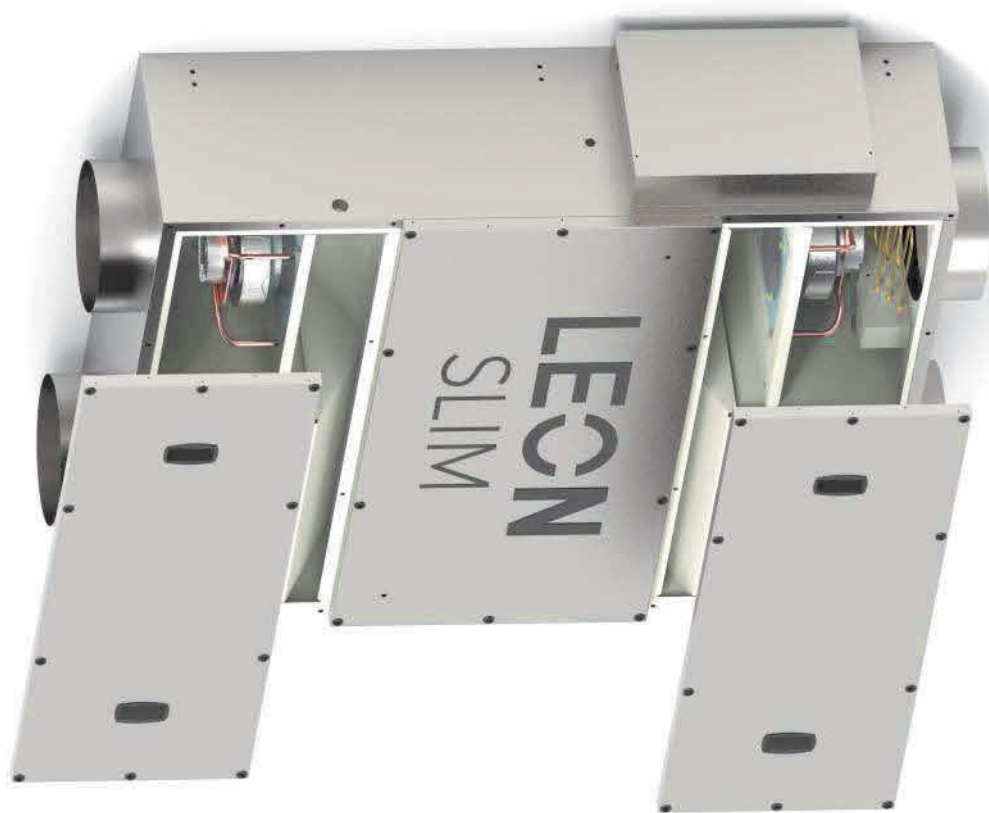


# CENTRALE PODWIESZANE

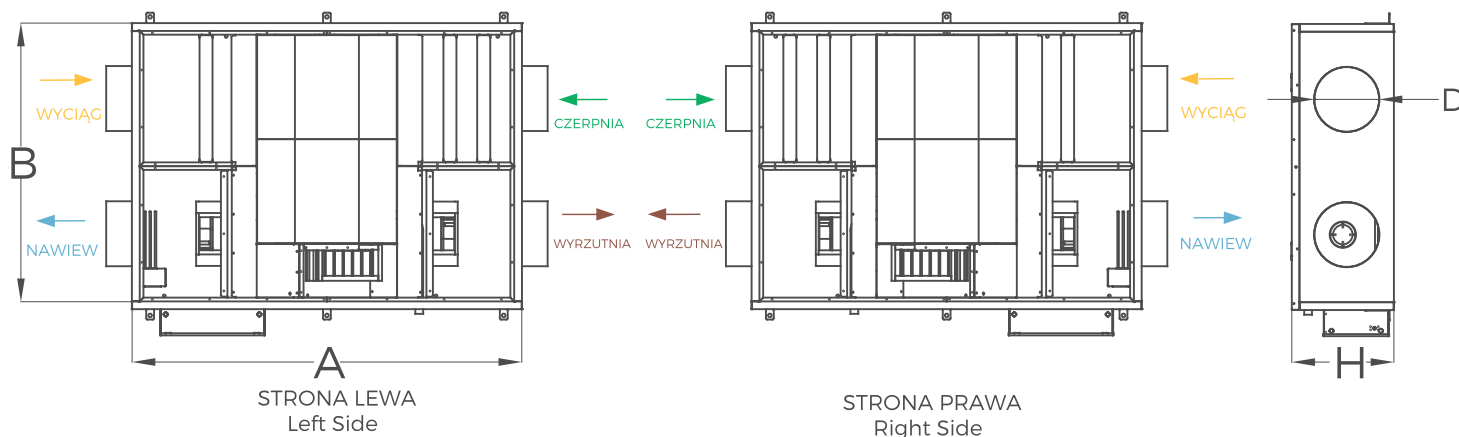
Z PRZECIWPRĄDOWYM WYMIENNIKIEM  
CIEPŁA ORAZ BYPASSEM

## AIR HANDLING UNITS

WITH PLATE COUNTER-FLOW HEAT EXCHANGER  
AND BYPASS



WIDOK Z GÓRY  
(przeciwny do strony obsługowej)  
View from the top



## LEON LS/C

WIELKOŚĆ Size	PRZEPŁYW NOMINALNY Nominal output	WYMIARY Dimensions			ROZMIAR KRÓĆCA Air duct size
—	[m <sup>3</sup> /h]	A [mm]	B [mm]	H [mm]	[mm]
1	300	1300	600	310	∅ 160
2	500	1300	1050	310	∅ 200
3	800	1500	1110	380	∅ 250
✓ 4	1200	1650	1300	380	∅ 315
5	1600	1930	1300	480	∅ 315
6	2000	2100	1620	480	750x415
7	2500	2100	1870	480	875x415
8	3000	2100	2300	480	1090x415

BYPASS – siłownik (Belimo) w standardzie (LS/1 i LS/2 opcja)

BYPASS – actuator (Belimo) in standard equipment (for LS/1 and LS/2 as an option)

LEON LS/C

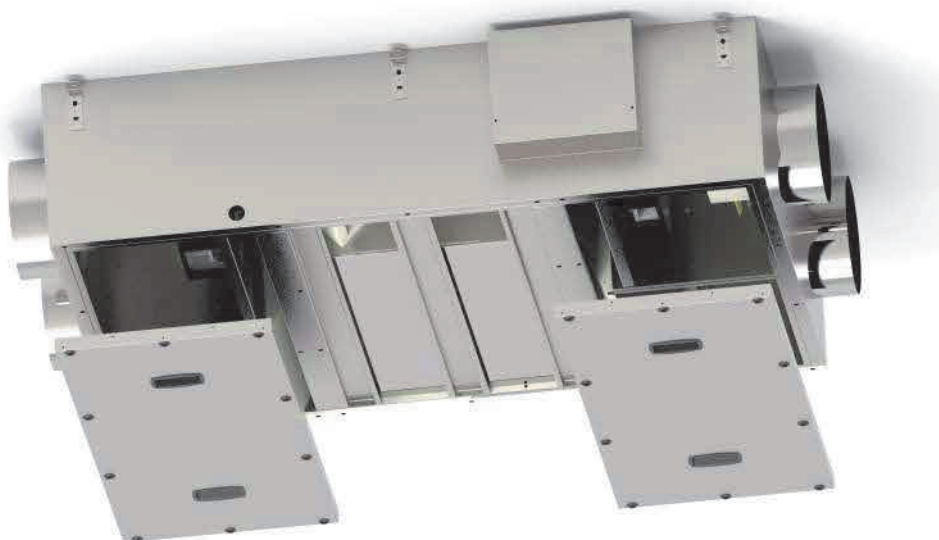


KOD CENTRALI			-	LS/C/1	LS/C/2	LS/C/3	LS/C/4
PRZEPŁYW NOMINALNY		Nominal output	m³/h	300	500	800	1200
ZAKRES WYDATKU		Air volume	m³/h	200-500	350-650	600-1050	1000-1400
SPRĘŻ DYSPOZYCYJNY		External static pressure	Pa	240	275	250	300
SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA		Heat recovery efficiency	%	93,5	94,1	93,1	92,5
WYMIARY	A	A	mm	1300	1300	1500	1650
	H	H	mm	310	310	380	380
	B	B	mm	600	1050	1110	1300
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		Rated power supply voltage	V	230	230	3x400	3x400
POBÓR MOCY		Power consumption	kW	1,20	2,26	3,37	5,03
ZNAMIONOWĄ MOC WENTYLATORÓW		Fan power consumption	W	166	230	340	1000
POBÓR MOCY NAGRZEWNICY ELEKTRYCZNEJ		Electric heater power	kW	1	2	3	4
KLASA ENERGETYCZNA		Power Class	-	A	A	A	B
KLASA ODZYSKU CIEPŁA		Heat recovery class	-	H1	H1	H1	H1
ROZMIAR KRÓĆCÓW		Air duct size	mm	Ø 160	Ø 200	Ø 250	Ø 315
FILTRY MINIPLEAT		Minipleat filters	klasa class	M5	M5	M5	M5
MASA		Weight	kg	57	91	119	152
POZIOM DŹWIĘKU*		Sound level	dBA	45	46	47	51

\*całkowity poziom ciśnienia akustycznego mierzony w odległości 1 metra  
total noise level measured at the distance of 1 meter

## LEON LS/C

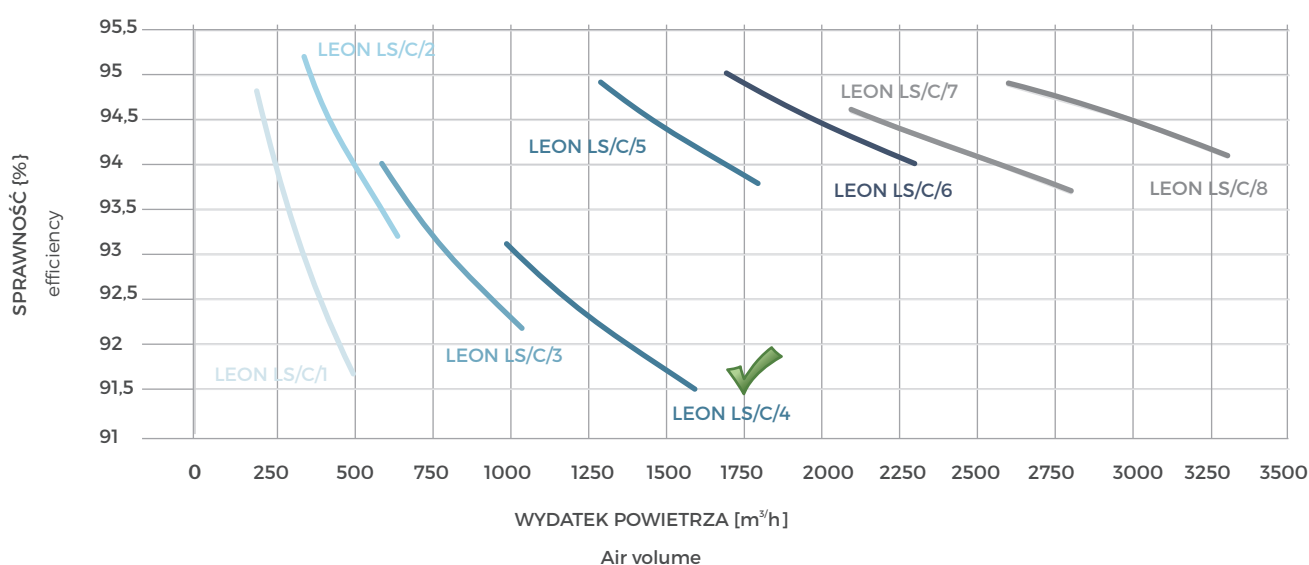
KOD CENTRALI				-	LS/C/5	LS/C/6	LS/C/7	LS/C/8
PRZEPŁYW NOMINALNY		Nominal output		m³/h	1600	2000	2500	3000
ZAKRES WYDATKU		Air volume		m³/h	1400-1700	1800-2100	2200-2600	2700-3100
SPRĘŻ DYSPOZYCYJNY		External static pressure		Pa	270	250	250	250
SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA		Heat recovery efficiency		%	94,2	94,5	94,1	94,5
WYMIARY	A	A	mm	1930	2100	2100	2100	
	H	Dimensions	H	mm	480	480	480	480
	B	B	mm	1300	1620	1870	2300	
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		Rated power supply voltage		V	3x400	3x400	3x400	3x400
POBÓR MOCY		Power consumption		kW	7,5	7,5	10,6	11,24
ZNAMIONOWĄ MOC WENTYLATORÓW		Fan power consumption		W	1560	1560	1560	2700
POBÓR MOCY NAGRZEWNICY ELEKTRYCZNEJ		Electric heater power		kW	6	6	9	9
KLASA ENERGETYCZNA		Power Class		-	B	B	B	B
KLASA ODZYSKU CIEPŁA		Heat recovery class		-	H1	H1	H1	H1
ROZMIAR KRÓĆCÓW		Air duct size		mm	Ø 315	750x415	875x415	1090X415
FILTRY MINIPLEAT		Minipleat filters		klasa class	M5	M5	M5	M5
MASA		Weight		kg	202	303	340	400
POZIOM DŹWIĘKU*		Sound level		dBA	53	56	59	61



\*całkowity poziom ciśnienia akustycznego mierzony w odległości 1 metra  
total noise level measured at the distance of 1 meter

LEON LS/C

## LEON LS/C

SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA  
EFFICIENCY OF HEAT RECOVERYCHARAKTERYSTYKA PRZEPŁYWOWA  
EXTERNAL STATIC PRESSURE