



SafeFAST Premium

Technisches Datenblatt



Technische Spezifikationen

Mikrobiologische Sicherheitswerkbank

FASTER SafeFAST Premium | Klasse II gemäß EN 12469, ISO 14644-1

Beschreibung	Einheit	0,9 m	1,2 m	1,5 m	1,8 m
Allgemeine Maße B×H×T	(1) mm	1045×1500×855	1350×1500×855	1655×1500×855	1960×1500×855
Nutzbare Maße B×H×T	mm	887×740×580	1192×740×580	1497×740×580	1802×740×580
Gerätehöhe mit Untergestell (Standard)	mm	2345			
Arbeitshöhe (Sitzarbeitsplatz)	mm	880			
Arbeitsöffnung	mm	160 (einstellbar)			
Max. elekt. Frontöffnung	mm	440			
Komplette Frontscheibenöffnung	mm	740			
Gewicht	kg	170	196	225	260
Abluft	m ³ /h	290	390	485	585
Inflow	m/s	0,45 (einstellbar)			
Downflow	m/s	0,25 (einstellbar)			
Geräuschpegel	(2) dB(A)	39,5	42,5	47	49
Lichtstärke	lux	>1200	>1200	>1300	>1300
Elektrischer Anschluss	1Ph+E - 230 V 50 Hz, Kabellänge 2,5 m (Schuko-Stecker)				
Gesamtstrom	(2)(3) A	0,3	0,6	0,9	1,2
Stromverbrauch	W	79,5	84,4	128	171
Schutzklasse / IP	1 / 20				
Interne Absicherung	A	4			
Wärmeabgabe	W	51	53	78	98
Betriebsmodus für Nachtabenkung		●	●	●	●
Fernwartung (Remote Control Function)		●	●	●	●
Quick Start Function / Energy Save Mode		●	●	●	●
Steckdosen IP66		2			
Weitere Filter		●	●	●	●
Zeitschaltuhr für programmierbaren Start / Stop		●	●	●	●

(1) Die Gesamttiefe der Werkbank kann auf 780 mm reduziert werden bei Demontage der Rückwand

(2) Gemessen in Betriebszustand gemäß EN12469:2000

(3) Gemessen mit sauberen Filtern, Beleuchtung ein, interne Steckdosen aus

● Standard ● Optional