

**SONOREX TECHNIK**

**RM 16.2 - Gerätereihe**

Hochleistungs-Ultraschallbäder und Spülbäder  
für wässrige Flüssigkeiten

- RM 16.2 UH: Ultraschallbad mit Heizung
- RM 16.2 U: Ultraschallbad ohne Heizung
- RM 16.2 H: Spülbad mit Heizung, ohne Ultraschall
- RM 16.2: Spülbad ohne Heizung, ohne Ultraschall



RM 16.2 UH

	RM 16.2 UH	RM 16.2 U	RM 16.2 H	RM 16.2
Bestell-Nr.	8204	8205	8206	8207

**Schwing- /Spülwanne**

Innenmaße, L x B x T	325 x 275 x 200/210* mm, *geneigter Wannboden		
Füllstandsmarkierung ab Wannboden	135 mm		
Oberkante Überlaufschale ab Wannboden	150 mm		
Wannenecken	eckig		
Inhalt	20 l		
Arbeitsinhalt bis Füllstandsmarkierung	13 l		
Füllvolumen bis Überlaufschale	14 l		
Wannenmaterial	Edelstahl 1.4404, 2 mm		
Ab- / Zulauf	3-Wege-Kugelhahn G ½ inkl. Schlauch und Schlauchtüllen, an der linken Seite; Messing, galvanisch beschichtet		
Überlauf, fest eingeschweißt	mit Verschlusskappe G 1, an der Rückseite		
Überlaufschale	an der Rückseite		
Wannboden	geneigt		

**Ultraschall**

Ultraschall-Spitzenleistung entspricht 4-facher Ultraschall-Nennleistung	1200 W	-
Ultraschall-Nennleistung	300 W	-
Ultraschallfrequenz	40 kHz	-
Pulsfunktion	✓	-
Sweep	✓	-
Schwingensysteme	6 Stück am Wannboden	-
Bedienung	Drehgriff	-
Zeiteinstellung	1 – 15 min und Dauerbetrieb	-

	RM 16.2 UH	RM 16.2 U	RM 16.2 H	RM 16.2
<b>Temperierung</b>				
Einstellbarer Temperaturbereich	30 – 80 °C	-	30 – 80 °C	-
Heizleistung	800 W	-	800 W	-
<b>Gehäuse</b>				
Außenmaße, L x B x H	365 x 340 x 390 mm			
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4301			
Griffe	an den Seiten			
Schutzgrad	IP 32			
Füße	4 Gummifüße			
<b>Stromversorgung</b>				
Betriebsspannung	230 V~ (± 10 %), 50/60 Hz			
Leistungsaufnahme	1,1 kW	0,3 kW	0,8 kW	-
Stromaufnahme	4,8 A	1,4 A	3,5 A	-
Ableitstrom	< 3,5 mA	< 3,5 mA	< 3,5 mA	-
Netzkabel	2 m, fest am Gerät, mit EU-Stecker CEE 7/7 (Typ E+F)			
<b>Aufstellungsbedingungen</b>				
Zulässige Umgebungstemperatur	5 – 40 °C			
Zulässige relative Feuchte bis 31 °C	80 %			
Zulässige relative Feuchte bis 40 °C	50 %			
<b>Versandinformationen</b>				
Gewicht netto brutto	17 kg 21 kg	16 kg 20 kg	15 kg 19 kg	14 kg 17 kg
Verpackung, L x B x H	1 Karton, 475 x 445 x 465 mm			

**Zubehör**

Typ	Best.-Nr.	Bezeichnung
MK 16 B	8408	Einhängekorb, Edelstahl auch für Hubeinrichtung MB und Oszillation MO Nutzlast max. 10 kg Innenmaße 275 × 245 × 50 mm, L × B × T Maschenweite 5 × 5 mm
MD 16	8440	Deckel, Edelstahl
TB 16	8400	Tropfblech, Edelstahl, zwischen zwei Wannen

**Zusatzausstattung**

MO 16.2	8306	Oszillation
WO 16-1	8656	Wannengestell für 1 Wanne in Verbindung mit MO 16.2
WO 16-2	8657	Wannengestell für 2 Wannen in Verbindung mit MO 16.2
WO 16-3	8658	Wannengestell für 3 Wannen in Verbindung mit MO 16.2
WO 16-4	8659	Wannengestell für 4 Wannen in Verbindung mit MO 16.2
WG 16-2	8506	Wannengestell für 2 Wannen in Verbindung mit MB 16
WG 16-3	8500	Wannengestell für 3 Wannen in Verbindung mit MB 16
WG 16-4	8507	Wannengestell für 4 Wannen in Verbindung mit MB 16
MB 16	8300	Hubeinrichtung mit Oszillation in Verbindung mit WG 16
KV 16	8450	Kaskadenverrohrung zwischen zwei Wannen



WO 16-3



WG 16-4



MB 16 mit WG 16-4



Peripheriegeräte

Typ	Best.-Nr.	Bezeichnung
FA 16	8606	Filtration mit Vor- und Hauptfilter inkl. Anschlusssatz
OX 16	8600A	Ölabscheider inkl. Anschlusssatz
WA 16	8632A	VE-Wasser-Aufbereitungsgerät inkl. Anschlusssatz
TO 16	8334	Trogtrockner, Innenmaße 500 x 300 x 350 mm, L x B x T



**Achtung!**  
Keine brennbaren Chemikalien, Säuren, Chloridionen enthaltende Stoffe und Haushaltsreiniger verwenden.  
Reinigungsgut nicht auf den Wannenboden legen.  
Empfehlung: Spezial-Reinigungskonzentrate TICKOPUR

Technische Änderungen vorbehalten. Maßangaben unterliegen Fertigungstoleranzen.  
Abbildungen beispielhaft, nicht maßstabsgerecht. Dekorationen nicht im Lieferumfang enthalten.

2368 DE/2020-01

**BANDELIN electronic GmbH & Co. KG**  
Heinrichstraße 3 – 4  
12207 Berlin  
Deutschland

www.bandelin.com  
info@bandelin.com  
☎ : +49 30 768 80-0  
☎ : +49 30 773 46 99

Zertifiziert nach  
ISO 9001  
ISO 13485