

# 8 Übersicht

## 8.1 Technische Daten

Wärmequelle, Strahlertyp	Halogen
Wägebereich [g] / Ablesbarkeit [g]	124 / 0.001
<b>Trocknung:</b>	
Ablesbarkeit [%]	0.01
Reproduzierbarkeit bei ca. 1g [%]	0.2
Reproduzierbarkeit bei ca. 10g [%]	0.02
Probengewicht [g]	0.2 – 62
Resultat-Berechnungen:	100-0%, 0-100% ,ATRO 100-999%, ATRO 0-999%, G/KG, REST, VERLUST

<b>Aufheizung:</b>	
Temperaturbereich [°C] / Schritt [°C]	30 - 230 / 1
Heizmethoden	Standard, Boost, Soft
Intervalle	Boost + 1 (1 - 99)
Booster	+40% (Dauer einstellbar)

<b>Abschaltkriterien:</b>	
Auto Stop [d/s] / [%/s]	wählbar 1 - 99 / 10 – 90
	Digit / Zeit
	Prozent / Zeit
Timer Stop [min.]	0.1 - 240.0

<b>Überwachung:</b>	
Sichtfenster	x
Akustisch	x

<b>Ausdruck:</b>	
GLP	x
Ausdruck - Intervall [min.]	0.1 - 10.0
Proben-Numerierung	x

<b>Speicherkapazität:</b>	
Methoden (mit allen Einstellungen)	5
Anwender Texte	2
<b>Bedienung:</b>	
„Easy access“ Probenhalter	x
Anzeige	VFD
Tastatur	10 Tasten
Passwortschutz	x
<b>Besondere Features:</b>	
Einwiegen mit Grenzen / Einwiegehilfe	x / x
Software Download und Update	x
<b>Kalibrierung:</b>	
Waage	mit Prüfgewicht
Temperatur, vollautomatisch	bei 100°C und 160°C
<b>Diverses:</b>	
Uhr für Datum und Zeit	x
Schnittstelle für PC und Drucker	RS232
PrecisaBus	x
Digital I/O	optional
Diebstahlschutz	Code und mechanisch
<b>Anschluss:</b>	
Netzspannung	230V oder 115V umschaltbar durch Auswechseln der Heizeinheit (nur durch KERN Service möglich)
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Leistungsaufnahme [W]	450
<b>Dimensionen:</b>	
Gehäusemasse (BxHxT) [mm]	210x170x340
Gewicht [kg]	6.3