

А лматы (7273)495-231	И ваново (4932)77-34-06	М агнитогорск (3519)55-03-13	Р остов-на-Дону (863)308-18-15	Т ольятти (8482)63-91-07
А нгарск (3955)60-70-56	И жевск (3412)26-03-58	М осква (495)268-04-70	Р язань (4912)46-61-64	Т омск (3822)98-41-53
А рхангельск (8182)63-90-72	И ркутск (395)279-98-46	М урманск (8152)59-64-93	С амара (846)206-03-16	Т ула (4872)33-79-87
А страхань (8512)99-46-04	К азань (843)206-01-48	Н абережные Челны (8552)20-53-41	С анкт-Петербург (812)309-46-40	Т юмень (3452)66-21-18
Б арнаул (3852)73-04-60	К алининград (4012)72-03-81	Н ижний Новгород (831)429-08-12	С аратов (845)249-38-78	У льяновск (8422)24-23-59
Б елгород (4722)40-23-64	К алуга (4842)92-23-67	Н овокузнецк (3843)20-46-81	С евастополь (8692)22-31-93	У лан-Удэ (3012)59-97-51
Б лаговещенск (4162)22-76-07	К емерово (3842)65-04-62	Н оябрьск (3496)41-32-12	С аранск (8342)22-96-24	У фа (347)229-48-12
Б рянск (4832)59-03-52	К иров (8332)68-02-04	Н овосибирск (383)227-86-73	С имферополь (3652)67-13-56	Х абаровск (4212)92-98-04
В ладивосток (423)249-28-31	К оломна (4966)23-41-49	О мск (3812)21-46-40	С моленск (4812)29-41-54	Ч ебоксары (8352)28-53-07
В ладикавказ (8672)28-90-48	К острома (4942)77-07-48	О рел (4862)44-53-42	С очи (862)225-72-31	Ч елябинск (351)202-03-61
В ладимир (4922)49-43-18	К раснодар (861)203-40-90	О ренбург (3532)37-68-04	С таврополь (8652)20-65-13	Ч ереповец (8202)49-02-64
В олгоград (844)278-03-48	К расноярск (391)204-63-61	П енза (8412)22-31-16	С ургут (3462)77-98-35	Ч ита (3022)38-34-83
В ологда (8172)26-41-59	К урск (4712)77-13-04	П етрозаводск (8142)55-98-37	С ыктывкар (8212)25-95-17	Я кутск (4112)23-90-97
В оронеж (473)204-51-73	К урган (3522)50-90-47	П сков (8112)59-10-37	Т амбов (4752)50-40-97	Я рославль (4852)69-52-93
Е катеринбург (343)384-55-89	Л ипецк (4742)52-20-81	П ермь (342)205-81-47	Т верь (4822)63-31-35	

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://bandelin.nt-rt.ru/> || bni@nt-rt.ru

SONOREX *TECHNIK*

Oil separator OX 16 bis OX 210

Oil separator OX 16 to OX 210 for removing floating oils and greases from cleaning liquids

Oil separators are used to extend the service life of aqueous Cleaning fluids. The mixture of oil and cleaning liquid is passed from the ultrasonic cleaning bath into the first chamber of the oil separator. Here, due to gravity, the oil is separated from the aqueous liquid on coalescing plates. As a result, the wastewater limit values are not exceeded. The remaining liquid flows into the second chamber at the bottom and rises there according to the principle of communicating tubes. An immersion pump is located in the second chamber, which pumps the liquid back into the ultrasonic bath through a fine filter.

The oil separators OX 16 to OX 210 each consist of the basic unit OX 500 and the connection set AOX for connection to the ultrasonic bath.



Oil separator	OX 16	OX 40	OX 75	OX 110	OX 180	OX 210
Bestehend aus:						
Ölabscheider (Grundgerät)	OX 500	OX 500	OX 500	OX 500	OX 500	OX 500
Anschlusssatz	AOX 16	AOX 40/75	AOX 40/75	AOX 110/180/210	AOX 110/180/210	AOX 110/180/210
Bestell-Nr.	8600A	8601A	8602A	8603A	8604A	8605A

Ölabscheider OX 500 (Grundgerät)	
Kammervolumen (1 und 2)	60 l
Zulauf	G 1
Rücklauf	Kugelhahn G ½, Edelstahl
Ablauf, je Kammer zum Entleeren	Kugelhahn G ½, Messing, galvanisch beschichtet
Öl-Überlauf	G ¾
Gehäuse	
Außenmaße, L × B × H einschließlich Schaltkasten mit Hauptschalter	730 × 580 × 700 mm
Gehäusematerial	Edelstahl
Schutzgrad	IP 54
Füße	4 Gummifüße
Stromversorgung	
Betriebsspannung	230 V~ 50 Hz
Leistungsaufnahme	0,25 kW
Stromaufnahme	2,05 A
Netzkabel	2 m, fest am Gerät, mit Schutzkontaktstecker CEE 7/7 (Typ E+F)

	OX 16	OX 40	OX 75	OX 110	OX 180	OX 210
Pumpe						
Pumpentyp	Eintauchpumpe BANDELIN					
Pumpenleistung	0,25 kW					
Betriebstemperatur	max. 70 °C					
Druck	max. 0,25 bar					
Fördermenge	1 m³/h, H = 2,5 m					
Material	Edelstahl 1.4301					
Schutzgrad	IP 54					
Filter						
Material Filtergehäuse	Polypropylen (PP)					
Filtereinsatz	Einweg-Wickelkerze, Polypropylen (PP), 9 ¾", Filterfeinheit 25 µm					
Aufstellungsbedingungen						
Zulässige Umgebungstemperatur:	5 – 40 °C					
Zulässige relative Feuchte bis 31 °C	80 %					
Zulässige relative Feuchte bis 40 °C	50 %					
  						
Anschlusssätze	AOX 16	AOX 40/75	AOX 110/180/210			
Schläuche	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)					
Schlauchtüllen	Messing, galvanisch beschichtet					
Versandinformationen						
Gewicht netto brutto	70 kg 88 kg					
Verpackung, L x B x H	Spezialpalette, 1100 x 750 x 1240 mm					

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47