

## Sorptionsprüfsystem SPH-1 - Technische Daten

### Semiautomatisches Sorptionsprüfsystem mit Hygrostaten

<b>Proben:</b>	Durchmesser max. 40 mm. Schalen $\varnothing$ 35 mm Spezialgefäße und Halter für Kontaktlinsen auf Anfrage
<b>Max Gewicht:</b>	30 g / 50g je Probe
<b>Auflösung:</b>	10 $\mu$ g / 100 $\mu$ g
<b>Wiederholbarkeit:</b>	$\pm$ 30 $\mu$ g /100 $\mu$ g RMS
<b>Feuchte Bereich:</b>	0 % r.F. bis 99 % r.F.*
<b>Abmessungen:</b>	Breite: 423 mm Tiefe: 430 mm (700 mm Aufstelltiefe) Höhe: 860 mm Gewicht: 32 kg**
<b>Umgebungsbedingungen:</b>	
Temperatur:	+10°C bis +35°C
Feuchtigkeit:	+75% r.F. max.
<b>Stromversorgung:</b>	
Spannung:	230VAC $\pm$ 15 % 1/N 50 Hz
optional:	110 VAC $\pm$ 15 % 1/N 60 Hz
Leistung:	20 W**
<b>Gravimetrische Validierung:</b>	DKD Calibration Zertifikat mit Minimaleinwaagebestimmung und Grenzwertbestimmung nach Referenz DKD
<b>Feuchtigkeits Validierung:</b>	Standard Salzlösungen
<b>In Vorbereitung:</b>	Software validation package gemäß CFR21 part 11

\*\*Note: Abhängig von den verwendeten Salzen und Trockenmitteln.

\*\*Note: Abmessungen, Gewicht und Stromaufnahme verstehen sich zzgl. Personal Computer, Keyboard und Monitor.