



Unità Termoventilanti a sviluppo orizzontale
Блоки термовентиляторов с горизонтальным расположением
Serie / Серия STL



Le unità della serie STL sono proposte quali unità di termoventilazione e condizionamento a sviluppo orizzontale per ambienti civili e industriali.

Sono disponibili in 8 configurazioni standard, che partendo dalla versione base, composta da ventilatore e filtro piano, può essere ampliata con filtro a tasche, batteria calda e batteria fredda. L'unità si può ulteriormente integrare o modificare con gli accessori e le opzioni proposte.

La serie STL è prodotta con box di contenimento realizzato con struttura in profilati d'alluminio e pannelli sandwich in lamiera zincata all'interno e in lamiera zincata preverniciata all'esterno, coibentati internamente con poliuretano spessore 20 mm ad elevata capacità fonoassorbente.

Ventilatori centrifughi a doppia aspirazione a trasmissione con girante a pale avanti.

Vasche di raccolta della condensa in lamiera zincata nelle versioni dotate di batteria di raffreddamento.

Блоками вентиляторов серии STL являются группы термовентиляции и кондиционирования с горизонтальным расположением для общественных и промышленных условий.

Они доступны в 8 стандартных конфигурациях, которые, начиная с базовой версии, состоят из вентилятора и фильтра, который может быть расширен до карманного фильтра, горячей батареи и холодной батареи.

Устройство может быть дополнительно оснащено или изменено аксессуарами и предлагаемыми опциями.

Серия STL производится с защитной коробкой изготовленной из алюминиевого профиля и сэндвич-панелей с оцинкованной сталью внутри, и предварительно окрашенного оцинкованного листа снаружи, изнутри изолированного полиуретаном толщиной в 20мм с высокой мощностью шумоизоляции.

Центробежные вентиляторы двойного всасывания и трансмиссией с загнутыми вперед лопатками.

Поддон сбора конденсата из оцинкованного листа из версии, снабженной батареей охлаждения.

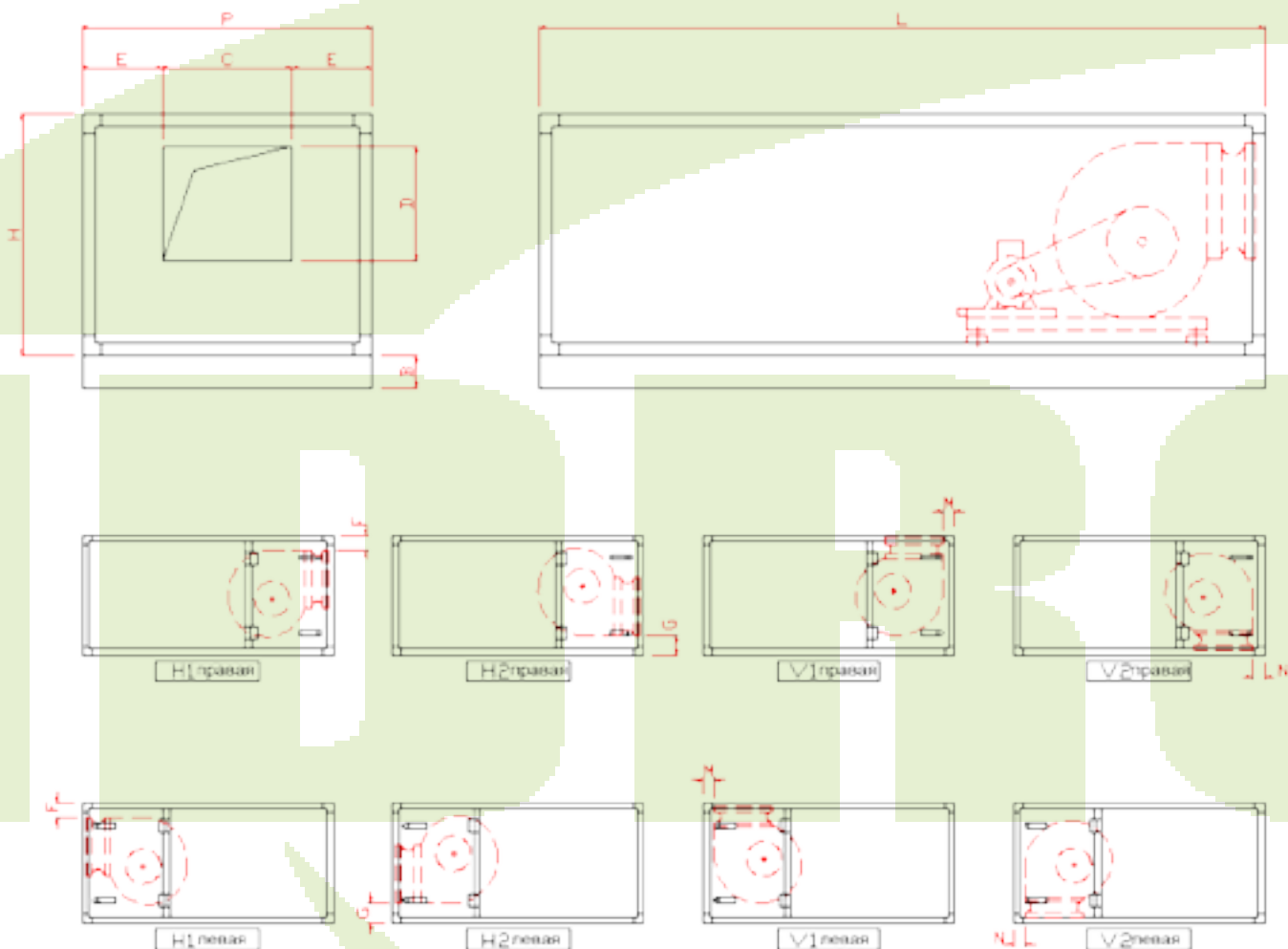


Unità Termoventilanti a sviluppo orizzontale

Блоки термовентиляторов с горизонтальным расположением

Serie / Серия STL

Dimensioni / Размеры



Modello Модель	Caratteristiche dimensionali (mm) * / Характеристика размеров (мм) *									
	Ширина (Ш)	Высота (В)	C	D	E	B	F	G	M	N
STL 15	790	540	229	229	229	280,5	60	140	80	80
STL 30	1040	660	298	288	288	376	180	140	80	80
STL 40	1290	660	331	322	322	484	95	150	80	80
STL 50	1290	790	395	361	361	464,5	150	150	80	80
STL 80	1540	900	471	453	453	543,5	130	180	80	80
STL 100	1790	1040	557	507	507	641,5	130	195	80	80
STL 125	2040	1040	557	569	569	735,5	130	195	80	80
STL 160	2040	1290	638	638	638	701	202	167	80	80
STL 220	2540	1290	715	715	715	912,5	90	167	80	80
STL 280	2540	1540	801	801	801	869,5	212	167	80	80



Unità Termoventilanti a sviluppo orizzontale

Блоки термовентиляторов с горизонтальным расположением

Serie / Серия STL

Configurazioni / Конфигурации



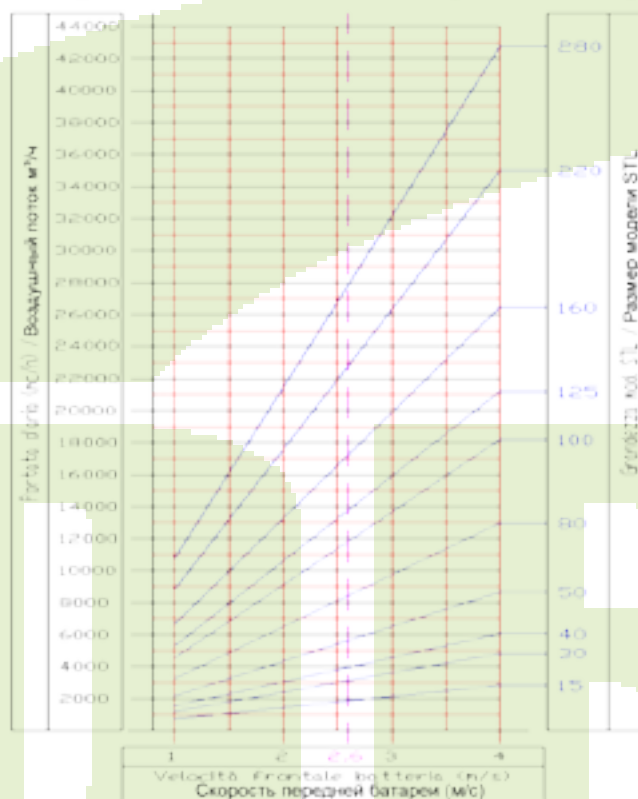
- C01** Filtri G3 – Ventilatore
Фильтры G3 – Вентиляторы
- C02** Filtri G3 – Filtri F7 – Ventilatore
Фильтры G3 – Фильтры F7 - Вентиляторы
- C03** Filtri G3 – Batteria di riscaldamento – Ventilatore
Фильтры G3 - Батареи нагреваия- Вентиляторы
- C04** Filtri G3 – Filtri F7 – Batteria di riscaldamento – Ventilatore
Фильтры G3 - Фильтры F7 - Батареи нагреваия Вентиляторы
- C05** Filtri G3 – Batteria di raffreddamento – Ventilatore
Фильтры G3 – Батареи охлаждения – Вентиляторы
- C06** Filtri G3 – Filtri F7 – Batteria di raffreddamento – Ventilatore
Фильтры G3 – Фильтры F7 – Батареи охлаждения – Вентиляторы
- C07** Filtri G3 – Batteria di riscaldamento – Batteria di raffreddamento – Ventilatore
Фильтры G3 – Батареи нагреваия – Батареи охлаждения – Вентиляторы
- C08** Filtri G3 – Filtri F7 - Batteria di riscaldamento – Batteria di raffreddamento – Ventilatore
Фильтры G3 – Фильтры F7 – Батареи нагреваия – Батареи охлаждения – Вентиляторы

Lunghezza "L" (mm) / Длина "Д" *								
	Configurazioni / Конфигурации							
Modello Модель	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
STL 15	1040	1290	1290	1540	1540	1790	1790	2040
STL 30	1040	1540	1290	1790	1540	2040	1790	2290
STL 40	1040	1540	1290	1790	1540	2040	1790	2290
STL 50	1290	1790	1540	2040	1790	2290	2040	2540
STL 80	1290	1790	1790	2290	1790	2290	2290	2790
STL 100	1540	2040	2040	2540	2040	2540	2540	3040
STL 125	1540	2040	2040	2540	2040	2540	2540	3040
STL 160	1790	2290	2330	2830	2330	2830	2830	3330
STL 220	2040	2540	2580	3080	2580	3080	3080	3580
STL 280	2290	2540	2830	3080	2830	3080	3330	3580

Unità Termoventilanti a sviluppo orizzontale Блоки термовентиляторов с горизонтальным расположением

Serie / Серия STL

Diagramma di selezione / Диаграмма выбора



Modello Модель	Resa batterie di riscaldamento (kW) * / Выход батарей нагрева (кВт) *	1R	2R	3R	4R				
STL 15	2000	6,1	11,7	15,5	19,8				
STL 30	3100	10,7	19,2	25,5	30,8				
STL 40	4000	13,7	23,5	32,1	40,1				
STL 50	5600	19,0	32,9	46,0	56,6				
STL 80	8500	28,7	49,9	69,9	84,6				
STL 100	12000	36,6	73,81	98,6	121,1				
STL 125	13800	42,1	80,2	106,9	139,4				
STL 160	17200	52,4	100,0	141,4	173,7				
STL 220	23000	76,5	135,0	186,6	221,5				
STL 280	27500	92,6	161,4	225,4	273,1				

Modello Модель	Resa batterie di raffreddamento (kW) * / Выход батарей охлаждения (кВт) **	4R	5R	6R	7R	8R			
STL 15	2000	8,6	9,4	11,3	13,0	14,4			
STL 30	3100	14,5	16,7	19,5	21,0	23,1			
STL 40	4000	16,6	22,5	25,0	25,0	26,9			
STL 50	5600	26,7	31,2	35,0	37,5	42,7			
STL 80	8500	39,6	46,4	51,4	56,6	63,7			
STL 100	12000	52,6	67,4	75,8	83,3	88,8			
STL 125	13800	63,1	74,3	82,3	90,5	105,3			
STL 160	17200	77,4	91,2	101,9	111,7	131,6			
STL 220	23000	85,9	131,04	145,7	160,2	170,6			
STL 280	27500	103,9	158,0	175,4	192,6	205,1			