

Ident-Nr. 40582
Modell GAP.140.090



Funktion / Konstruktion:

- Einhaltung der vorgeschriebenen Arbeitsplatzgrenzwerte
- Vermeidung gefährlicher explosionsfähiger Atmosphäre
- Lufttechnische Prüfung nach DIN EN 14175-3 (5.4.4)
- Maximale Sicherheit für den Anwender
- Robuste Konstruktion aus gut beständigen, eloxierten Aluminiumprofilen
- Seitliche Verglasung aus 5 mm ESG
- Hohe Effizienz bei der Schadstoffeffassung durch spezielle Frischluftschleierteknik im Innenraum
- Vorbereitet zum bauseitigen Anschluss an eine Entlüftungsanlage sowie für Elektroanschluss (230 V/50 Hz)
- Zur freien Aufstellung auf vorhandene Arbeitsflächen und/oder zur Einhausung bestehender Apparate/Arbeitsverfahren

Serienausstattung

- Melaminharzbeschichtete Rückwand
- Zu- und Abluftüberwachung mit Kontrollanzeige (optischer und akustischer Alarm)
- Innenbeleuchtung blendfrei angeordnet (LED 4000 K neutralweiß, 500 Lux auf der Arbeitsfläche)
- Transparente Seitenwände
- Opake, klappbare Prallwand
- Potentialfreier Schaltkontakt 4-Polig (max.400V/25A)
- Kaltgerätekabel 3m

Zubehör

- Transparente, klappbare Prallwand
- Arbeitsplatten melaminharzbeschichtet, Edelstahl oder Keramik
- Medienkanäle
- Untergestelle
- Medienanschlüsse (Gase, Wasser, Luft)

Technische Daten

| Außenmaße (mm) | | Arbeitshöhe (mm) | |
|--|-----------|---------------------------|----------|
| Höhe außen | 1400 | Arbeitshöhe sitzend | 720 |
| Höhe mit Untergestell für sitzende Tätigkeit | 2085 | Arbeitshöhe stehend | 900 |
| Höhe mit Untergestell für stehende Tätigkeit | 2265 | | |
| Breite außen | | Gewicht (kg) | |
| Breite außen | 900 | Gewicht | 76,70 kg |
| Tiefe außen | 750 | | |
| Innenmaße (mm) | | Sonstige Angaben | |
| Lichte Höhe | 1110 | Anzahl Abluftstutzen | 1 Stück |
| Breite innen | 865 | Nennvolumenstrom | 720 m³/h |
| Tiefe innen | 650 | Differenzdruck je Stutzen | 140 Pa |
| | | Geräuschpegel | 32,0 dB |
| | | Frequenz | 50 Hz |
| Nutzbare Arbeitsfläche (mm) | | Leistungsaufnahme Betrieb | 70 W |
| Breite nutzbare Arbeitsfläche | 790 | Maximale Stromaufnahme | 0,3 A |
| Tiefe nutzbare Arbeitsfläche mit Medienkanal | 530 | Nennspannung | 230 V |
| Tiefe nutzbare Arbeitsfläche | 640 | | |
| max. Belastung Arbeitsfläche | 3000 N/m² | | |

