

Zariadenia na recykláciu rozpúšťadiel



Si 7 AX

Najmenší model zo série Štandard. Spracováva 7 litrov rozpúšťadla, nastavenie parametrov procesu zabezpečuje termostat, ktorý reguluje teplotu destilácie a časovač, ktorý reguluje dĺžku procesu. Je vybavený nerezovým, vzduchom chladeným kondenzátorom pár. Pre uľahčenie manipulácie s vysoko- koncentrovaným tuhým odpadom (zvyškom) je možné dokúpiť špeciálne vrece tzv. „REC-BAG“-y, ktoré sa po skončení procesu dajú jednoducho vybrať a vyprázdniť.



Technické údaje:

- ▶ Výkon 0,81 kW
- ▶ Napájanie 230V/50Hz
- ▶ Váha 40 kg
- ▶ Rozmery (mm) 500 x 500 x 1300
- ▶ Dĺžka pracovného cyklu 2,5 – 3,5 hodiny

Príslušenstvo

1. Dvojnásobné vykurovanie(urýchlenie procesu)
2. Bezpečnostné zariadenie pre destiláciu nitrocelulóзовých riedidiel
3. Špeciálne vrece pre tuhý destilačný zvyšok (odpad), tzv. „REC BAG“ (50 ks v jednom balení)



Zariadenia na recykláciu rozpúšťadiel



Si 30 AX, Di 30 AX

Model so stredným výkonom zo série Štandard. Spracováva 30 litrov rozpúšťadla, nastavenie parametrov procesu zabezpečuje termostat, ktorý reguluje teplotu destilácie a časovač ktorý reguluje dĺžku procesu. Je vybavený nerezovým, vzduchom chladeným kondenzátorom pár. Pre uľahčenie manipulácie s vysoko-konzentrovaným tuhým odpadom (zvyškom) je možné dokúpiť špeciálne vrece tzv. „REC-BAG“-y, ktoré sa po skončení procesu dajú jednoducho vybrať a vyprázdniť.



Technické údaje:

- ▶ **Výkon** 2,04 kW
- ▶ **Napájanie** 230V/50Hz
- ▶ **Váha** 142 kg
- ▶ **Rozmery (mm)** 650 x 1000 x 1500
- ▶ **Dĺžka pracovného cyklu** 3 - 4 hodiny

Príslušenstvo

1. Dvojnásobné vykurovanie(urýchlenie procesu)
2. Bezpečnostné zariadenie pre destiláciu nitrocelulóзовých riedidiel
3. Špeciálne vrece pre tuhý destilačný zvyšok (odpad), tzv. „REC BAG“ (50 ks v jednom balení)



Okrem série „Štandard“ existuje séria modelov „Profesionál“ – s kapacitou spracovávaného rozpúšťadla od 60 do 180 litrov, a séria modelov „Priemysel“ – s veľkými dennými množstvami spracovávaného rozpúšťadla (až 500 litrov za hodinu). Každé zariadenie má štandardné vodotesné prevedenie, na požiadanie je možné vyrobiť destilačné zariadenie v nevýbušnom prevedení. Pre destiláciu rozpúšťadiel s vysokým bodom varu, ďalej termolabilné rozpúšťadlá a horľavé rozpúšťadlá s bodom varu blízky teploty samovznietenia je možné doobjednať vákuové zariadenie za účelom znížiť teplotu destilácie.