



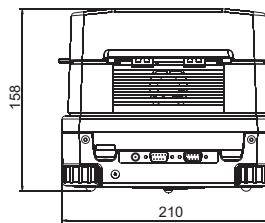
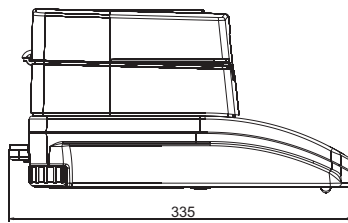
Termobalantele sunt dispozitive de masurare special concepute pentru determinarea cu mare precizie a umiditatii dintr-o gama larga de materiale

Termobalanta MAC permite:

- Urmărirea cu usurinta a parametrilor de uscare gratie afisajului iluminat de mari dimensiuni
- Alegerea uneia dintre cele 4 metode de uscare (standard,liniar, in trepte, rapid).
- Alegerea modului de finalizare a procesului de uscare:
 - Manual
 - Automat(cand procesul de uscare nu mai evolueaza in timp)
 - Dupa un timp presetat
- Tiparirea rapoartelor in format GLP/GMP

Termobalantele sunt echipate cu lampi cu halogen.Optional se pot echipa cu lampi cu infrarosu

Capacitatea maxima a seriei MAC este de 210 g iar precizia de determinare porneste de la 0,1 mg-varianta MAC 50/1. Umiditatea este determinata cu o precizie de 0,01% (0,001% pentru mostre de material cu greutatea de pana la 1,5g). Temperatura maxima de uscare este de 160°C (optional se poate livra si in varianta cu temperatura maxima de uscare de 250°C).



DATE TEHNICE :

	MAC 50/1	MAC 50	MAC 110	MAC 210
Capacitate maxima	50 g	50 g	110 g	210 g
Diviziunea minima	0,1 mg	1 mg	1 mg	1 mg
Tara	-50 g	-50 g	-110 g	-210 g
Greutatea maxima a mostrelor	50 g	50 g	110 g	210 g
Precizia de determinare a umiditatii	0,01 / 0,001 %		0,01 %	
Dimensiunea camerei de uscare	120×120×20 mm			
Diametru platan	90 mm			
Temperatura maxima de lucru	max. 160° C (optional max. 250° C)			
Metode de uscare	4 moduri (standard,rapid, in trepte, liniar)			
Optiuni de finalizare a procesului	3-manual, automatic,dupa un timp presetat			
Afisaj	LCD iluminat			
Putere de uscare	400 W			
Temperatura de lucru	+15° - +40 °C			
Sursa de alimentare	230V 50Hz AC			

Echipeamente optionale:

IMPRIMANTE TERMICA TIP "KAFKA"	TAVITE DIN ALUMINIUM
IMPRIMANTE EPSON	TERMOMETRU DE CONTROL
MASA ANTIVIBRATIE DIN OTEL SAU INOX	GREUTATI DE ETALONARE
TASTATURA PS/2	COMPUTER SOFTWARE: PW-WIN 2005, RAD-KEY 2000

Balantele sunt produse in **Comunitatea Europeana** si detin urmatoarele certificate de calitate emise de prestigioase organisme Europene:**CE ; TUV ; ISO 9001**