

MYJKI ULTRADŹWIĘKOWE SERII IS

Opis urządzeń:

- myjnie w całości wykonane z blachy nierdzewnej gat. 304
- standardowo wyposażone w układ ogrzewania oraz regulację czasu pracy

Zasada działania:

Generator wysokiej częstotliwości wytwarza oscylacje o częstotliwości około 35kHz, które wywołują m.in. zjawisko kawitacji polegające na powstawaniu i zanikaniu mikroskopijnych pęcherzyków próżniowych. Pęcherzyki kawitacyjne powstają w całej objętości cieczy i powodują usuwanie (odrywanie) zanieczyszczeń znajdujących się na powierzchniach mytego przedmiotu, także w miejscach trudno dostępnych, niemożliwych do umycia metodami konwencjonalnymi.

Dodatkowym wyposażeniem do myjni (IS-1 do IS-14) są kosze, pokrywy oraz wieszaki.

IS-10S jest myjnią bez podgrzewania z zegarem 1÷60min przeznaczoną do mycia standardowych sit testowych o średnicy 200mm.

Dodatkowo istnieje możliwość rozbudowania* płuczki:

- Wersja z termoregulatorem 20-80° C
- Wersja ze sterownikiem mikroprocesorowym
- Zawór spustowy 3/8"
- Regulację mocy ultradźwięków

Gwarancja: 12 miesięcy



Myjka z regulatorem mocy ultradźwięków

Typ myjki	Wymiary wanny w [mm]	Pojemność [l] optym. / całkow.	Gabaryty w [mm]	Częstotliwość w [kHz]	Pobór mocy w [W]
IS-1*	150x135x100	1.0/1.6	180x160x250	35	300
IS-2*	150x135x150	1.7/2.4	180x160x290	35	300
IS-3*	240x135x100	1.8/2.8	260x160x250	35	320
IS-4*	300x150x100	2.4/4.0	330x180x250	35	500
IS-5,5*	300x150x150	3.4/5.7	330x180x290	35	560
IS-6*	500x135x100	3.7/6.0	530x160x250	35	600
IS-10*	300x240x150	6.0/10.0	330x270x320	35	700
IS-10S	300x240x100	6.0/10.0	330x270x320	35	700
IS-14	330x300x200	11.0/18.0	360x330x370	35	1000
IS-20	500x300x150	15.0/22.2	530x330x350	35	1300
IS-40	400x300x370	30.0/44.0	500x500x550	35	2200

*myjki standardowo wyposażone w zegar: 1÷15min oraz wyłącznik termiczny 55°