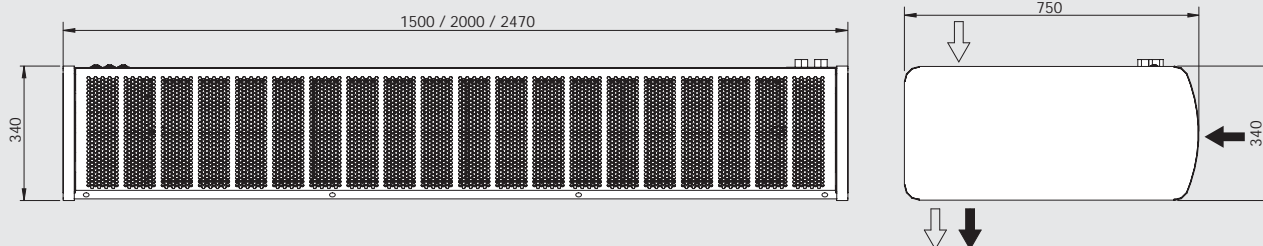
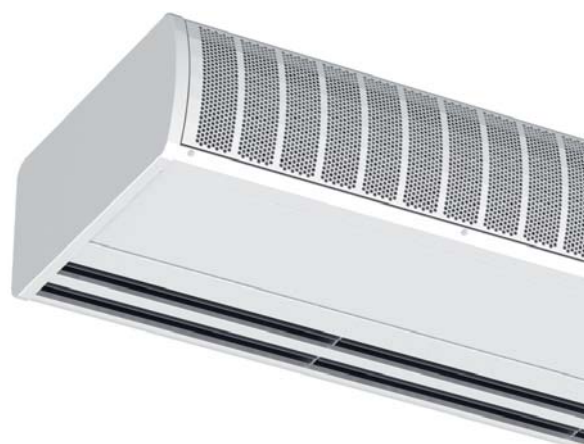


Принцип работы энергосберегающей линейки завес Li-Dualflow базируется на двух потоках воздуха при экранировании дверного проема.

Под двумя потоками подразумевается использование нагретого воздуха для экранирования со стороны помещения и воздуха комнатной температуры для экранирования ближе к дверному проему. Этот эффект двух потоков позволяет экономить до 35% теплоты нагрева по сравнению со стандартной линейкой завес. Данный тип завес по праву считается наиболее энергосберегающим. Идея по созданию двухпоточных завес поступила в первую очередь от конечных потребителей т.к. эксплуатационные расходы для воздушных завес достаточно велики.

Конструкция завес Dualflow взята с универсальной линейки завес Li, основное отличие завес состоит в том, что была добавлена рециркуляционная камера (поток воздуха комнатной температуры). Конструкция, дизайн и продвинутая автоматика позволяет отнести завесу Dualflow к коммерческой линейке которая нашла широкое распространение в магазинах, бутиках, ТЦ, ТРК, офисах, больницах, аэропортах и общественных зданиях.

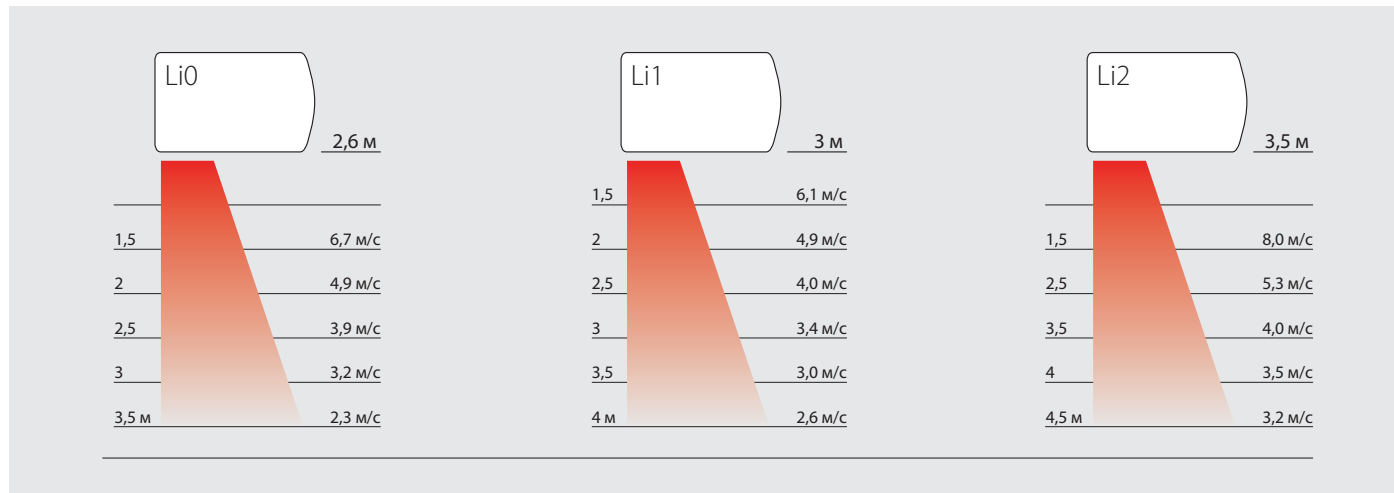
Завесы серии Li-Dualflow стандартно окрашиваются в RAL 9010, а заборная решеткой в цвете RAL 9006 (по запросу завесы могут быть окрашены в любой другой цвет RAL).



Li - Dualflow

Двухпоточные энергосберегающие завесы

Технические характеристики и эффективная длина струи



Технические характеристики	THCP 150-3-Li0N(E) Dualflow	THCP 200-3-Li0N(E) Dualflow	THCP 250-3-Li0N(E) Dualflow	THCP 150-3-Li1N(E) Dualflow	THCP 200-3-Li1N(E) Dualflow	THCP 250-3-Li1N(E) Dualflow	THCP 150-3-Li2N(E) Dualflow	THCP 200-3-Li2N(E) Dualflow	THCP 250-3-Li2N(E) Dualflow
Расход воздуха, теплообменник N [м³/час]	3470	4625	5780	4230	5650	7050	6000	8000	10050
Расход воздуха, теплообменник NN [м³/час]	1720	2290	2875	2045	2725	3405	3025	4035	5045
Расход воздуха, теплообменник NX [м³/час]	1750	2335	2905	2185	2925	3645	2975	3965	5005
Водяной нагреватель - N вода 70/50°C / t=18°C									
Мощность [кВт]	12,4	17,8	22,4	14	20	25	25,2	34,9	43,4
Перепад давления [кПа]	1,8	4,4	3,4	2,2	5,5	4,2	9,2	8,9	6,5
Расход воды [м³/час]	0,5	0,8	1	0,6	0,9	1,1	1,1	1,5	1,9
Диаметр подключения [DN]	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Электрический нагреватель									
Макс. мощность тип 1 [кВт]	5	12,5	12,5	10	12,5	12,5	10	12,5	12,5
Макс. мощность тип 2 [кВт]	10	15	15	12,5	15	15	12,5	15	15
Макс. мощность тип 3 [кВт]	12,5	-	-	15	17,5	17,5	15	17,5	17,5
Напряжение питания [В]	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Электрические характеристики вентиляторов									
Мощность [Вт]	708	944	1180	948	1264	1580	1344	1680	2016
Сила тока [А]	5	6,7	8,3	5,8	7,7	9,6	7,8	9,7	11,7
Напряжение [В]	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Тип управления	Ditronic Touch								
Класс защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Уровень шума* дБ (А)	55	55	56	55	56	57	59	59	60
Вес [кг]	92	121	175	92	121	175	106	135	189

* Уровень шума указан на расстоянии, 3 м.

** Мощность электрического нагревателя выбирается отдельно при заказе.

Аксессуары:	
Электрические (см. стр. 55)	Механические (см. стр. 57)
<input checked="" type="checkbox"/> Ditronic Touch - контроллер с LCD-дисплеем	<input checked="" type="checkbox"/> ДКМ - механический дверной контакт
<input checked="" type="checkbox"/> Econ - контроллер	<input checked="" type="checkbox"/> 2-х или 3-х ходовые регулирующие клапаны (см. стр. 58)
<input checked="" type="checkbox"/> DKMG - магнитный дверной контакт	<input checked="" type="checkbox"/> Типы креплений - потолочные и настенные
<input checked="" type="checkbox"/> Комнатный датчик	<input checked="" type="checkbox"/> Гибкие шланги для подключения по воде
<input checked="" type="checkbox"/> TP - комнатный термостат	<input checked="" type="checkbox"/> Запасные фильтры - EU3