

Specifikace předmětu dodávky – Miele PG 8583 AE WW ADP LD

- jednodvěřový mycí a dezinfekční automat s ohřevem elektro, max. příkon 9,3 kW
- max. vnější rozměry přístroje (v,š,h):835(včetně nerezového víka),600,600 mm
- vnější opláštění nerez
- dopředu výklopné celonerezové dveře
- mycí a dezinfekční programy s použitím chemie: pH neutrální, enzymatické nebo alkalické
- přednastavené mycí a dezinfekční programy pro laboratorní sklo (např. ORGANICA, ANORGANICA, atd.)
- bezespárově svařovaný mycí prostor s hladkými švy
- zakrytá topná tělesa
- systém s přívodem čerstvé vody do každé fáze programu
- vícekomponentový filtrační systém mycí lázně
- mycí prostor vybavený dvěma nerezovými mycími rameny
- kontroly mycího tlaku a rotace ostříkovacích ramen
- dvouplášťová konstrukce z nerezové oceli s tepelnou a zvukovou izolací
- během mycího cyklu elektricky blokovávané dveře
- automatické dovírání a uzamykání dveří
- automatické otevření dvířek po skončení programu
- mycí a dezinfekční automat s mycím prostorem o kapacitě až 128 injektorů pro úzkohrdlé laboratorní sklo až do výšky 450 mm, až 196 pipet až do výšky 450 mm nebo 1600 zkumavek
- výkonné oběhové čerpadlo s variabilními otáčkami o celkovém výkonu min. Qmax 500 l/min
- nerezový dotykový ovládací panel s tlačítky rychlé volby
- elektronická, programovatelná řídicí jednotka (min. 14 zákl. programů)
- možnost dokumentování procesů volitelně pomocí software (s modulem Ethernet) nebo USB řešení/tiskárna (s modulem RS232)
- 1 vestavěný dávkovač pro tekutou neutralizační chemii
- 1 vestavěný dávkovač pro tekutou mycí chemii
- 1 dveřní dávkovač pro tekutou oplachovou chemii
- vestavěný kondenzátor par s rozstříkovačem
- vestavěný změkčovač vody
- integrované výtlačné čerpadlo na DEMI vodu
- násypka soli umístěná ergonomicky ve dveřích
- modulární koncepce vnitřního košového vybavení

Mycí koše :

- spodní koš pro moduly, spodní koš se dvěma přípojkami modulů pro uložení až dvou injektorových modulů nebo nástavců, automatické uzavření přípojek, když se nepoužívají, V 154, Š 529, H 546 mm
- horní koš pro moduly, horní koš se dvěma přípojkami modulů pro uložení až dvou injektorových modulů nebo nástavců, automatické uzavření přípojek, když se nepoužívají, V 141, Š 528, H 525 mm
- 2 x nerezový koš 1/2 na kádinky s víky
- modul pro uložení 98 trubiček, např. odstředivacích trubiček, vialek, zkumavek nebo trubiček automatických vzorkovačů, V 130, Š 222, H 471 mm
- 2 x krycí síto 1/2, kovový rám potažený Rilsanem a plastovým sítem pro nástavce 1/2, 216x456 mm
- nerez nástavec pro optimální uložení až 105 plastových slidů o šířce 50–60 mm
- modul pro uložení laboratorního skla jako např. Erlenmeyerových baněk, kulatých baněk, laboratorních láhví, odměrných baněk a odměrných válců, 18x injektorová tryska s plastovou podpěrrou (9 x 90 mm a 9 x 185 mm) a s krycí (aretační) mřížkou.