

Thermal cycler compatibility guide

		SSI # 3426 SEMI SKIRT	SSI # 3400 UNSKIRTED	SSI # 3401 UNSKIRTED	CHIMNEY TOP	SSI # 3410 SEMI SKIRT	SSI # 3420 SEMI SKIRT	SKIRT RAISED EDGE	SSI # 3421 SEMI SKIRT	SEMI SKIRT SS	SSI # 3425 SEMI SKIRT SS	SSI # 3450 SKIRTED	SSI # 3441 SKIRTED	SSI # 3430 SKIRTED
Well shape														
	Standard well (overall well height approx. 21mm, max. capacity > 350µl)		■			■	■	■			■	■		
	Low profile well (overall well height approx. 16mm, max. capacity approx. 200µl)				■					■			■	50µl
Manufacturer	Thermal cycler model													
Applied Biosystems														
Thermal cyclers	2700		■			■	■	■			■	■		■
	9600		■			■	■	■			■	■		■
	9700		■			■	■	■			■	■		■
	9800 'Fast'	■												
'Real time' Thermal Cyclers	5700		■				■	■			■	■		
	PRISM 7000		■				■	■			■	■		
	7300		■				■	■	■		■	■		
	7500		■				■	■			■	■		
	7500 'Fast'	■												
	7700		■				■	■			■	■		
	7900HT		■				■	■	■		■	■		
Sequencers	PRISM 310		■			■					■	■		
	PRISM 3100		■			■					■	■		
	3130(XL)		■			■					■	■		
	3700		■			■					■	■		■
	PRISM 3730(XL)		■			■					■	■		
Amersham														
Sequencers	MegaBACE 500												■	
	MegaBACE 1000												■	
	MegaBACE 4000													■
Beckham														
Sequencers	CEQ		■											
Biometra														
Thermal cyclers	Uno		■	■	■	■	■	■			■	■		
	Uno II		■	■	■	■	■	■			■	■		■
	T1 Thermal Cycler		■	■	■	■	■	■			■	■		■
	Tgradient		■	■	■	■	■	■			■	■		■
	Trotot		■	■	■	■	■	■			■	■		■
Bio-Rad/MJ Research														
Thermal cyclers	Gene Cycler		■			■		■			■			
	PTC-100		■		■	■		■			■	■		■
	PTC-200		■		■	■		■			■	■		■
	PTC-225 TETRAD		■		■	■		■			■	■		■
	DYAD/DYAD Disciple		■		■	■		■			■	■		■
	iCYCLER		■			■		■			■	■		■
	MyCycler		■			■		■			■	■		■
'Real time' Thermal Cyclers	OPTICON/OPTICON 2		■		■							■	■	
	Chrome4				■							■	■	
	iCYCLER		■			■		■			■	■		■
	MyiQ		■			■		■			■	■		■
	iQ5		■			■		■			■	■		■
Sequencers	BaseStation												■	
Corbett Research														
Thermal cyclers	Palm Cycler 96		■			■		■			■	■		■
	Palm Cycler 384		■			■		■			■	■		■

