

Ultrazvuková lázeň digitální ELMASONIC řady P | ELMA

Profesionální ultrazvukové lázně s vysokým výkonem

- Digitální LED displej pro nastavení času, teploty a frekvence
- Regulace výkonu, dvě frekvence, možnost nastavení automatického přepínání frekvencí
- Normální funkce pro běžné laboratorní aplikace (míchání, rozpouštění a dispergování)
- Funkce pulsního zvýšení maximálního čistícího výkonu o 20 %
- Funkce "SWEEP" pro dosažení optimální distribuce ultrazvukových vln modulací jejich frekvence
- Funkce "DEGAS" pro rychlé odplynění HPLC roztoků
- Směrově nastavitelný výtokový kohout s ovládáním na boku lázně
- Automatické vypnutí lázně při překročení teploty (90°C) nebo po 12 hodinách kontinuálního provozu

Technické parametry

Frekvence:	37 kHz pro intenzivní čištění 80 kHz pro malé a citlivé předměty
Nastavitelný výkon:	30 až 100% s krokem 10%
Teplotní rozmezí:	30 až 80 °C s krokem 10 °C
Nastavitelný časový spínač:	1 - 60 min
Průměr výtokového kohoutu:	3/8"

Model	Objem vany	Pracovní objem	Výpustný kohout	Vnější rozměry (š x d x v)	Vnitřní rozměry (š x d x v)	Topný výkon	Ultrazvukový výkon*	Příkon celkový*	Hmotnost
P 30 H	2,7 l	1,9 l	ano	300 x 179 x 221 mm	220 x 120 x 95 mm	250 W	120 / 100 W	370 / 350 W	3,3 kg
P 60 H	5,9 l	4,3 l	ano	365 x 186 x 271 mm	275 x 125 x 145 mm	500 W	180 / 150 W	680 / 650 W	5,1 kg
P 70 H	6,9 l	5,2 l	ano	568 x 179 x 221 mm	485 x 115 x 95 mm	750 W	220 W	970 W	5,6 kg

* při 37 / 80 kHz



Ultrazvuková lázeň ELMASONIC P 30 H



Ultrazvuková lázeň ELMASONIC P 60 H



Ultrazvuková lázeň ELMASONIC P 70 H

Typ	Objem vany (l)	Rozměry (š x d x v) vnitřní (mm)	Výpustný kohout	Topný výkon (W)	Katalogové číslo
P 30 H	2,75	240 x 137 x 100	ano	250	E113737
P 60 H	5,75	300 x 151 x 150	ano	500	E113761
P 70 H	6,90	505 x 137 x 100	ano	750	E113735

Nabídka větších lázní na vyžádání