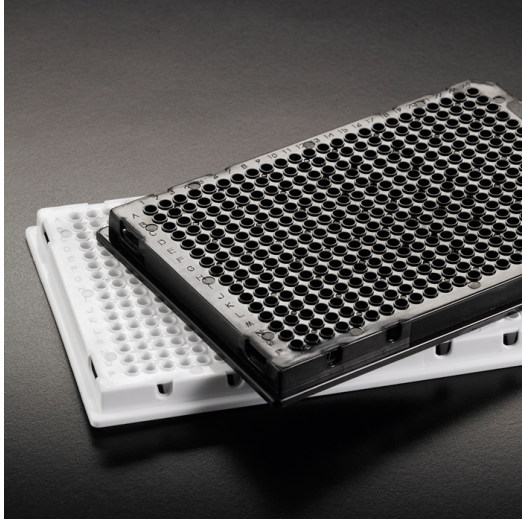


## 384er Platte AMPLATE, schwarz

Eckanschnitt A24 + P24  
DNA-, DNase-, RNase-, Pyrogen-, PCR Inhibitor frei



Packung à 10 x 10 Platten  
Artikel-Nr.: 711208 | Biozym

**527,00 €\***

\*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

### Beschreibung

**Eigenschaften:** alphanumerische Codierung

**Farbe:** schwarz

**Kategorie:** 384-Well Platte

**Profil:** Low Profile

**Verpackung:** Packung à 10 x 10 Platten

#### AMPLATE

Die Platten wurden vor allem für den Hochdurchsatz konzipiert. Sie werden mit speziellen Werkzeugen besonders präzise gefertigt und garantieren eine einzigartige Well zu Well und Platte zu Platte Uniformität.

Jedes Well hat eine Kapazität von 40 µl und ermöglicht die Arbeit mit Reaktionsvolumina von 2 bis 30 µl.

Alle Wells verfügen über eine äußerst geringe Wandstärke, um einen schnellen und gleichmäßigen Wärmetransfer zu ermöglichen.

Die Platten können durch automatisierte Liquid Handling Geräte, aber ebenso mit Hilfe von manuellen und elektronischen Pipetten gefüllt werden. Sie verfügen an den Randseiten über je 2 Löcher, die das Greifen sowie eine sichere Positionierung der Platten möglich macht. Alle 4 Ränder weisen eine aufgeraute Fläche auf, die sich leicht mit Barcode Etiketten bekleben lassen und diesen einen festeren Halt bieten.

Zur Optimierung des Verschlusses mittels Heat- und/oder Adhäsiv-Folien werden die Wells mit leichte Randerhöhungen gefertigt.

Die Platten sind mit einer alphanumerischen Codierung versehen und verfügen über einen A24 und einen P24 Eckanschnitt, um eine bessere Orientierung zu ermöglichen. Sie passen in jeden 384-Well Cycler.