

ABA[?]- Analyzátor asfaltových pojiv

Všeobecné informace

ABA 7/35B je určen pro měření obsahu asfaltového pojiva v HMA asfaltové směsi za horka i v teplé asfaltové směsi pomocí úbytku hmotnosti spalováním, v souladu s AASHTO T 308-10, ASTM D6307-10, a BS / EN 12697-39 : 2012.

Mikroprocesorem řízený vážicí a výpočetní systém je dostatečně flexibilní na to, aby zvládl zpracovat odchylky při standardních zkušebních metodách. Výsledek testu je dostupný v tištěném i datovém formátu. Vysoká teplota přídavného spalování snižuje produkci škodlivých výparů. Dodává se kompletní včetně 2 zkušebních košů.



Standardní vlastnosti

- Celková výbava
- Jednoduché ovládání dotykového displeje o průměru 5,7 "s bezpečným nastavením Supervisor & Operator
- Chrání zdraví a životní prostředí, napomáhá likvidaci odpadu a šetří zbytečné náklady spojené se staršími metodami extrakce rozpouštědel
- Díky vysokým teplotám dosaženým pomocí přídavného spalování snižuje emise
- Má kapacitu pro velké velikosti vzorků pro zpřesnění výsledků (maximální váha vzorku je 4,5 kg)
- Průměrná doba testování od 20 minut (pro 6mm agregáty) do 45 minut (pro 40 mm agregáty)
- Software
- Automatický výpočet konečné hmotnosti vzorku a % výsledek pojiva
- Nastavitelné faktory korekce pro agregáty a horké směsi asfaltu
- Vícejazyčné rozhraní: angličtina, španělština, francouzština, čínština, italština a ruština. K dispozici jsou i další jazyky.
- Snadné pojmenování, skladování a vyvolání návodů, které lze snadno přenášet mezi pecemi
- Přesné váhy s rozlišením až 0,1 g
- Hardware
- USB datový výstup a trvalé (dot-matrix) tištěné reporty
- Systém zablokování bezpečnostních dveří
- Zásobník na vzorky vložený na robustní nástavec z nerezové oceli se vkládá dovnitř komory pece
- Izolační materiál s vysokou tepelnou účinností s robustním žárovzdorným dveřním obložení
- Konstrukce dvojitého pláště skříně pro chlazení vnější stěny
- Těsnění dveří z tkaných skleněných vláken zpevněné drátem z nerezové oceli

Možnosti (uved'te při objednávce)

- Stojan s 'plochým balením'
- Stojan pro chlazení vzorků
- Přídavné koše na vzorky
- Kovová trubka na odsávání odpadního plynu

ABA7- Analyzátor asfaltových poživ

- Ochranná fólie dotykového displeje
- Ochranné rukavice
- Obličejový štít
- Termočlánekový přístupový port opatřen ve výrobě pro případ, že je potřeba provést teplotní kalibraci

Technické údaje

ABA 7/35B

Maximální teplota (°C)	750
Rozměry: Vnitřní V x Š x H (mm)	220 x 350 x 450
Rozměry: Vnější V x Š x H (mm)	980 x 600 x 775
Konfigurace	Stolní model
Typ termočlánu	K
Váha (kg)	120
Maximální výkon (W)	8000

Vezměte prosím na vědomí:

Pec je dimenzována na 8kW pro provoz na 208 / 240V, 50 / 60Hz jedno nebo třífázové napájení. Uved'te, prosím, síťové napájení při objednávce.
Pracovní výkon přibližně 3 kW