LEBERG

Leberg Tiara New



DEN NORSKE KULDEN
ХОЛОД ПО - НОРВЕЖСКИ

Основные особенности:

- Авто-рестарт.
- Гидрофильное покрытие испарителя.
- Антикоррозийное покрытие конденсатора.
- Озонобезопасный фреон.
- Доступная цена.
- Гарантия 2 года.

Leberg Tiara New

Кондиционеры данной серии отличаются простотой и надёжностью. В кондиционере присутствуют лишь самые необходимые функции, что благоприятно сказалось на стоимости кондиционера.
Это прекрасный выбор для тех, кому важна надёжность и долговечность. Кондиционеры серии TIARA предназначены для установки не только в жилых, но и в коммерческих помещениях, где предъявляются повышенные требования к надёжности, так как в данных условиях кондиционер работает при более высоких нагрузках, чем если бы он использовался в квартире.

Технические характеристики:

Внутренний блок / Наружный блок			LBS-TBA08 / LBU-TBA08	LBS-TBA10 / LBU-TBA10	LBS-TBA13 / LBU-TBA13	LBS-TBA19 / LBU-TBA19	LBS-TBA26 / LBU-TBA26
Вольтаж, частота, фазность		В/Ф/Гц	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50
Охлаждение	Холодопроизводительность	Бте/час	7000	9000	12000	18000	24000
	Холодопроизводительность	Вт	2090	2530	3560	5050	7050
	Номинальная потребляемая мощность	Вт	690	885	1230	1895	2480
	Номинальный потребляемый ток	А	3,10	4	5,6	8,8	11,5
	Энергоэффективность EER (класс)	Вт/Вт	3,03	2,86	2,89	2,66	2,62
Нагрев	Теплопроизводительность	Бте/час	8000	9500	12500	19000	26000
	Теплопроизводительность	Вт	2160	2620	3840	5250	7155
	Номинальная потребляемая мощность	Вт	635	765	1156	1840	2340
	Номинальный потребляемый ток	А	2,9	3,5	5,3	8,5	10,9
	Энергоэффективность COP (класс)	Вт/Вт	3,40	3,43	3,32	2,85	2,86
Максимально потребляемая мощность		Вт	900	1150	1600	2465	3225
Максимальный потребляемый ток		А	4,1	5,2	7,3	11,5	15
Расход воздуха внутреннего блока (холод/тепло)		м³/час	400/430	430/430	530/530	760/780	760/780
Уровень шума внутреннего блока (Hi/Mi/Lo)		дБ	36/34/32	36/34/32	39/36/34	48/46/44	48/46/44
Внутренний блок	Размеры (Д*В*Г)	мм	718x240x180	718x240x180	770x240x180	900x280x202	900x280x202
	Размеры в упаковке (Д*В*Г)	мм	805×305×255	805×305×255	855×305×255	985x365x298	985x365x298
	Вес нетто/брутто	кг	6,5/8,5	6,5/8,5	8/10.	9,3/13,5	9,3/13,5
Уровень шума наружного блока		дБ	52	53	55	57	60
Наружный блок	Размеры (Д*В*Г)	мм	600x500x232	600x500x232	700x552x256	760x552x256	902x650x315
	Размеры в упаковке (Д*В*Г)	мм	705x550x300	705x550x300	803x600x325	863x600x325	1028x705x430
	Вес нетто/брутто	кг	23/25	23,5/25,5	30/32,5	36,7/39,4	50,2/54,3
Компрессор			Toshiba (GMCC)	Toshiba (GMCC)	Toshiba (GMCC)	RECHI	Toshiba (GMCC)
Тип фреона			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Соединительные трубы для хладагента	Жидкость/газ	мм (дюйм)	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/12,7 (1/4"/1/2")	9,52/15,9 (3/8"/5/8")
	Максимальная длина магистрали	м	15	15	15	20	20
	Максимальный перепад высот	м	8	8	8	10	10
Диапазон рабочих температур	Внутренний блок (охлаждение/нагрев)	°C	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30
	Наружный блок (охлаждение/нагрев)	°C	от 18 до 43/ от -7 до 24	от 18 до 43/ от -7 до 24	от 18 до 43/ от -7 до 24	от 18 до 43/ от -7 до 24	от 18 до 43/ от -7 до 24

03680, Украина, г. Киев,
ул. Пшеничная, 9

тел.: +38 (044) 406-40-46
0-800-50-70-65

www.leberg.com.ua
www.optim.ua

LEBERG

PRO series

R410A A-КЛАСС



DEN NORSKE KULDEN
ХОЛОД ПО - НОРВЕЖСКИ

Основные особенности:

- Современный дизайн.
- Класс энергоэффективности А.
- Необходимые потребительские функции.
- Высокая надежность.
- Качественные материалы.
- Озонобезопасный фреон.
- Гарантия 3 года.
- Фильтр Silver ION.
- Фильтр с витамином С.

Leberg PRO series

Это прекрасный выбор для тех, кому важна надёжность и долговечность. Кондиционеры серии PRO предназначены для установки не только в жилых, но и в коммерческих помещениях, где предъявляются повышенные требования к надёжности, так как в данных условиях кондиционер работает при более высоких нагрузках, чем если бы он использовался в квартире.
Кондиционеры серии PRO имеют высший класс энергопотребления — «А», что означает их высокую экономность и экологичность.
Система фильтрации воздуха в кондиционере встроены: фильтр Silver ION, фильтр с витамином С.

Технические характеристики:

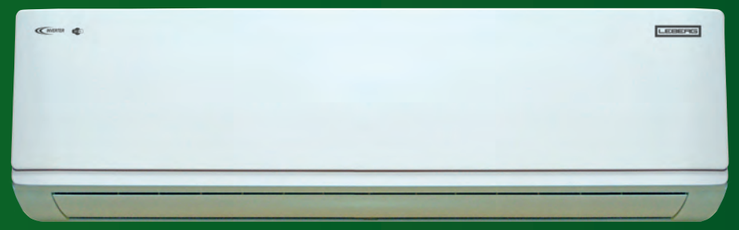
Внутренний блок / Наружный блок			ML-07PRO / MU-07PRO	ML-09PRO / MU-09PRO	ML-12PRO / MU-12PRO	ML-18PRO / MU-18PRO	ML-24PRO / MU-24PRO	ML-30PRO / MU-30PRO	ML-36PRO / MU-36PRO
Вольтаж, частота, фазность		В/Ф/Гц	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	380-420~/3/50
Охлаждение	Холодопроизводительность	Бте/час	7000	9000	12000	18000	24000	30000	36000
	Холодопроизводительность	Вт	2060	2650	3550	5300	7050	8800	10600
	Номинальная потребляемая мощность	Вт	628	801	1073	1611	2143	2741	3302
	Номинальный потребляемый ток	А	2,85	3,64	4,88	7,32	9,74	12,46	5,9
	Энергоэффективность EER (класс)	Вт/Вт	3,28	3,31	3,31	3,29	3,29	3,21	3,21
Нагрев	Теплопроизводительность	Бте/час	7500	9500	12500	18500	24500	31000	37000
	Теплопроизводительность	Вт	2200	2790	3700	5500	7200	9100	10900
	Номинальная потребляемая мощность	Вт	598	746	989	1491	1951	2521	3019
	Номинальный потребляемый ток	А	2,72	3,39	4,5	6,78	8,87	11,46	5,4
	Энергоэффективность COP (класс)	Вт/Вт	3,68	3,74	3,74	3,69	3,69	3,61	3,61
Максимально потребляемая мощность		Вт	1300	1300	1535	2407	3813	4571	4695
Максимальный потребляемый ток		А	5,5	6	7,6	12,4	19,4	22,8	8,2
Расход воздуха внутреннего блока (холод/тепло)		м³/час	500/400/340	470/390/310	600/510/370	760/650/480	1100/1000/810	1100/1000/810	1300/1200/1050
Уровень шума внутреннего блока (Hi/Mi/Lo)		дБ	36/32/27	37/34/29	38/35/29	41/37/32	44/40/35	49/45/39	50/47/44
Внутренний блок	Размеры (Д*В*Г)	мм	680x178x255	680x178x255	770x188x255	905x198x275	1030x218x315	1030x218x315	1250x230x325
	Размеры в упаковке (Д*В*Г)	мм	745x255x330	745x255x330	835x265x330	970x270x345	1115x395x300	1115x395x300	1345x430x335
	Вес нетто/брутто	кг	6.5 / 8.3	7 / 8.5	7.5 / 10	9.2 / 11.8	12 / 15	12 / 15	18/23
Уровень шума наружного блока		дБ	50	50	52	56	61	62	
Наружный блок	Размеры (Д*В*Г)	мм	685*260*430	700*240*540	780*250*540	780*250*540	820*330*595	845x320x700	900x315x860
	Размеры в упаковке (Д*В*Г)	мм	795*345*495	815*325*580	910*335*585	910*335*585	940*415*645	965x395x755	1043x395x915
	Вес нетто/брутто	кг	20.6 / 22.5	24.5 / 26.5	26 / 28	33.2 / 35.4	44 / 46	50/52.5	72/76
Компрессор			RECHI	RECHI	RECHI	RECHI	RECHI	RECHI	RECHI
Тип фреона			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Соединительные трубы для хладагента	Жидкость/газ	мм (дюйм)	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/12,7 (1/4"/1/2")	6,35/12,7 (1/4"/1/2")	9,52/15,9 (3/8"/5/8")	9,52/15,9 (3/8"/5/8")	9,52/15,9 (3/8"/5/8")
	Максимальная длина магистрали	м	20	20	20	20	25	25	25
	Максимальный перепад высот	м	8	8	8	8	10	10	10
Диапазон рабочих температур	Внутренний блок (охлаждение/нагрев)	°C	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30
	Наружный блок (охлаждение/нагрев)	°C	от 18 до 43/ от -7 до 24	от 18 до 43/ от -7 до 24	от 18 до 43/ от -7 до 24	от 18 до 43/ от -7 до 24	от 18 до 43/ от -7 до 24	от 18 до 43/ от -7 до 24	от 18 до 43/ от -7 до 24

LEBERG

THOR WI-FI INVERTER

Wi Fi INVERTER

A-КЛАСС



DEN NORSKE KULDEN
ХОЛОД ПО - НОРВЕЖСКИ

Основные особенности:

- **Управление с помощью мобильного приложения.**
- **Поддержка Wi-Fi.**
- **Инвертор.**
- **Класс энергоэффективности А.**
- **Работа на обогрев до -15°С.**
- **Гидрофильное покрытие теплообменников.**
- **Надежный компрессор.**
- **Волновой воздушный фильтр.**
- **Информативная LED-панель.**

Leberg THOR WI-FI inverter

Leberg THOR WI-FI – это новинка 2016 года. Кондиционер имеет инверторное управление. Главной особенностью кондиционера является инновационная функция управления работой кондиционера с помощью мобильного телефона (под управлением Android или iOS) из любой точки мира. Нужно всего лишь подключить Ваш кондиционер к Вашей домашней или офисной сети Wi-Fi, а также установить мобильное приложение на Ваш телефон, перейдя по QR-ссылке в документации к кондиционеру. Кондиционеры комплектуются компрессорами от ведущих мировых производителей: HITACHI, TOSHIBA GMCC, RECHI, что является гарантией надежности и высокой производительности.

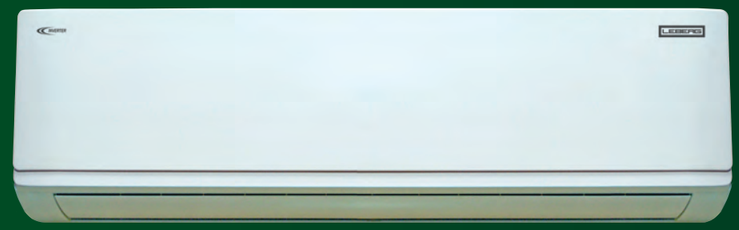
Технические характеристики:

Внутренний блок			LBS-TOR09 WF	LBS-TOR12 WF	LBS-TOR18 WF	LBS-TOR24 WF
Наружный блок			LBU-TOR09 WF	LBU-TOR12 WF	LBU-TOR18 WF	LBU-TOR24 WF
Вольтаж, частота, фазность		В/Ф/Гц	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50
Охлаждение	Холодопроизводительность	Бте/час	9000	12000	18000	24000
	Холодопроизводительность	Вт	2460	3200	5280	7030
	Номинальная потребляемая мощность	Вт	766	990	1640	2160
	Номинальный потребляемый ток	А	3,80	4,6	7,6	10
	Энергоэффективность EER (класс)	Вт/Вт	3,21	3,23	3,22	3,25
Нагрев	Теплопроизводительность	Бте/час	9500	12500	18500	24500
	Теплопроизводительность	Вт	2780	3250	5420	7180
	Номинальная потребляемая мощность	Вт	765	900	1490	1980
	Номинальный потребляемый ток	А	3,5	4,2	6,9	9,1
	Энергоэффективность COP (класс)	Вт/Вт	3,63	3,61	3,64	3,63
Максимально потребляемая мощность		Вт	1200	1500	2100	2800
Максимальный потребляемый ток		А	6,8	8	9,3	13,5
Расход воздуха внутреннего блока (холод/тепло)		м³/час	430/430	500/500	750/750	1100/1200
Уровень шума внутреннего блока (Hi/Mi/Lo)		дБ	36/34/32	38/36/34	42/40/38	48/46/58
Внутренний блок	Размеры (Д*В*Г)	мм	718x240x180	770x240x180	900x280x202	1033x313x202
	Размеры в упаковке (Д*В*Г)	мм	805×305×255	855×305×255	985×365×298	1103x400x300
	Вес нетто/брутто	кг	7/9	8,5/10,5	11/14	14/17
Уровень шума наружного блока		дБ	51	53	56	58
Наружный блок	Размеры (Д*В*Г)	мм	700x552x256	700x552x256	820x605x300	902x650x307
	Размеры в упаковке (Д*В*Г)	мм	803x600x325	803x600x325	930x635x380	1015x720x425
	Вес нетто/брутто	кг	28/31	28/32	40/44	50/56
Компрессор			RECHI	RECHI	Toshiba (GMCC)	HITACHI
Тип фреона			R410A	R410A	R410A	R410A
Соединительные трубы для хладагента	Жидкость/газ	мм (дюйм)	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/12,7 (1/4"/1/2")	9,52/15,88 (3/8"/5/8")
	Максимальная длина магистрали	м	15	15	20	25
	Максимальный перепад высот	м	8	8	8	10
Диапазон рабочих температур	Внутренний блок (охлаждение/нагрев)	°С	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30
	Наружный блок (охлаждение/нагрев)	°С	от 18 до 43/ от -15 до 24	от 18 до 43/ от -15 до 24	от 18 до 43/ от -15 до 24	от 18 до 43/ от -15 до 24

LEBERG

THOR INVERTER

R410A A-КЛАСС



DEN NORSKE KULDEN
ХОЛОД ПО - НОРВЕЖСКИ

Основные особенности:

- **Инвертор.**
- **Класс энергоэффективности А.**
- **Работа на обогрев до -15°С.**
- **Гидрофильное покрытие теплообменников.**
- **Надежный компрессор.**
- **Волновой воздушный фильтр.**
- **Информативная LED-панель.**
- **Гарантия 2 года.**

Leberg THOR inverter

Leberg THOR – это новинка 2016 года. Кондиционер имеет инверторное управление и при этом является одним из самых доступных инверторов на рынке. Лаконичный классический дизайн и мягкая LED-подсветка белого цвета на передней панели прекрасно впишутся в интерьер любого помещения. Кондиционеры комплектуются компрессорами от ведущих мировых производителей: HITACHI, TOSHIBA GMCC, RECHI, что является гарантией надежности и высокой производительности.

Технические характеристики:

Внутренний блок			LBS-TOR09	LBS-TOR12	LBS-TOR18	LBS-TOR24
Наружный блок			LBU-TOR09	LBU-TOR12	LBU-TOR18	LBU-TOR24
Вольтаж, частота, фазность		В/Ф/Гц	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50
Охлаждение	Холодопроизводительность	Бте/час	9000	12000	18000	24000
	Холодопроизводительность	Вт	2640	3520	5280	7030
	Номинальная потребляемая мощность	Вт	819	1083	1630	2169
	Номинальный потребляемый ток	А	4,00	5,3	8	10
	Энергоэффективность EER (класс)	Вт/Вт	3,22	3,25	3,24	3,24
Нагрев	Теплопроизводительность	Бте/час	9500	12500	18500	24500
	Теплопроизводительность	Вт	3000	4010	5860	7180
	Номинальная потребляемая мощность	Вт	821	1092	1618	1967
	Номинальный потребляемый ток	А	4,6	6,3	7,5	9,1
	Энергоэффективность COP (класс)	Вт/Вт	3,65	3,67	3,62	3,65
Максимально потребляемая мощность		Вт	1050	1350	2250	2340
Максимальный потребляемый ток		А	4,8	6,1	10,2	10,6
Расход воздуха внутреннего блока (холод/тепло)		м³/час	430/430	500/500	750/750	1000/1100
Уровень шума внутреннего блока (Hi/Mi/Lo)		дБ	36/34/32	38/36/34	42/40/38	450/48/46
Внутренний блок	Размеры (Д*В*Г)	мм	718x240x180	770x240x180	900x280x202	1033x313x202
	Размеры в упаковке (Д*В*Г)	мм	805×305×255	855×305×255	985×365×298	1103x400x300
	Вес нетто/брутто	кг	7/9	8,5/10,5	11/14	14/17
Уровень шума наружного блока		дБ	51	53	56	54
Наружный блок	Размеры (Д*В*Г)	мм	700x552x256	700x552x256	760x552x256	820x605x300
	Размеры в упаковке (Д*В*Г)	мм	803x600x325	803x600x325	863x600x325	930x635x380
	Вес нетто/брутто	кг	28/31	28/32	31/35	39/43
Компрессор			RECHI	RECHI	HITACHI	Toshiba (GMCC)
Тип фреона			R410A	R410A	R410A	R410A
Соединительные трубы для хладагента	Жидкость/газ	мм (дюйм)	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/12,7 (1/4"/1/2")	6,35/12,7 (1/4"/1/2")
	Максимальная длина магистрали	м	15	15	20	25
	Максимальный перепад высот	м	8	8	8	10
Диапазон рабочих температур	Внутренний блок (охлаждение/нагрев)	°С	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30	от 17 до 32/ от 0 до 30
	Наружный блок (охлаждение/нагрев)	°С	от 18 до 43/ от -15 до 24	от 18 до 43/ от -15 до 24	от 18 до 43/ от -15 до 24	от 18 до 43/ от -15 до 24