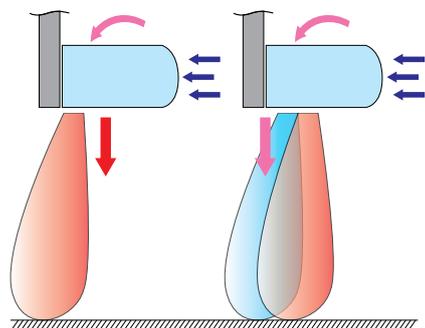


Li - Dualflow

Kurtyny powietrzne Comfort dwustrumieniowe



Kurtyny powietrzne Li Dualflow to specjalny produkt umożliwiający oszczędzanie energii. Dzięki wykorzystaniu dwóch niezależnych strumieni powietrza wytwarza doskonałą barierę powietrzną, bez niepotrzebnych strat energii.



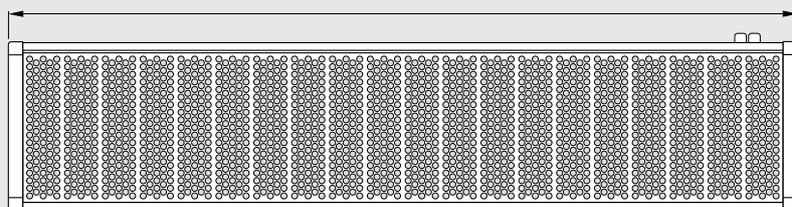
Li Dualflow uzupełnia najpopularniejszą grupę Li. Z uwagi na kształt i budowę, kurtyny te mogą być stosowane w zwykłych sklepach, supermarketach, centrach handlowych i wszędzie tam, gdzie kurtyna musi pasować do wnętrza spełniając jednocześnie wymogi funkcjonalne i estetyczne.

Budowa zapewnia wysoką niezawodność i umożliwia stosowanie w budynkach pracujących w systemie całodobowym. Kurtyna stanowi naturalną barierę powietrzną uniemożliwiającą przenikanie zimnego

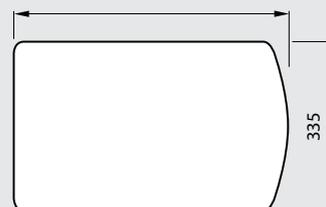
powietrza do wnętrza zimą lub w odwrotnym kierunku latem. Chroni też przed niechcianymi zapachami, owadami i kurzem. W takich zastosowaniach spełnia wszystkie wymagania, zapewniając oszczędność energii i komfort termiczny we wnętrzu budynku.

Możliwe kolory (standard RAL 9010- kratka wlotu RAL 9006), możliwość montażu pionowego lub poziomego nad drzwiami lub obok nich, metody ogrzewania i duża gama akcesoriów umożliwiają stosowanie kurtyń również w bardzo wymagających miejscach, a także ich całkowite ukrycie w suficie.

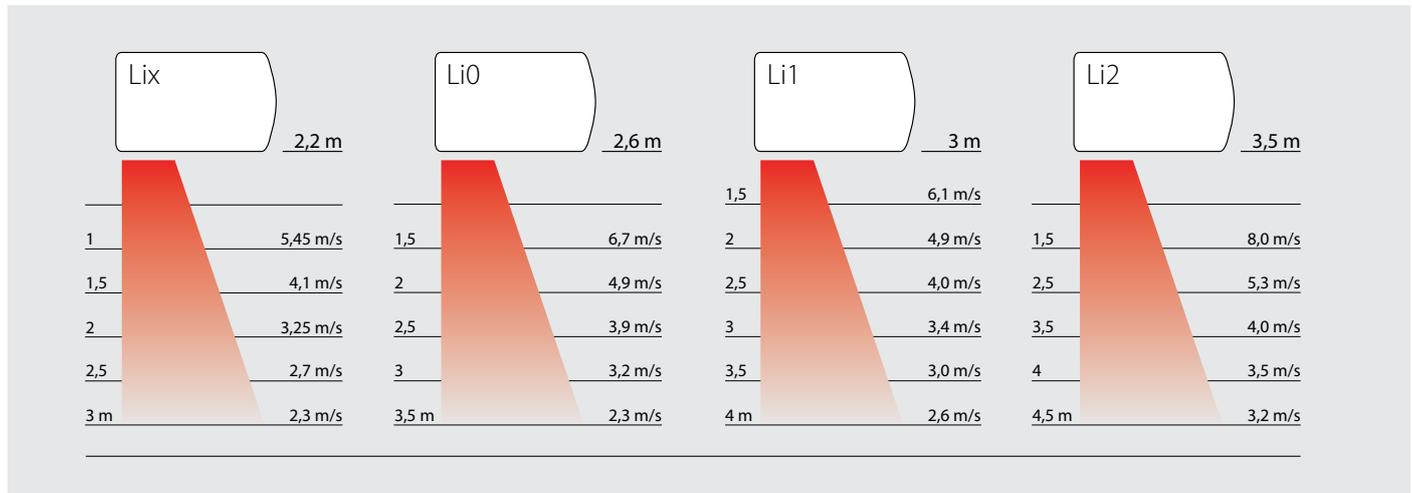
1500 / 2000 / 2470



750



Technical data and recommended mounting height for different types of units.



Technical data	THCP 150-3-Lix N(E) Dualflow	THCP 200-3-Lix N(E) Dualflow	THCP 250-3-Lix N(E) Dualflow	THCP 150-3-Li0 N(E) Dualflow	THCP 200-3-Li0 N(E) Dualflow	THCP 250-3-Li0 N(E) Dualflow	THCP 150-3-Li1 N(E) Dualflow	THCP 200-3-Li1 N(E) Dualflow	THCP 250-3-Li1 N(E) Dualflow	THCP 150-3-Li2 N(E) Dualflow	THCP 200-3-Li2 N(E) Dualflow	THCP 250-3-Li2 N(E) Dualflow
Air volume - water coil N [m³/h]	2980	3975	4965	3470	4625	5780	4230	5650	7050	6000	8000	10050
Hot discharge	1485	1980	2475	1720	2290	2875	2045	2725	3405	3025	4035	5045
Ambient discharge	1495	1995	2490	1750	2335	2905	2185	2925	3645	2975	3965	5005
Water coil - N water 70/50°C / t _r =18°C												
heating capacity [kW]	11,3	16,2	20,4	12,4	17,8	22,4	14	20	25	25,2	34,9	43,4
water pressure drop [kPa]	1,5	3,8	2,9	1,8	4,4	3,4	2,2	5,5	4,2	9,2	8,9	6,5
water flow [m³/h]	0,5	0,7	0,9	0,5	0,8	1	0,6	0,9	1,1	1,1	1,5	1,9
Water connection size [DN]	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Electric coil												
max heating capacity type 1. [kW]	5	12,5	12,5	-	12,5	12,5	10	12,5	12,5	10	12,5	12,5
max heating capacity type 2. [kW]	10	-	-	10	15	15	12,5	15	15	12,5	15	15
max heating capacity type 3. [kW]	-	-	-	12,5	-	-	15	17,5	17,5	15	17,5	17,5
mains voltage [V]	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Section [number]	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Fan												
power [W]	534	712	890	708	944	1180	948	1264	1580	1344	1680	2016
current [A]	4,4	5,8	7,2	5	6,7	8,3	5,8	7,7	9,6	7,8	9,7	11,7
voltage [V]	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Control type	Ditronic Touch											
Protection class	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Sound level* dB (A)	49	49	50	55	55	56	55	56	57	59	59	60
Weight [kg]	92	121	175	92	121	175	92	121	175	106	135	189

* Acoustic pressure Lp(A) measurement taken at a distance of 3 m from the unit source

Accessories:	
Electric (see page 48)	Mechanical (see page 50)
<input checked="" type="checkbox"/> Ditronic Touch	<input checked="" type="checkbox"/> DKM - mechanical door contact
<input checked="" type="checkbox"/> Econ - controller	<input checked="" type="checkbox"/> 2 or 3 way valves - thermostatic or electrothermic valves (see page 51)
<input checked="" type="checkbox"/> DKMG - magnetic door contact	<input checked="" type="checkbox"/> Suspension - under ceiling and wall mounted
<input checked="" type="checkbox"/> Room sensor	<input checked="" type="checkbox"/> Flexible Connection hoses
<input checked="" type="checkbox"/> TP - room thermostat	<input checked="" type="checkbox"/> Spare filters - EU3