



# SafeFAST Classic Class II B2

## Technisches Datenblatt



# Technische Spezifikationen

## Mikrobiologische Sicherheitswerkbank

FASTER SafeFAST Classic Class II B2 | Klasse II gemäß NS/ANSI 49, B2 100 % Abluft

| Beschreibung                                    | Einheit           | 0,9 m               | 1,2 m         | 1,5 m         | 1,8 m         |
|---|-------------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|
| Allgemeine Maße B×H×T                           | (1) mm            | 1045×2420×855       | 1350×2420×855 | 1655×2420×855 | 1960×2420×855 |
| Nutzbare Maße B×H×T                             | mm                | 887×740×580         | 1192×740×580  | 1497×740×580  | 1802×740×580  |
| Gerätehöhe mit Untergestell (Standard)          | mm                |                     | 2350          |               |               |
| Arbeitshöhe (Sitzarbeitsplatz)                  | mm                |                     | 880           |               |               |
| Arbeitsöffnung                                  | mm                |                     | 200           |               |               |
| Max. elekt. Frontöffnung                        | mm                |                     | 440           |               |               |
| Komplette Frontscheibenöffnung                  | mm                |                     | 740           |               |               |
| Gewicht   | kg                | 265                 | 295           | 340           | 375           |
| Abluft  | m <sup>3</sup> /h | 1100                | 1470          | 1840          | 2200          |
| Inflow  | m/s               |                     | 0,65          |               |               |
| Downflow  | m/s               |                     | 0,35          |               |               |
| Geräuschpegel                                   | (2) dB(A)         | <58                 | <58           | <60           | <60           |
| Lichtstärke                                     | lux               | >1100               | >1200         | >1300         | >1300         |
| Elektrischer Anschluss                          |                   | 230 AC F+N+PE. / 50 |               |               |               |
| Gesamtstrom                                     | (2)(3) A          | 2,3                 | 3,0           | 4,5           | 4,5           |
| Stromverbrauch                                  | W                 | 900                 | 1000          | 1250          | 1600          |
| Schutzklasse / IP                               |                   | IP55                |               |               |               |
| Elektrische Klassifizierung (mit Zuleitung)     |                   | 1                   |               |               |               |
| Interne Absicherung                             | A                 | 4                   |               |               |               |
| Wärmeabgabe                                     | W                 | 175                 | 240           | 295           | 360           |
| Betriebsmodus für Nachtabsenkung                |                   | ●                   | ●             | ●             | ●             |
| Fernwartung (Remote Control Function)           |                   | ●                   | ●             | ●             | ●             |
| Quick Start Function / Energy Save Mode         |                   | ●                   | ●             | ●             | ●             |
| Steckdosen IP66                                 |                   | 2P+T                |               |               |               |
| Weiterer HEPA-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