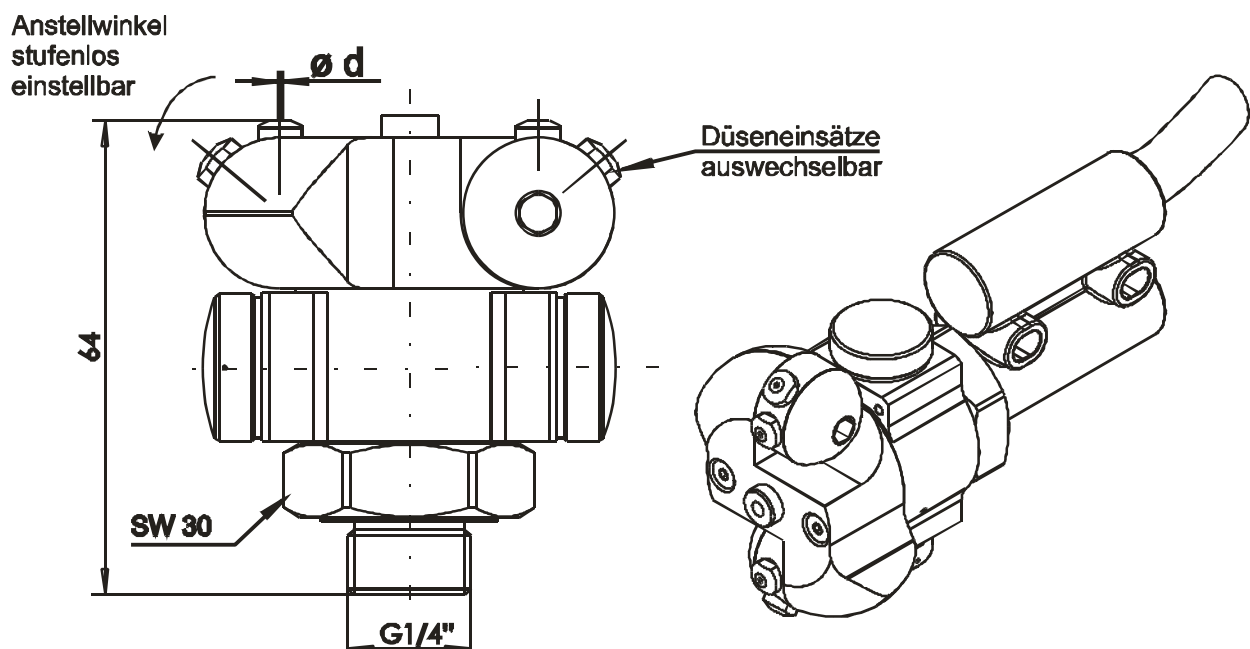


#### 4. Technische Angaben

Betriebsspannung Elektroden:	max. 8kV AC, 50/60 Hz
Hochspannungs- Versorgung Elektrode:	über Netzgeräte
Absaugleistung:	ca. 1500 m <sup>3</sup> / h
Gehäuse:	eloxiertes Aluminium
Umgebungstemperatur:	max. 50 C°
Druckluftanschluß:	min. 5 bar bis max. 10 bar Trocken, ölfrei, gefiltert, Filterfeinheit <20µm!
Standard Drehzahl: Reinigungsdüsen	ca. 750 1/min
Betriebsspannung:	230V/ 50Hz max.100W

Reinigungsdüse CIN54-35... mit Drehzahlregelung (pat.)



Der Luftverbrauch richtet sich nach der Art und der Anzahl der eingebauten Düsen.

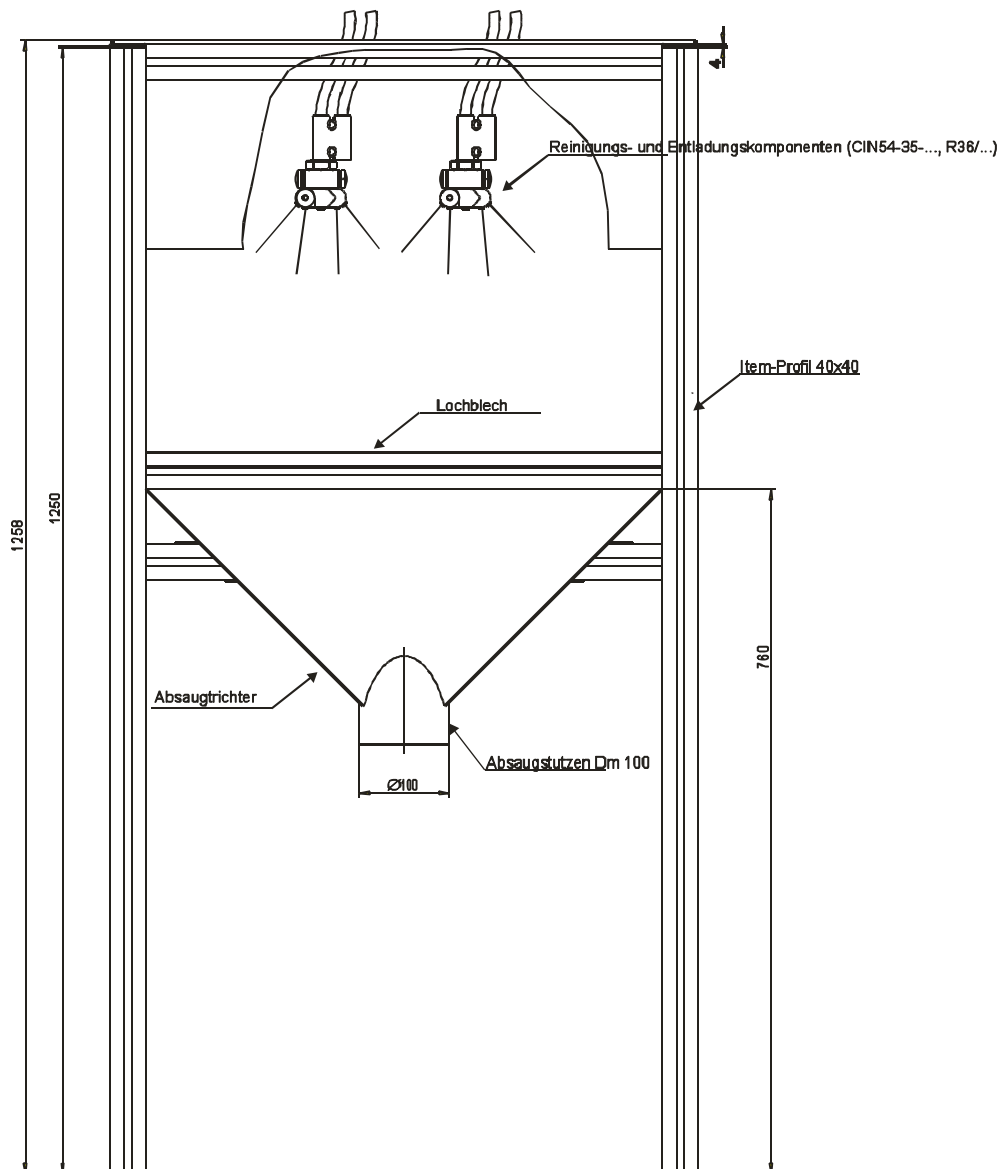
Luftverbrauch pro Rotationsdüse:

Düseneinsätze- $\varnothing$ d	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
Luftverbrauch mit einem Düseneinsatz je Seite NI/min (bei 6 bar)	100	140	170	240	340	420	520	630
Luftverbrauch mit zwei Düseneinsätzen je Seite NI/min (bei 6 bar)	140	220	280	420	620	780	980	1200

Druckluftanschluß: min. 5 bar bis max. 10 bar, trocken, ölfrei, gefiltert!  
Filterfeinheit <math><20\mu\text{m}</math>!

## 5. Geräteübersicht

### 5.1. Totalansicht CleaningStation CS-H-...



## 5.2. Komponenten der Reinigungseinheit

Doppeldüseneinsatz  
Anstellwinkel stufenlos einstellbar



**PettyCombiCleaner mit CIN54-35-1.2-Z,  
inkl. R 36-Elektrode mit winkligem Anschluß**

## 6. Installation

Die CleaningStation wird bereits betriebsbereit geliefert.

### 6.1 Kontrolle

Prüfen Sie, ob das erhaltene Gerät unbeschädigt ist.

Versichern Sie sich, ob sie die richtige Ausführung des Geräts erhalten haben.  
Vergleichen Sie den Lieferschein mit den Daten des Geräts.

### 6.2 Installation



#### **Warnung !**

Es dürfen keine Gegenstände gegen die Düsen und Düsenarme schlagen!



#### **Achtung !**

Beachten Sie unbedingt die Installations- und Sicherheitshinweise der Betriebsanleitung zur Entladeelektrode !

Verbinden Sie die Entladeelektrode mit dem Netzgerät.

Schließen Sie die CleaningStation an das Druckluftnetz an.

Dabei ist darauf zu achten, dass die Druckluft unbedingt trocken, ölfrei und gefiltert sein muss. Empfohlene Filterfeinheit <math><5\mu\text{m}</math>!