

## TROCKENFILTERKABINE TFAS

Der Spritzstand TFAS ist für die Spritzlackierung oder das Schleifen von kleinen Teilen konzipiert, die einfach in der Handhabung sind.-Der Spritzstand besteht aus lackierten Blechprofilen und ist ausgestattet mit einer Ablage bestehend aus einem 600 mm tiefen Rost sowie einer abnehmbaren Auffangwanne, die eine einfache Reinigung ermöglicht.

Durch den schräg angeordneten CI-Filter wird eine gleichmäßige Absaugung im Spritzstand erreicht. Ein Abluftanschluss mit einem Durchmesser von 315 mm ist an der Oberkante des Spritzstandes vorhanden.

An der Kabinendecke ist eine LED-Beleuchtung (ATEX-Klassifizierung 3G/Zone 2) installiert.



Der TFAS wird werkseitig vormontiert und in weißer Farbe mit grau lackierter geliefert.

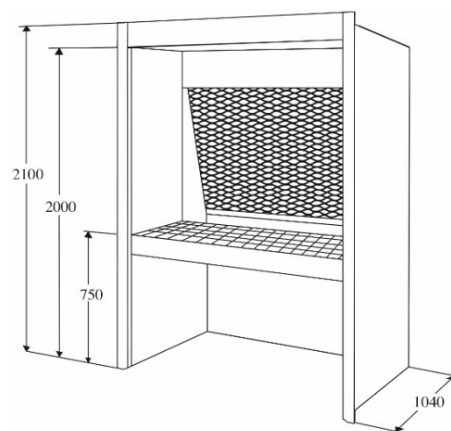
Optionales Zubehör:

- Drehtisch GFX 601: Zum allseitigen Lackieren/Emaillieren von Kleinteilen.
- Arbeitstisch RAB 100
- Holzrost: Als Auflage für die Werkstücke bei Verwendung der TFAS als Schleifkabine.

### Abluftventilator

Der Abluftventilator ist nicht im Lieferumfang enthalten. Die erforderliche Abluftmenge kann der beigefügten Tabelle entnommen werden. Der in der Tabelle angegebene Luftdurchsatz entspricht der EN 12215 für manuelle Lackierung. Die Luftgeschwindigkeit in der Kabinenöffnung muss 0,5 m/s betragen.

Bitte beachten Sie bei der Auslegung des Ventilators den tatsächlichen Differenzdruck der Rohrleitung. Dieser wird beeinflusst durch Länge, Bögen etc.



Typ TFAS	Innere Breite [mm]	Äußere Breite [mm]	Empfohlener Luftstrom [m <sup>3</sup> /h]	Durchmesser Abluft [mm]	Beleuchtung [Lm]	Klassifizierungszone
<b>100</b>	1000	1200	0,6	315	1 pcs 2500lm	Zone 2
<b>140</b>	1400	1600	0,9	315	1 pcs 5000lm	Zone 2
<b>200</b>	2000	2200	1,3	315	1 pcs 7500lm	Zone 2