

Ident-Nr. 41043
Modell GAP.140.120.EC



Funktion / Konstruktion:

- Einhaltung der vorgeschriebenen Arbeitsplatzgrenzwerte
- Vermeidung gefährlicher explosionsfähiger Atmosphäre
- Lufttechnische Prüfung nach DIN EN 14175-3 (5.4.4)
- Lufttechnisch optimiert - besonders sparsam
- Ersparnis von >20% des Abluftvolumens geg. vergleichbaren Geräten
- Eingriffshöhe 830 mm, Frontblende PMMA (Acrylglas transparent)
- 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

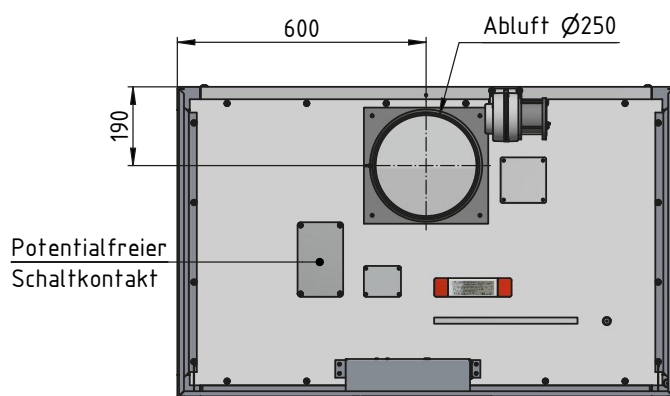
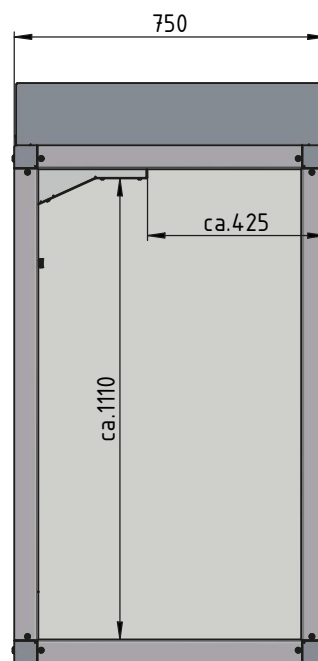
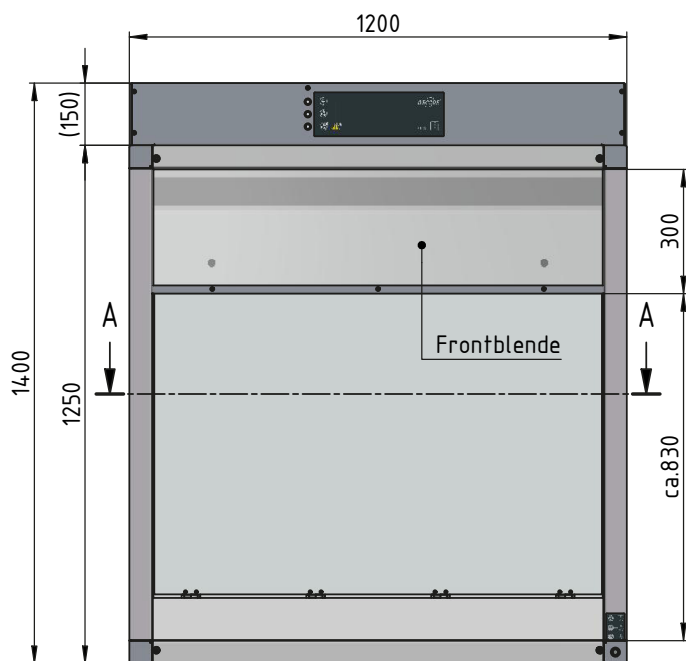
- Melaminharzbeschichtete Rückwand
- Zu- und Abluftüberwachung mit Kontrollanzeige (optischer und akustischer Alarm)
- Innenbeleuchtung blendfrei angeordnet (LED 4000 K neutralweiß, 500 Lux auf der Arbeitsfläche)
- Transparente Seitenwände
- Opake, klappbare Prallwand
- Potentialfreier Schaltkontakt 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	1200	Gewicht (kg)	
Tiefe außen	750	Gewicht	89,70 kg
Innenmaße (mm)		Sonstige Angaben	
Lichte Höhe	1110	Anzahl Abluftstutzen	1 Stück
Breite innen	1165	Nennvolumenstrom	550 m³/h
Tiefe innen	650	Differenzdruck je Stutzen	60 Pa
		Geräuschpegel	32,0 dB
		Frequenz	50 Hz
Nutzbare Arbeitsfläche (mm)		Leistungsaufnahme Betrieb	70 W
Breite nutzbare Arbeitsfläche	1090	Maximale Stromaufnahme	0,3 A
Tiefe nutzbare Arbeitsfläche mit Medienkanal	530	Nennspannung	230 V
Tiefe nutzbare Arbeitsfläche	640		
max. Belastung Arbeitsfläche	3000 N/m²		



A-A

