

Přístroje pro mechanické operace > Odparky rotační vakuové > Odparky rotační vakuové IKA
> Odparka rotační vakuová IKA RV 3

PDF

Odparka rotační vakuová IKA RV 3

Výrobci a značky > IKA

Rotační vakuová odparka RV 3 s manuálním zdvihem odpařovací baňky z lázně je vhodná pro standardní aplikace. Otáčky i teplota se nastavují pomocí otočných knoflíků (otáčky bez možnosti kontroly na displeji, teplota s možností kontroly na LED displeji). Dodává se buď se sadou skla s vertikálním chladičem, nebo jako samostatný přístroj s možností objednání sady skla pro vaši konkrétní aplikaci. Své uplatnění najde ve výzkumných i školních laboratořích.



RV 3 V

Prodejem to u nás nekončí. VERKON jako prémiový partner společnosti IKA nabízí také instalaci, zprovoznění a zaškolení obsluhy, pravidelné prohlídky, konzultace, záruční i pozáruční servis.

Základní charakteristika rotačních odparek RV 3:

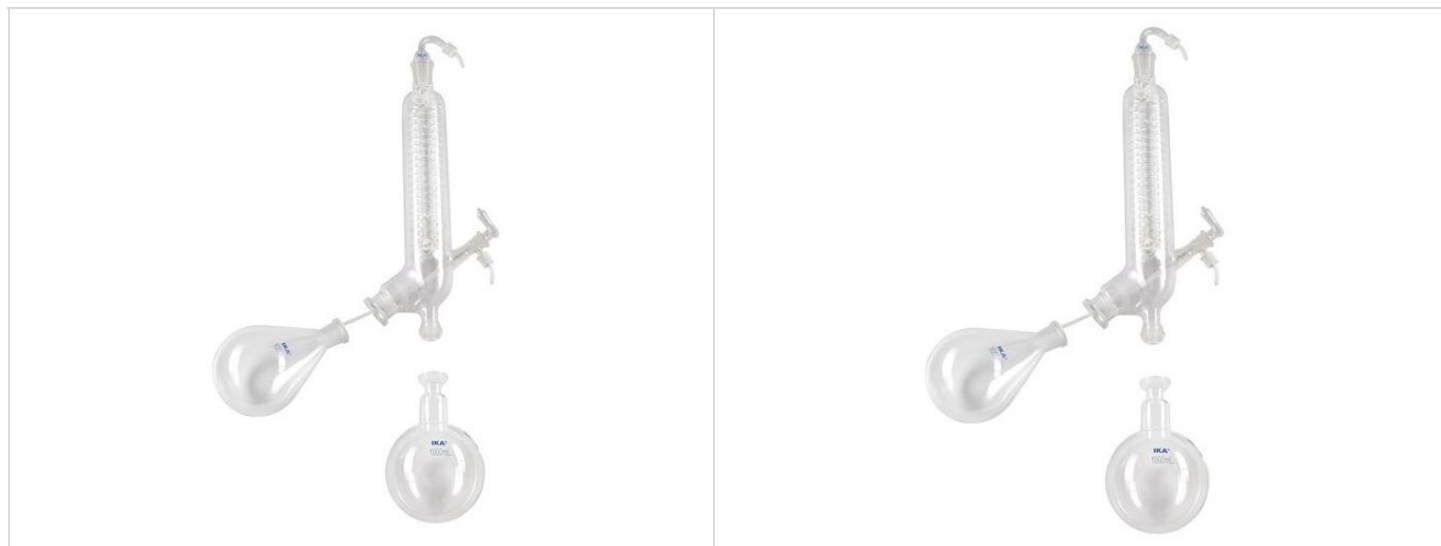
- nastavení teploty lázně pomocí otočného knoflíku s kontrolou na LED displeji (střídavé zobrazení nastavené a skutečné teploty)
- nastavení otáček pomocí otočného analogového knoflíku (stupnice)
- manuální zdvih odpařovací baňky jednou rukou (vhodný pro praváky i leváky)
- bezpečnostní zarážka koncového bodu (zabraňuje rozbití skla)
- snadná výměna odpařovacích baněk
- nastavení úhlu sklonu odpařovací baňky v rozmezí 0 – 60°
- indikátor špatné polohy parní trubice
- nerezová topná lázeň HB eco s ergonomickými madly pro snadné přenášení; teplotní rozsah: 20 – 99 °C; rozhraní USB
- široká nabídka volitelného příslušenství: [sady skla](#) s různým typem chladiče, [vývěvy](#), [regulátory vakua](#), [ventily](#), [svorky](#), [stojany](#)
- **informace k dodávce:** přístroje jsou dodávány bez sady skla (model RV 3 FLEX) nebo se sadou skla RV 10.1 (model RV 3 V), RV 10.10 (model RV 3 V-C); součástí dodávky všech přístrojů je parní trubice s NZ 29/32; zdroj vakua (vývěva) a ventily se objednávají samostatně

Sady skla k rotačním odparkám RV 3

Sady skla RV 10.1 a RV 10.10 obsahují chladič s NZ 29/32 s kondenzační plochou 1500 cm², 1000ml jímací baňku s NZ 29/32 a 1000ml odpařovací baňku s NZ 29/32. Sada RV 10.10 je potažena ochranným průhledným plastovým povlakem. V nabídce jsou i další [sady skla](#), které se liší typem chladiče. Odpařovací a jímací baňky jiných objemů, odpařovací pavouky a cylindry Vám rádi nabídneme na základě [poptávky](#).

RV 10.1 – vertikální chladič pro standardní destilace

RV 10.10 – vertikální chladič s průhledným plastovým povlakem pro standardní destilace



Technické údaje rotačních odparek RV 3

Typ	RV 3 FLEX	RV 3 V	RV 3 V-C
Sada skla	-	RV 10.1	RV 10.10
Ovládání	analogové nastavení otáček / digitální nastavení teploty		
Odečítání otáček a teploty lázně	na stupnici / na LED displeji		
Zdvih odpařovací baňky	manuální		
Maximální výška zdvihu	150 mm		
Rozsah otáček	20 – 300 RPM		
Objem lázně	4 l		
Průměr lázně	225 mm		
Teplotní rozsah lázně	teplota okolí ... 99 °C		
Topný výkon	1350 W		
Rozhraní	USB (lázeň)		
Rozměry (v x š x h)	440 x 530 x 330 mm		
Hmotnost	12 kg	14 kg	14 kg
Napájení	230 V		
Krytí	IP20 / lázeň IP21		

i Podrobnější technické informace naleznete níže v příložených souborech ke stažení.

Obj. číslo	Typ odparky	Sada skla	Dostupnost	Cena / ks
Rotační odparka RV 3 bez sady skla:				
416 480 103 331	RV 3 FLEX	žádná	2-3 týdny	69 093 Kč
Rotační odparka RV 3 se sadou skla:				
416 480 103 324	RV 3 V	RV 10.1 s vertikálním chladičem	2-3 týdny	73 681 Kč
416 480 103 328	RV 3 V-C	RV 10.10 s vertikálním chladičem s ochranným plastovým povlakem	2-3 týdny	78 542 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-IKA-Rotary-evaporator-RV-3-FLEX-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Rotary-evaporator-RV-3-V-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Rotary-evaporator-RV-3-V-C-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Heating-bath-HB-eco-EN.pdf