung rechtsseitig		
Konstantvolumenstromabzug Volumenströme <1000m³/h	Aktiv geregelter Abzug für Volumenströme <800m³/h mit optionaler Stützstrahltechnik	10
Einbringung Verwendungsstelle mit vollständiger Montage und Anschluss innerer Verbindungen, äußere Anschlüsse werden von uns ausgeführt		
Vertrieb und Service muss in Europa vorhanden sein		
5 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit	<b>10 Jahre</b> Ersatzteilverfügbarkeit	5
1 Jahr Gewährleistung	Verlängerung Gewährleistung <b>auf 2 Jahre</b>	5

\*P – maximal mögliche Punktzahl

## Folgekostenabschätzung

Kostenvoranschlag für eine Standard-Wartung (inkl. Reisekosten)

Optionale Kosten für einen langfristigen Wartungsvertrag / vorbeugende Instandhaltung sind auszuweisen (Vertragsdauer mit Festpreis für mind. 3 Jahre)

## Wichtung

Die Wichtung für den Zuschlag liegt bei 40% Preis inklusive Folgekosten und 60% technischer Belange. Die Bewertung der technischen Belange orientiert sich an den zusätzlichen technischen Spezifikationen, für die in der Spalte „P\*“ Punkte vergeben werden. Bei Punkten, bei denen eine Eignung, Nutzbarkeit oder Kompatibilität zu den Gegebenheiten im AVT-Labor des FBH bewertet wird, ist eine Vergabe von Teilpunkten möglich.