

PCR quantitative en temps réel par fluorescence série RFQ16 (PCR-RFQ161 / RFQ164)

Réf. : PCR-RFQ161 / PCR-RFQ164



SPÉCIFICATIONS PAR MODÈLE

Caractéristique	PCR-RFQ161	PCR-RFQ164
Capacité d'échantillons	16×0,2 ml (2×8 puits, double bloc)	16×0,2 ml (2×8 puits, double bloc)
Consommables	Tube PCR transparent 0,2 ml / barrettes de 8	Tube PCR transparent 0,2 ml / barrettes de 8
Volume réactionnel	15–100 µL	15–100 µL
Technologie de contrôle	Peltier Marlow personnalisé (1 000 000 cycles)	Peltier Marlow personnalisé (1 000 000 cycles)
Plage de température	0–100 °C (résolution 0,1 °C)	0–100 °C (résolution 0,1 °C)
Vitesse de rampe max	6 °C/s	8 °C/s
Fluctuation de température	±0,1 °C	±0,1 °C
Uniformité	±0,25 °C	±0,25 °C
Température du couvercle chauffant	30–110 °C (réglable)	30–110 °C (réglable)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PCR quantitative en temps réel portable intégrant plusieurs technologies avancées. Bloc Peltier Marlow personnalisé (1 000 000 cycles), système réactionnel 15–100 µL.