



PŘÍSTROJ NA PŘEDÚPRAVU  
BELPREP VAC

**BELPREP VAC je vakuový odplyňovač s možností průtokového odplyňování. Přístroj je optimalizován pro tepelnou předúpravu vzorků pro následnou analýzu plochy povrchu a velikosti pórů ve vakuu nebo v proudu inertního plynu.**

Příprava vzorků pro sorpci plynů pomocí tohoto vakuového odplyňovače je obzvláště efektivní a rychlá, protože může probíhat současně se samotným měřením.

Vakuový odplyňovač BELPREP VAC je k dispozici ve dvou modelech:

BELPREP VAC II se 3 porty pro vzorky a BELPREP VAC III se 6 porty pro vzorky.

## BELPREP VAC II



<b>Odplyňování vakua/tepla</b>	ano
<b>Odplynění toku/tepla</b>	možnost
<b>Předupravovací porty</b>	3
<b>Maximální teplota</b>	430°C
<b>Přesnost teploty</b>	±5°C
<b>Programovatelná funkce regulace teploty</b>	-
<b>Funkce automatického zastavení proplachovacího plynu</b>	ano
<b>Funkce automatického přepínání rychlosti vakuového čerpání (zabránění rozptylu vzorku)</b>	ano
<b>Rozměry (Š x V x H)</b>	321 x 158 x 363 mm
<b>Hmotnost</b>	15 kg
<b>Užité vybavení</b>	Plyn: N2: 0,1 Mpa(G) Spojka: 1/8" Swagelok připojení Napájení: AC 100-120 V nebo AC 200-240 V, 530 VA (bez vývěvy), 50 / 60 Hz
<b>Certifikát CE</b>	ano

## BELPREP VAC III



<b>Odplyňování vakua/tepla</b>	ano
<b>Odplynění toku/tepla</b>	možnost
<b>Předupravovací porty</b>	6
<b>Maximální teplota</b>	450°C
<b>Přesnost teploty</b>	±5°C
<b>Programovatelná funkce regulace teploty</b>	ano
<b>Funkce automatického zastavení proplachovacího plynu</b>	-
<b>Funkce automatického přepínání rychlosti vakuového čerpání (zabránění rozptylu vzorku)</b>	-
<b>Rozměry (Š x V x H)</b>	400 x 317 x 383 mm
<b>Hmotnost</b>	15 kg
<b>Užité vybavení</b>	Plyn: N <sub>2</sub> : 0,1 Mpa(G) Spojka: 1/8" připojení Swagelok Výkon: AC 100-120 V nebo AC 200-240 V, 630 W (bez vakuové pumpy), 50 / 60 Hz
<b>Certifikát CE</b>	ano

[www.microtrac.cz/belprep-vac](http://www.microtrac.cz/belprep-vac)