Ultrazvuková lázeň ELMASONIC Select | ELMA

Ultrazvukové lázně s vysokým výkonem a individuálně nastavitelnými čisticími programy

- Digitální řídicí jednotka, membránová klávesnice a snadno čitelný displej pro zobrazení všech provozních údajů
- Čtyři paměti pro individální čisticí programy a pět ultrazvukových režimů
- "ECO" režim pro šetrné čištění s tišším provozem a sníženou intenzitou
- "SWEEP-mode" pro rovnoměrné čištění díky uniformnímu rozložení ultrazvukového pole v lázni
- Pulzní režim pro odstranění i odolného znečištění prostřednictvím pulzujícího ultrazvukového pole
- Dynamický režim kombinuje "SWEEP" a pulzní režim s cílem zvýšení čisticího výkonu
- "DEGAS-mode" pro rychlé odplynění čisticí kapaliny a HPLC roztoků
- Funkce "AUTOSTART" pro začátek čištění v závislosti na teplotě lázně
- Nastavitelná doba čištění a elektronicky regulovaná teplota lázně od 25-80 °C (lze volit i °F)
- Optický a akustický alarm na konci čištění nebo při dosažení limitní teploty
- Ochrana proti běhu nasucho, automatické bezpečnostní vypnutí po 8 hodinách
- Výpust na zadní stěně ovládaný ventilem na boku lázně (od modelu Elmasonic Select 60 výš)
- Plastové víko lázně může být po otočení použito jako tácek pod vkládací košík
- Záruka 2 roky od prvního uvedení do provozu, nejdéle však 3 roky od data výroby

Technické parametry

Frekvence:	37 kHz (v rozmezí -2,5/+5,5 kHz)
Teplotní rozsah:	25 - 80 °C s krokem 5 °C
Nastavitelný teplotní limit:	40 - 60 °C
Nastavitelný časový spínač:	1 min až 6 hod
Materiál vany a vnějšího pláště:	nerez ocel
Vnitřní průměr výpustní hadice:	12 mm
Napájení:	220/240 V, 50 Hz
Krytí :	IP 20

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
30	2,7 l	1,6 l	ne	305 x 170 x 230 mm	220 x 120 x 95 mm	200 W	120 W	320 W	3,6 kg
40	3,9 l	2,9 l	ne	305 x 170 x 280 mm	215 x 115 x 145 mm	200 W	120 W	320 W	3,8 kg
60	5,9 l	4,3 l	ano	370 x 210 x 280 mm	280 x 130 x 145 mm	400 W	150 W	550 W	5,2 kg
80	9,3 l	6,8 l	ano	570 x 190 x 280 mm	475 x 110 x 145 mm	600 W	150 W	750 W	6,9 kg
100	9,5 l	6,8 l	ano	300 x 300 x 280 mm	280 x 220 x 145 mm	400 W	150 W	500 W	6,2 kg
120	12,9 l	10,0 l	ano	380 x 300 x 330 mm	300 x 215 x 195 mm	800 W	200 W	1 000 W	7,7 kg



Ultrazvuková lázeň Elmasonic Select 30



Ultrazvuková lázeň Elmasonic Select 60



Ultrazvuková lázeň Elmasonic Select 80



Ultrazvuková lázeň Elmasonic Select 120

Model	Objem vany (l)	Rozměry (š x d x v) vnitřní (mm)	Výpustný kohout	Topný výkon (W)	Katalogové číslo
30	2,7	220 x 120 x 95	ne	200	E106989
40	3,9	215 x 115 x 145	ne	200	E106668
60	5,9	275 x 125 x 145	ano	400	E106990
80	9,3	475 x 110 x 145	ano	600	E106853
100	9,5	280 x 220 x 145	ano	400	E106991
120	12,9	300 x 215 x 195	ano	800	E106992

Lázně ELMASONIC Select dodáváme včetně plastového víka, modely 60, 80, 100 a 120 navíc s přišroubovatelnou olivkou ID 3/8" pro výpustní hadici (hadice není součástí dodávky).