



**КОРПОРАЦИЯ ЛАНС**

**Эфирные антенны**

# СОВЕР

ТЕСНОЛОГУ

Сегодня фабрика СОВЕР имеет устойчивую международную репутацию активного итальянского производителя антенной техники с доминирующей долей экспорта в товарообороте. Впервые антенны СОВЕР появились в России в июне 1994 г., когда ЗАО «Корпорация ЛАНС» приобрело на фабрике в Италии первую пробную партию МВ/ДМВ антенн для испытаний их в российских условиях. По сути дела, СОВЕР стал пионером поставок высококачественной зарубежной техники на российский рынок, на котором в то время весьма остро ощущалась нехватка в МВ/ДМВ антеннах из-за процессов стагнации в отечественной антенной промышленности. Потом пришли ТРАХ и ЕММЕ ESSE, FАGОR и IКУSІ, АLСAD и РУNКЕ, но СОВЕР был и останется первым, кто действительно начал изучение и удовлетворение массового спроса на антенную продукцию на развивающемся российском рынке. Пробная партия позволила отобрать около 40 типов антенн (светло СОВЕР производит более 150 наименований), которые наиболее полно соответствовали простоты российским условиям передачи и приема телевизионных сигналов. Следует отметить, что теория антенн МВ/ДМВ диапазона достаточно консервативна и не претерпела каких-либо существенных изменений с 50-х...60-х годов. Тем не менее фабрика СОВЕР преуспела в совершенствовании своих эфирных антенн за счет интенсификации параметров конструкции и использования новых конструктивных материалов, выдерживающих длительные температурные испытания в диапазоне -40...+60°С, а также воздействии агрессивных химических сред. За счет высокоавтоматизированного производства СОВЕР достиг колной повторяемости параметров от изделия к изделию.



**Итальянское качество**

**Долговечное антикоррозийное покрытие**



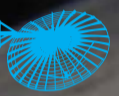
**Температурный режим -40...+60°С**

**Диапазон 47-862 МГц**

№	Каналы	Кол-во эл-в	Полоса частот МГц	Коэф-т усилен. дБ	Диаграмма направлен. Н/В	Длина см
30002	1	3	48-56	5	±32/±38°	133
30031	3	3	80-88	5	±32/±38°	96
30042	3	3	88-108	5	±32/±38°	83
30100	1-3	3	47-84	3	±32/±38°	133
30150B	1-3	5	47-84	5	±30/±37°	265
31060	6	9	174-182	10.5	±21/±28°	304
31065	10	9	208-216	10.5	±21/±28°	266
31104	6-12	7	170-230	6.5-8	±28/±36°	136
31106	6-12	9	170-230	7-9	±26/±32°	161
31110	6-12	13	170-230	7-10.5	±23/±30°	315
38580	21-69	46	470-862	10-14	±15-26/±19-30°	128
38680	21-69	90	470-862	11-16	±10-18/.....	230
38680	21-69	9	470-860	12-15	±23/±28°	115
38680	21-69	90	470-860	11-16	±10-18/.....	230
39000	1-3	3	47-84	5	±32/±38°	225
	6-12	8	170-230	8-10	±28/±36°	
	21-69	42	470-862	10-13	±16-27/20-31°	
39033	1-5	1	47-100	3	±60/±40°	126
	6-12	6	170-230	5-7	±32/±40°	
	21-69	13	470-862	9-12	±26/±30°	
89099	21-69	13	470-860	10	±30/±45°	100
89100	6-12	16	170-230	8.5	±35/±50°	120
	21-69		470-860			
56010	Радио-телефон	10	847-960	8-10	±22°/±28°	89



**LANCS**  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
1361125, ул. Кудачевская, д.24 к.2  
849 027 0 989 5460  
E-mail: sales@lancs.spb.ru  
http://www.lancs.spb.ru



**SPM GROUP**  
МОСКВА  
115193, ул. 7-я Кожовская, д.15  
(495) 677 1904, 677 1905, 677 1906  
E-mail: spm\_group@spm-group.ru  
http://www.spm-group.ru

# АНТЕННЫ

- **Антенны**
- Конвертеры
- Облучатели
- Головное оборудование
- Кабели
- Оптическое оборудование
- Усилители
- Делители
- Ответвители
- Разъемы
- Розетки
- Измерительные приборы
- Переключатели
- Цифровые приемники
- MMDS
- Дополнительное оборудование

**2007**



## Диапазон 11 ГГц

- Полностью отражающая параболическая поверхность
- Усиленное крепление антенны с возможностью плавной настройки угла места

Обладают  
эксклюзивными  
потребительскими  
качествами  
своими

- ○ ○ Круглые отверстия - диаметр 1,5 мм

Малозаметны и  
прозрачны  
при установке на  
здании

Геометрия поверхности  
сетчатых (перфорированных) антенн ближе к идеальной параболе, чем у цельнометаллических аналогов



Оффсетные перфорированные антенны Кв-диапазона

Модель	LANS-60	LANS-90	LANS-120
Размер	58 x 64 см	84 x 92 см	110 x 120 см
Диапазон	10.70...12.75 ГГц	10.70...12.75 ГГц	10.70...12.75 ГГц
Коэф. усиления	35,6 дБ	38,5 дБ	40,5 дБ
Ширина диаграммы направленности	2,9°	2,2°	2,0°
F/D	0,66	0,67	0,66
Уровень кроссполаризации	25 дБ	27 дБ	28 дБ

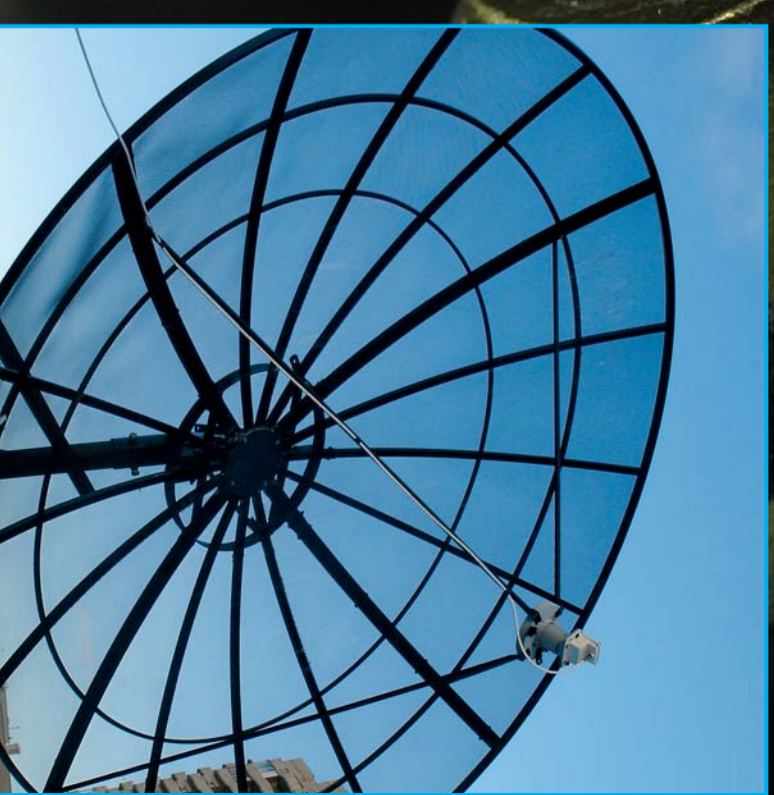
## Диапазон 4 ГГц

- Сетчатые алюминиевые антенны
- Высокоотражающая параболическая поверхность
- Прием сигнала в S/C диапазоне
- Более толстые, более плоские листы сетки с ламинированием
- Более крупные, усиленные ребра жесткости
- Фиксирующие саморезы с укупленной головкой
- Модернизированные тяги поддержки обслуживателя
- Порошковое покрытие
- Удобная упаковка и транспортировка, благодаря системе из 4-х – 8-ми лепестков
- Усиленная опорная стойка, обеспечивающая точный траектинг спутников
- Угол места легко перестраивается в диапазоне 0...15 градусов
- Быстрая и легкая сборка / монтаж
- Пластиковый колпак для ЛНВ входит в стандартную комплектацию

Обеспечивают  
низкую ветровую  
нагрузку

Овальные отверстия - шириной  
3 мм и высотой 4 мм

Самоочищаются от  
снега/дождя,  
улучшая прием  
сигнала в плохих  
погодных условиях



Прямфокусные алюминиевые сетчатые антенны С-диапазона

Модель	LANS-6	LANS-7	LANS-7.5	LANS-8	LANS-10
Диаметр	183 см	213 см	230 см	245 см	305 см
Диапазон	3,4...4,2 ГГц	3,4...4,2 ГГц	3,4...4,2 ГГц	3,4...4,2 ГГц	3,4...4,2 ГГц
Усиление	36 дБ	37 дБ	38 дБ	39 дБ	41 дБ
F/D	0,35	0,38	0,375	0,38	0,38
Фокусное расстояние	64 см	81 см	86 см	94 см	115 см