

LEO



Основные параметры:

Диапазон мощности нагрева:	0,7 - 121,0 кВт
производительность:	1000-5800 м ³ / ч
Вес:	9,5-26,2 кг
корпус:	ЕРР вспененный полипропилен
цвет:	серый

Технические данные LEO S

	LEO S1			LEO S2			LEO S3		
курс	III	II	и	III	II	и	III	II	и
Максимум расход воздуха [м ³ / ч]	2300	1900	1500	2000	1600	1250	1800	1400	1000
Диапазон мощности нагрева [кВт]	0,7 - 12,8			2,1 - 26,5			1,7 - 32,7		
Номинальная мощность нагрева (70/50/16 ° C)	4.5			10,2			12,3		
Электропитание [В / Гц]	230/50								
Максимум Потребляемая мощность [А]	0,5	0,4	0,3	0.6	0,4	0,3	0.6	0,4	0,3
Максимум потребляемая мощность [Вт]	120	90	70	130	90	70	130	90	70
IP / класс изоляции	54 / F,								
Уровень звукового давления 5 м [дБ (А)] *	56,3	50,7	43,9	56,3	50,7	43,9	56,3	50,7	43,9

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Москва (495)268-04-70	Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана (7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47		Казахстан (7273)495-231	Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: frw@nt-rt.ru || <https://flowair.nt-rt.ru>

Уровень звуковой мощности [дБ (А)] **	71,4	65,8	59,0	71,4	65,8	59,0	71,4	65,8	59,0
Горизонтальный изотермический диапазон [м] ***	16,0	13,0	10,0	14,0	11,0	8,5	12,5	9,5	7,0
Неизотермический вертикальный диапазон [м] ****	6,0	5,1	4,1	5,3	4,4	3,5	4,9	3,9	2,9
Максимум температура отопительной воды [°C]	120								
Максимум рабочее давление [МПа]	1,6								
Соединение ["]	1.2								
Тип жилья	EPP - вспененный полипропилен								
цвет	Серый (аналогично RAL 9007)								
Рабочая среда	Внутри комнат								
Максимум рабочая температура [°C]	60								
Рабочее место	любой								
Вес устройства [кг]	9,5		10,4		10,8				
Вес устройства, наполненного водой [кг]	10,2		11,6		12,2				

* в соответствии со стандартом PN-EN ISO3744

** уровень звукового давления приведен для помещения со средней звукопоглощающей способностью, объемом 1500 м³, на расстоянии 5 м от устройства

*** горизонтальный диапазон изотермического потока при пределе скорости 0,5 м / с

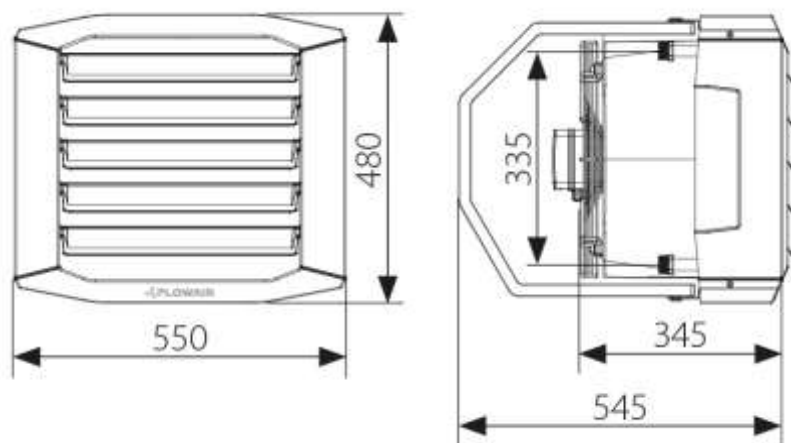
* *** вертикальный диапазон неизотермического потока при $\Delta T = 5^{\circ}C$, при предельной скорости 0,5 м / с

. Диапазон мощности нагрева определяется по параметрам:

мин. - Скорость вращения вентилятора, температура теплоносителя 40/30 °C, температура воздуха на входе в устройство 20 °C.

Макс. - III скорость вентилятора, температура теплоносителя 120/90 °C, температура воздуха на входе в устройство 0 °C.

Размеры LEO S



Технические данные LEO L

	LEO L1			LEO L2			LEO L3		
курс	III	II	и	III	II	и	III	II	и
Максимум расход воздуха [м ³ / ч]	4250	2800	1700	3800	2400	1400	3400	2100	1200
Диапазон мощности нагрева [кВт]	1,3 - 32,3			2,2 - 50,4			3,2 - 65,2		
Номинальная мощность нагрева (70/60/16 °C)	11,7			19,1			25,6		
Электропитание [В / Гц]	230/50								
Максимум Потребляемая мощность [А]	1.4	1.2	0.6	1,5	1.2	0.6	1,5	1.2	0.6
Максимум потребляемая мощность [Вт]	330	240	120	340	240	120	340	240	120
IP / класс изоляции	54 / F,								
Уровень звукового давления 5 м [дБ (А)] **	64,1	54,5	42,1	64,1	54,5	42,1	64,1	54,5	42,1
Уровень звуковой мощности [дБ (А)] *	79,2	69,6	57,2	79,2	69,6	57,2	79,2	69,6	57,2
Горизонтальный изотермический диапазон [м] ***	24,0	15,0	9,5	+21,5	13,0	8,0	19,0	11,5	6,5
Неизотермический вертикальный диапазон [м] ****	8,3	5,6	3,7	7,5	4,9	3,1	6,8	4,4	2,8
Максимум температура отопительной воды [°C]	120								
Максимум рабочее давление [МПа]	1,6								
Соединение ["]	3/4								
Тип жилья	EPP - вспененный полипропилен								
цвет	Серый (аналогично RAL 9007)								
Рабочая среда	Внутри комнат								
Максимум рабочая температура [°C]	60								
Рабочее место	любой								
Вес устройства [кг]	14,9			16,2			17,8		
Вес устройства, наполненного водой [кг]	15,9			18,2			+20,5		

* в соответствии со стандартом PN-EN ISO3744

** уровень звукового давления приведен для помещения со средней звукопоглощающей способностью, объемом 1500 м³, на расстоянии 5 м от устройства

*** горизонтальный диапазон изотермического потока при пределе скорости 0,5 м / с

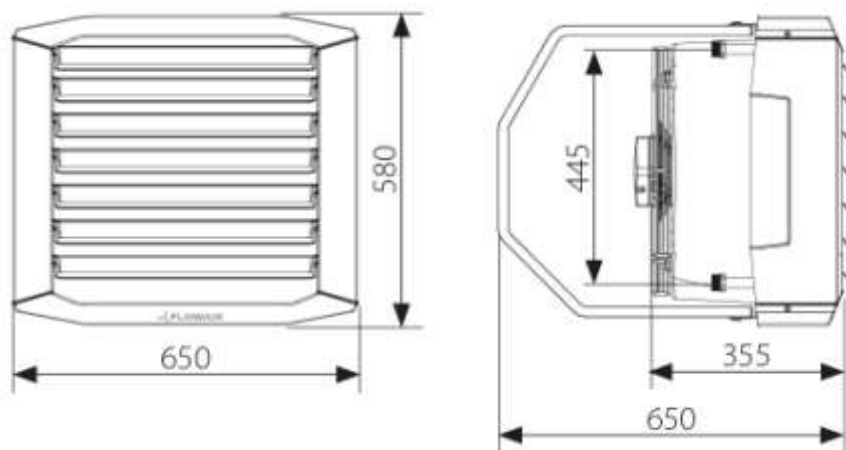
* *** вертикальный диапазон неизотермического потока при ΔT = 5 °C, при предельной скорости 0,5 м / с

. Диапазон мощности нагрева определяется по параметрам:

мин. - Скорость вращения вентилятора, температура теплоносителя 40/30 °C, температура воздуха на входе в устройство 20 °C.

Макс. - III скорость вентилятора, температура теплоносителя 120/90 °C, температура воздуха на входе в устройство 0 °C.

Размеры LEO L



Технические данные LEO XL

	LEO XL 2			LEO XL 3		
курс	III	II	и	III	II	и
Максимум расход воздуха [м ³ / ч]	5800	+4600	2900	5300	4100	2500
Диапазон мощности нагрева [кВт]	6,6 - 94,0			8,3 - 121,0		
Номинальная мощность нагрева (70/50/16 ° C)	36,5			48,1		
Электропитание [В / Гц]	230/50					
Максимум Потребляемая мощность [А]	2,3	1,8	1.4	2,4	1,8	1.4
Максимум потребляемая мощность [Вт]	520	370	270	550	370	270
IP / класс изоляции	54 / F,					
Уровень звукового давления 5 м [дБ (А)] **	67,5	61,1	52,3	67,5	61,1	52,3
Уровень звуковой мощности [дБ (А)] *	82,6	76,2	67,8	82,6	76,2	67,8
Горизонтальный изотермический диапазон [м] ***	26,0	+20,5	13,0	+23,5	18,0	11,0
Неизотермический вертикальный диапазон [м] ****	8,5	7	4,7	7,7	6,2	4,1
Максимум температура отопительной воды [° C]	120					
Максимум рабочее давление [МПа]	1,6					
Соединение ["]	3/4					
Тип жилья	EPP - вспененный полипропилен					
цвет	Серый (аналогично RAL 9007)					
Рабочая среда	Внутри комнат					
Максимум рабочая температура [° C]	60					

Рабочее место	любой	
Вес устройства [кг]	23,2	26,2
Вес устройства, наполненного водой [кг]	25,9	30,3

* в соответствии со стандартом PN-EN ISO3744

** уровень звукового давления приведен для помещения со средней звукопоглощающей способностью, объемом 1500 м³, на расстоянии 5 м от устройства

*** горизонтальный диапазон изотермического потока при пределе скорости 0,5 м / с

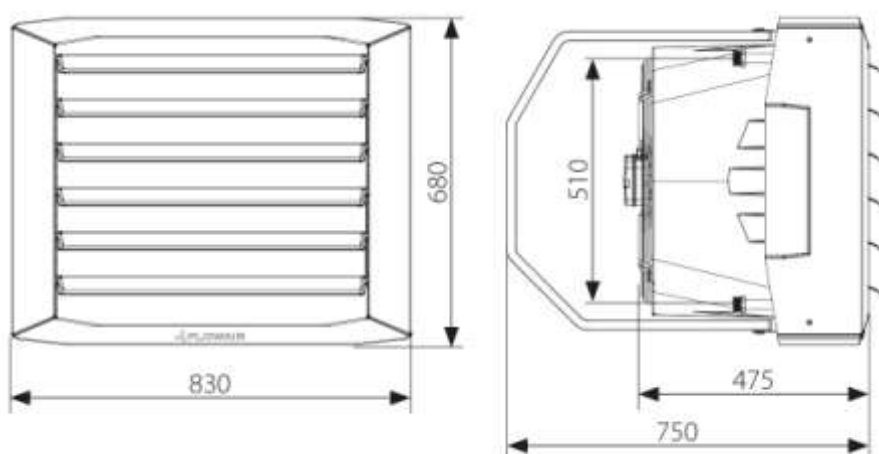
* *** вертикальный диапазон неизотермического потока при $\Delta T = 5^{\circ} C$, при предельной скорости 0,5 м / с

. Диапазон мощности нагрева определяется по параметрам:

мин. - Скорость вращения вентилятора, температура теплоносителя 40/30 °C, температура воздуха на входе в устройство 20 °C.

Макс. - III скорость вентилятора, температура теплоносителя 120/90 °C, температура воздуха на входе в устройство 0 °C.

Размеры LEO XL



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Москва (495)268-04-70
Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
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
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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (7273)495-231 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: frw@nt-rt.ru || <https://flowair.nt-rt.ru>