

دستگاه تعیین کار پذیری به روش باکس U شکل:

دستگاه تعیین کارپذیری به روش باکس U شکل برای تعیین کارپذیری و روانی بتن های خودتراکم SCC از این دستگاه استفاده می شود. این دستگاه دارای بخش داخلی صاف بوده و از ورق فولادی بدون انعطاف ساخته شده است. تعداد و قطر میلله های داخلی طبق استاندارد تهیه و نصب گردیده و یک دریچه عمودی دو بخش دستگاه را از هم جدا می کند و با بالا بردن آن بتن از بخشی به بخش دیگر وارد می شود.

مشخصات فنی :

ابعاد : ۲۰*۳۰*۷۴ سانتی متر

وزن ۱۲ کیلو گرم

دارای رنگ مقام

کار برد و نهویه کار :

در بتن های خود متراکم از هیچ گونه وسیله ای بقرای تراکم بتن استفاده نمیشود حال برای این که ناظر کنترل کیفی میزان کارایی و میزان جا گیری بدن درون قالب و همچنین عبور بتن از بین میلگرد ها را بررسی کند مقداری از بتن را درون این دسگاه ریخته و دریچه ان را باز میکند نسبت میزان عبور کرده به میزان بتن عبور نکرده از دریچه ، فاکتور انجام آزمایش می باشد.

مدل

BPCO 344

استاندارد

EN 1104

