



PRÍSTROJ NA PREDPRÍPRAVU

BELPREP VAC

BELPREP VAC je vákuový odplyňovač s možnosťou prietokového odplyňovania. Prístroj je optimalizovaný na tepelnú predúpravu vzoriek na následnú analýzu plochy povrchu a veľkosti pórov vo vákuu alebo v prietoku inertného plynu.

Príprava vzoriek na sorpciu plynu pomocou tohto vákuového odplyňovača je mimoriadne efektívna a rýchla, pretože sa môže vykonávať súčasne so samotným meraním.

Vákuový odplyňovač BELPREP VAC je k dispozícii v dvoch modeloch:
BELPREP VAC II s 3 otvormi na vzorky a BELPREP VAC III so 6 otvormi na vzorky.

BELPREP VAC II



| | |
|---|--|
| Odplyňování vakua/tepla | áno |
| Odplnenie toku/tepla | možnosť |
| Predupravovacie porty | 3 |
| Maximálna teplota | 430°C |
| Presnosť teploty | ±5°C |
| Programovateľná funkcia regulácie teploty | - |
| Funkcia automatického zastavenia preplachovacieho plynu | áno |
| Funkcia automatického prepínania rýchlosti vákuového pumpovania (zabránenie rozptylu vzorky) | áno |
| Rozmery (Š x V x H) | 321 x 158 x 363 mm |
| Hmotnosť | 15 kg |
| Úžitkové vybavenie | Plyn: N2: 0,1 Mpa(G) Spojka: 1/8" Swagelok prípojka Napájanie: AC 100-120 V alebo AC 200-240 V, 530 VA (bez vakuového čerpadla), 50/60 Hz |
| Certifikát CE | áno |

BELPREP VAC III



| | |
|---|--|
| Odplyňování vakua/tepla | áno |
| Odplnenie toku/tepla | možnosť |
| Predupravovacie porty | 6 |
| Maximálna teplota | 450°C |
| Presnosť teploty | ±5°C |
| Programovateľná funkcia regulácie teploty | áno |
| Funkcia automatického zastavenia preplachovacieho plynu | - |
| Funkcia automatického prepínania rýchlosti vákuového pumpovania (zabránenie rozptylu vzorky) | - |
| Rozmery (Š x V x H) | 400 x 317 x 383 mm |
| Hmotnosť | 15 kg |
| Úžitkové vybavenie | Plyn: N ₂ : 0,1 Mpa(G) Spojka: 1/8" Swagelok prípojka Napájanie: AC 100-120 V alebo AC 200-240 V, 630 W (bez vákuovej pumpy), 50 / 60 Hz |
| Certifikát CE | áno |

www.microtrac.sk/belprep-vac