

Technische Daten Elma X-tra Basic

	X-tra 300	X-tra 550	X-tra 800	X-tra 1200	X-tra 1600	X-tra 2500
Wanne max. Volumen (L)	30	58	83	126	162	255
Wanne Arbeitsvolumen (L)	22	45	70	97	133	215
Wanne Innenmaße B/T/H (ca. mm)	330/300/300	500/330/350	500/330/500	600/600/350	600/600/450	750/650/520
Gerät Außenmaße B/T/H (ca. mm)	405/449/800	575/479/800	575/479/800	676/750/800	676/750/800	826/800/800
Gewicht (ca. kg)	42	51	55	78	85	97
Korb (Zubehör) Innenmaße B/T/H (ca. mm)	255/230/165	415/255/210	400/255/360	490/525/200	480/525/300	630/575/365
Korb Beladung max. (ca. kg)	12	25	40	50	50	50
Kugelhahn (")	3/4	3/4	3/4	1	1	1
Netzspannung (Vac)	230 - 240V/ N/PE	3 x 400V/ N/PE 3 x 200- 208V/PE	3 x 400V/ N/PE 3 x 200- 208V/PE	3 x 400V/ N/PE 3 x 200- 208V/PE	3 x 400V/ N/PE 3 x 200- 208V/PE	3 x 400V/ N/PE 3 x 200- 208V/PE
Ultraschall-Frequenz (kHz)	25 / 45	25 / 45	25 / 45	25 / 45	25 / 45	25 / 45
Leistungsaufnahme gesamt (W)	2310	3910	6810	7620	9520	9520
Ultraschall-Leistung effektiv (W)	600	1000	1000	1800	2000	2000
Ultraschall Spitzenleistung max* (W)	2400	4000	4000	7200	8000	8000
Heizleistung (W)	1 x 1700	1 x 2900	2 x 2900	2 x 2900	3 x 2500	3 x 2500
Schalldruckpegel (L _{pAU})**	83 dB	86 dB	86 dB	86 dB	90 dB	87 dB
Schalldruckpegel (L _{pAU})***	< 70 dB					
Ultraschallpegel (L _{pZ})***	< 110 dB					

* Aufgrund der Signalform ergibt sich der 4-fache Wert für den maximalen Spitzenwert der Ultraschallleistung

** Gemessener maximaler Schalldruckpegel ohne Korb und Schallschutzdeckel in 1 m Entfernung

*** Gemessener Schalldruckpegel mit Korb und Schallschutzdeckel in 1m Entfernung

IHS

Ingenieurbüro
Heiko
Schiewer

www.ihs-schiewer.de
email: webmail@ihs-schiewer.de
Tel. / Fax: 030- 88 62 95 -80 / -79