Tabela nr 1 - **Procesy, wymiary , wyposażenie poszczególnych komór**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Komora** | **Proces** | **Temperatura pracy** | **Wymiary wew.**  **(dł x szer x gł) mm** | **Wyposażenie komory** | **Wyposażenie elektryczne** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | Miedziowanie kwaśne (podmiedziowanie) | 18-25 0C | 650 x 450 x 630, głębokość kąpieli min 430 mm | Szyny prądowe, w tym ruchoma szyna katodowa z możliwością demontażu w celu wstawienia bębenków galwanizerskich miniRotor, skok ruchu szyny katodowej 40 mm, spust w dnie komory z zaworem odcinającym | Prostownik 16V/40A- dokładność 0,1, wskaźniki parametrów pracy (woltomierz, amperomierz), wskaźnik temperatury w komorze, gniazdo 12V do zasilania bębenków galw., |
| 2 | Płuczka przepływowa | otoczenia | 650 x 300 x 630 | Dopływ zimnej wody z zaworem odcinającym, przelew i spust wody z zaworem w dnie komory |  |
| 3 | Niklowanie chlorkowe (aktywacja) | 18-25 0C | 650 x 450 x 630, głębokość kąpieli min 430 mm | Szyny prądowe, w tym ruchoma szyna katodowa z możliwością demontażu w celu wstawienia bębenków galwanizerskich miniRotor, skok ruchu szyny katodowej 40 mm, spust w dnie komory z zaworem odcinającym | Prostownik 16V/40A- dokładność 0,1, wskaźniki parametrów pracy (woltomierz, amperomierz), wskaźnik temperatury w komorze, gniazdo 12V do zasilania bębenków galw., |
| 4 | Płuczka przepływowa | otoczenia | 650 x 300 x 630 | Dopływ zimnej wody z zaworem odcinającym, przelew i spust wody z zaworem w dnie komory |  |
| 5 | Cynowanie alkaiczne | 75-80 0C | 650 x 450 x 630, głębokość kąpieli min 430 mm | Szyny prądowe, w tym ruchoma szyna katodowa z możliwością demontażu w celu wstawienia bębenków galwanizerskich miniRotor, skok ruchu szyny katodowej 40 mm, spust w dnie komory z zaworem odcinającym | Prostownik 16V/40A- dokładność 0,1, wskaźniki parametrów pracy (woltomierz, amperomierz), gniazdo 12V do zasilania bębenków galw., grzałki elektryczne, regulator temperatury umożliwiający utrzymanie temperatury pracy |
| 6 | Płuczka przepływowa | otoczenia | 650 x 300 x 630 | Dopływ zimnej wody z zaworem odcinającym, przelew i spust wody z zaworem w dnie komory |  |

Uwaga! **Komory umieszczone równolegle względem swoich długich boków (650 mm).**

**Elementy manipulacyjne wyposażone w odpowiednie tabliczki opisowe.**