

# Real-Time-Cycler Kompatibilitätsliste



Detection System	Probe / Sonden	Probe / Sonden	Probe / Sonden	SYBR® Green/ EvaGreen®	SYBR® Green/ EvaGreen®	SYBR® Green/ EvaGreen®
my-Budget Mix QPCR-Cycler	5x QPCR-Mix II (no ROX)	5x QPCR-Mix II ( ROX)	5x QPCR-Mix (Capillary)	5x EvaGreen® QPCR-Mix II	5x EvaGreen® QPCR-Mix II (ROX)	5x EvaGreen® QPCR-Mix II (Capillary)
<b>ABI PRISM® Applied Biosystems (GeneAmp)</b>						
5700		•			•	
7000		•			•	
7300		•			•	
7500		•			•	
7700		•			•	
7900		•			•	
7900HT		•			•	
StepOne™		•			•	
StepOne™ Plus		•			•	
<b>Bio-Rad &amp; MJ Research</b>						
iCycler™	•*			•*		
MyiQ™	•*			•*		
iQ™ 5	•			•		
Opticon™	•			•		
Opticon™ 2	•			•		
Chromo 4™	•			•		
MiniOpticon	•			•		
CFX96	•			•		
CFX384	•			•		
<b>Cepheid</b>						
SmartCycler™	•					
<b>Corbett</b>						
Rotor-Gene™ 3000	•			•		
Rotor-Gene™ 6000	•			•		
<b>Eppendorf</b>						
Mastercycler® ep realplex	•					
<b>Roche</b>						
LightCycler® 1.x			•			•
LightCycler® 2.0			•			•
LightCycler® 480	•			•		
<b>Stratagene</b>						
Mx3000P™		•			•	
Mx3005P™		•			•	
Mx4000P™		•			•	
<b>Techne</b>						
Quantica	•			•		
<b>Illumina</b>						
Eco	•			•		
<b>Spartan</b>						
DX-12	•			•		
<b>Art.-Nr.</b>						
1 ml	80-5301000	80-5201000	80-5401000	80-5901000	80-5801000	80-5701000
5 ml	80-5305000	80-5205000	80-5405000	80-5905000	80-5805000	80-5705000

1 ml my-Budget 5x QPCR-Mix reicht für 250 Reaktionen à 20 µl!

\* Achtung: ältere Bio-Rad-Mixe können Fluorescein als Referenzfarbstoff enthalten! In diesem Fall sind die my-Budget QPCR-Mixe nicht geeignet!

EvaGreen® ist eine eingetragene Marke und lizenziert für den Verkauf durch die BIOTIUM, Inc., Hayward, CA, USA.

SYBR® ist eine eingetragene Marke der Molecular Probes, Inc.

Stand: Januar 2012