

SONOWAVE))

Cuves de nettoyage aux ultrasons

SURFACE TECHNOLOGY



Les cuves de nettoyage aux ultrasons SONOWAVE avec générateur externe sont spécialement adaptées aux exigences élevées des applications industrielles.

- Cuve de nettoyage en inox 1.4571 de 2 mm
Fond de cuve en inox 1.4571 de 2 mm
Boîtier en inox 1.4301 de 1,5 mm
- Générateur d'ultrasons avec toutes les caractéristiques de la série de générateurs SONIC DIGITALL
- Chauffage avec réglage numérique de la température jusqu'à 80°C et affichage numérique
- Réglage et affichage numérique du temps
- Fréquences standards : 25, 30, 40 et 80 jusqu'à 120 kHz
- Cuve de nettoyage multifréquences

Construction

Les cuves de nettoyage entièrement réalisées en inox se distinguent par leur construction extrêmement robuste, une haute fiabilité et une grande longévité. Une isolation acoustique et thermique efficace réduit la consommation d'énergie et l'émission sonore. Le fond de la cuve est légèrement incliné vers l'écoulement, ce qui permet de vider entièrement les cuves par le robinet inox. Les pieds réglables en hauteur jusqu'à 80 mm garantissent une position stable et horizontale.

Sécurité de fonctionnement

Tous les éléments de commande et l'affichage numérique se trouvent sur le générateur d'ultrasons externe. Exception pour la multifréquence : dans ce cas le pilotage du chauffage se trouve à l'extérieur de la cuve. La partie électronique est bien protégée contre l'humidité. La commande du chauffage bénéficie d'une bonne ergonomie, les fonctions « Marche/Arrêt, réglage du temps et de la température » pouvant être activées depuis le poste de travail. Le chauffage est protégé contre le fonctionnement à sec.

Générateur d'ultrasons de la série SONIC DIGITAL

La série de générateurs SONIC DIGITAL développée par Weber Ultrasonics garantit une puissance de sortie constante, même en cas de conditions alternantes dans le bain. Protection standard contre les courts-circuits, les surcharges, la surchauffe et le fonctionnement à sec.

SONOWAVE

Cuve de nettoyage aux ultrasons
Régulation du chauffage par le générateur (Hauteur hors-tout sans pieds)

25 kHz	Article	Volume	Puissance	Puissance de chauffage	Dimensions extérieures en mm (LxPxH)	Dimensions intérieures en mm (LxPxH)
	580 000 01	40 l	400 W	2,08 KW	500x550x500	400x300x300
	580 000 02	100 l	1000 W	3,84 KW	700x650x565	600x400x450
	580 000 03	200 l	2000 W	6,40 KW	1050x700x750	850x500x500

30 kHz	Article	Volume	Puissance	Puissance de chauffage	Dimensions extérieures en mm (LxPxH)	Dimensions intérieures en mm (LxPxH)
	580 000 11	40 l	400 W	2,08 KW	500x550x500	400x300x300
	580 000 12	100 l	1000 W	3,84 KW	700x650x565	600x400x450
	580 000 13	200 l	2000 W	6,40 KW	1050x700x750	850x500x500

40 kHz	Article	Volume	Puissance	Puissance de chauffage	Dimensions extérieures en mm (LxPxH)	Dimensions intérieures en mm (LxPxH)
	580 000 21	40 l	400 W	2,08 KW	500x550x500	400x300x300
	580 000 22	100 l	1000 W	3,84 KW	700x650x565	600x400x450
	580 000 23	200 l	2000 W	6,40 KW	1050x700x750	850x500x500

80 kHz	Article	Volume	Puissance	Puissance de chauffage	Dimensions extérieures en mm (LxPxH)	Dimensions intérieures en mm (LxPxH)
	580 000 31	40 l	400 W	2,08 KW	500x550x500	400x300x300
	580 000 32	100 l	1000 W	3,84 KW	700x650x565	600x400x450
	580 000 33	200 l	2000 W	6,40 KW	1050x700x750	850x500x500

120 kHz	Article	Volume	Puissance	Puissance de chauffage	Dimensions extérieures en mm (LxPxH)	Dimensions intérieures en mm (LxPxH)
	580 000 41	40 l	400 W	2,08 KW	500x550x500	400x300x300
	580 000 42	100 l	1000 W	3,84 KW	700x650x565	600x400x450
	580 000 43	200 l	2000 W	6,40 KW	1050x700x750	850x500x500

Multifréquences 40/80/120 kHz

Article	Volume	Puissance	Puissance de chauffage	Dimensions extérieures en mm (LxPxH)	Dimensions intérieures en mm (LxPxH)
580 000 51	40 l	600 W	2,08 KW	500x550x500	400x300x300
580 000 52	100 l	1000 W	3,84 KW	700x650x565	600x400x450
580 000 53	200 l	2000 W	6,40 KW	1050x700x750	850x500x500



SONIC DIGITAL LC Premium