

Ultraschall-Kompaktgeräte...

Typenreihe UNIVERSAL-LINE

Beispielbild UCS UL 45



Tropfwassergeschützt	2500 Betriebsstunden Gewährleistung
Gehäuse aus pflegeleichtem Edelstahl	Edelstahl Kugelhahn
verschiedene Frequenzen	Leistungsverdoppelung

...für Labor-, Werkstatt- und Industrieinsatz

Die Kompaktgeräte der Typenreihe UNIVERSAL-LINE werden komplett aus Edelstahl gefertigt, dabei werden die Wannen aus 1,5 mm starken Blech geformt und geschweißt. Im Gegensatz zu den Geräten der ECONOMY-LINE können diese Geräte mit verschiedenen Frequenzen und Leistungsstufen ausgestattet werden. Die Geräteserie UNIVERSAL-LINE umfasst 7 Geräte von 3 bis 72 Liter Nutzinhalt.

Technische Daten		UCS UL 6	UCS UL 12	UCS UL 25	UCS UL 35	UCS UL 45	UCS UL 60	UCS UL 80
Nutzinhalt	Liter	3	9	20	27	37	50	72
Wannen-Innenmaße LxBxH	mm	250x150x150	300x200x200	400x250x250	450x300x250	500x300x300	500x400x300	600x400x350
Gesamtabmessungen (außen) LxBxH	mm	295x195x350	345x245x400	445x295x450	495x345x450	545x345x500	545x445x500	645x445x550
Heizleistung	Watt	450	450	900	1350	1350	1350	1350
Temperaturregelung	°C	30 - 80	30 - 80	30 - 80	30 - 80	30 - 80	30 - 80	30 - 80
Ultraschalleistung (Dauerspitzenleistung)	Watt	440	880	1320	1760	1760	1760	1760
HF-Betriebsfrequenz	kHz	40	40	40	40	40	40	40
Betriebsart	Doppelhalbwelle							
Schaltuhr	1 bis 60 Minuten, Dauerbetrieb							
Netzanschluss	230 Volt 50-60 Hz							
Leistungsaufnahme Grundgerät	kW	0,56	0,67	1,23	1,79	1,79	1,79	1,79
Wanne	Edelstahl 1.4571, 2 mm, geschweißt							
Gehäuse	Edelstahl 1.4301, 1mm							
Ablauf	inch	½	½	½	½	½	½	½
Schutzgrad	IP 32							
Zubehör								
Deckel		•	•	•	•	•	•	•
Warenkorb LxBxH belastbar bis	mm kg	190x90x50 10	240x140x80 10	340x190x80 12	390x240x80 15	440x240x80 15	440x340x80 25	540x340x80 25
Sonderausstattung								
Leistungsverdoppelung Ultraschall (LEH)		-	-	•	•	•	•	•
Leistungsaufnahme mit LEH	kW			1,34	2,01	2,01	2,23	2,23
Sonderfrequenzen 25, 80 oder 120 kHz	kHz	•	•	•	•	•	•	•

[•] optional erhältlich [-] nicht wählbar