

Воздушные мембранные компрессоры используются для аэрации транспортных контейнеров, демонстрационных и рыбоводных бассейнов, аквариумов и др. Эти компрессоры отличаются низким потреблением электроэнергии и не создают шума. Они устанавливаются рядом с контейнером или бассейном. Воздух через шланг поступает к диффузору (распылителю) находящемуся в воде.

Рекомендуется использовать диффузоры из полиэтилена разработанные фирмой LINN. Они образуют очень мелкие пузырьки одинакового диаметра. Длина диффузоров 20, 50 и 100 см. Другие размеры могут быть изготовлены по заказу.

Все компрессоры комплектуются кабелем и штекером (230 или 12 вольт) и готовы к эксплуатации.



Тех. характеристики компрессоров на 220 вольт:

Тип		LA 45	LA 60	LA 120
Напряжение	V	230	230	230
Производительность	м³/час	2,7	3,6	7,2
Мощность выдаваемая	W	47	64	130
Вес	кг	3,0	5,0	9,5
Габариты, ДхШхВ	см	20 x 18 x 21	30 x 19 x 21	40 x 21 x 23



Тех. характеристики компрессоров на 12 вольт:

Тип		903	904	905	906
Напряжение	V	12	12	12	12
Производительность	м³/час	4,2	5,4	6,3	7,5
Выдаваемая мощность	W	35	60	100	120
Вес	кг	2,0	3,0	4,5	5,0
Габариты, ДхШхВ	см	22 x 11 x 14	25 x 12 x 16	22 x 14 x 17	26 x 16 x 20

Технические характеристики диффузоров:

Типы диффузоров	Габариты	Диаметр трубки
1. Воздушный диффузор для компрессоров на 12 вольт	20 см, Ø 20 мм	9 мм
	50 см, Ø 20 мм	9 мм
2. Воздушный диффузор для компрессоров на 230 вольт	30 см, Ø 40 мм	9 мм
	50 см, Ø 40 мм	9 мм
3. Кислородный диффузор нейлоновый	20 см, Ø 50 см 0,5 атм, 1-1,3 л. O ₂ /мин	9 мм
	50 см, Ø 50 мм 0,5 атм, 3,5-4,5 л O ₂ /мин	9 мм
4. Кислородный диффузор	40 x 6 см, 2-2,5 атм, 3,3 л O ₂ /мин	9 мм
	60 x 6 см, 2-2,5 атм, 5 л O ₂ /мин	9 мм

