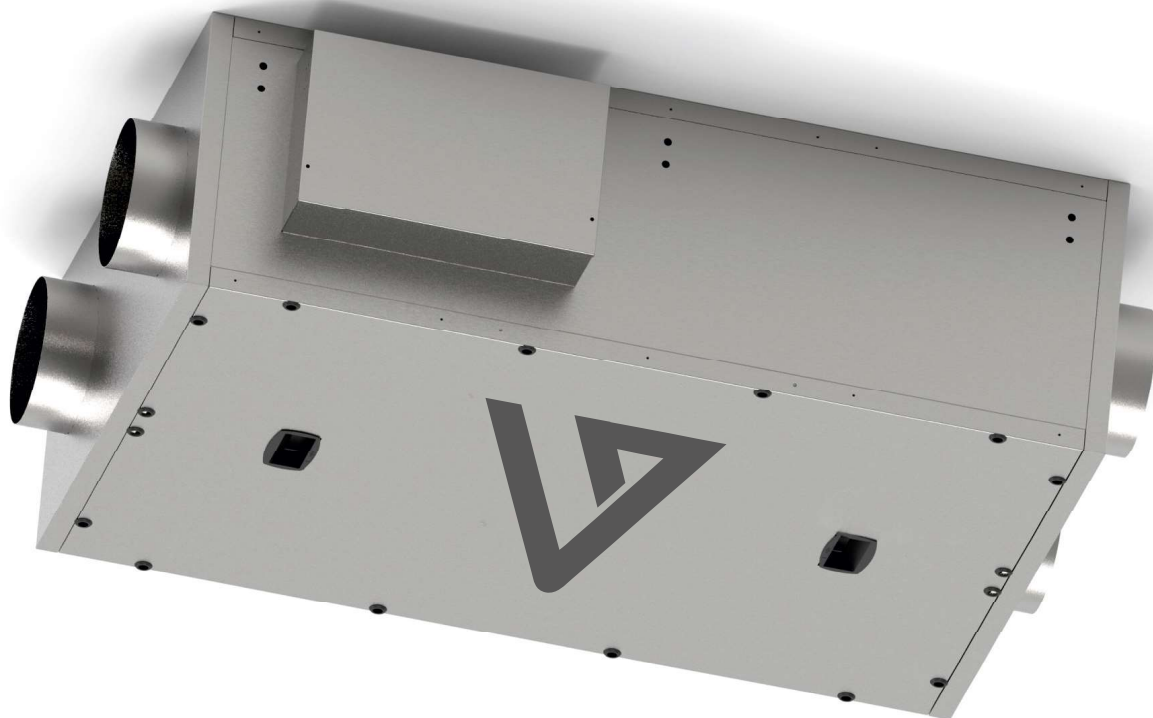


CENTRALE PODWIESZANE

Z OBROTOWYM WYMIENNIKIEM CIEPŁA

AIR HANDLING UNITS

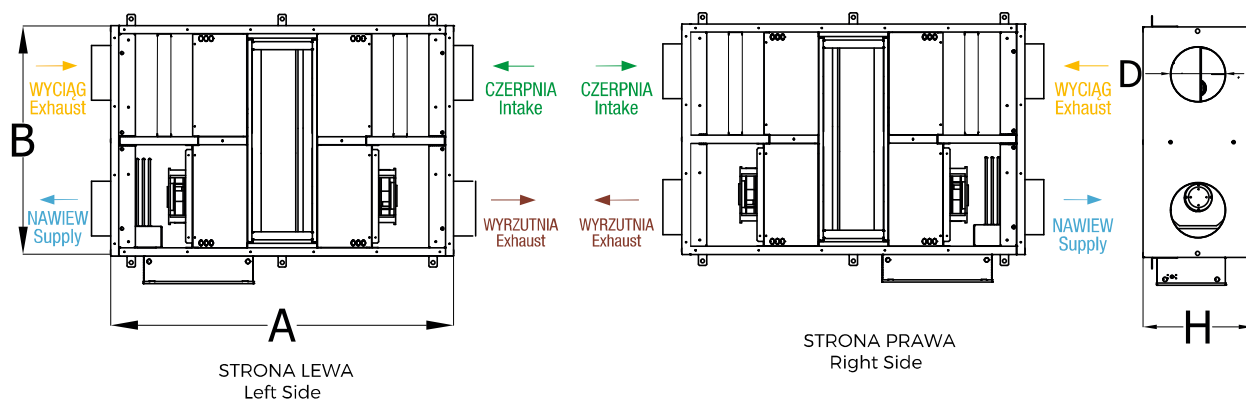
WITH ROTARY HEAT EXCHANGER



VLS/R

WIDOK Z GÓRY

(przeciwny do strony obsługowej)

View from the top**V LS/R**

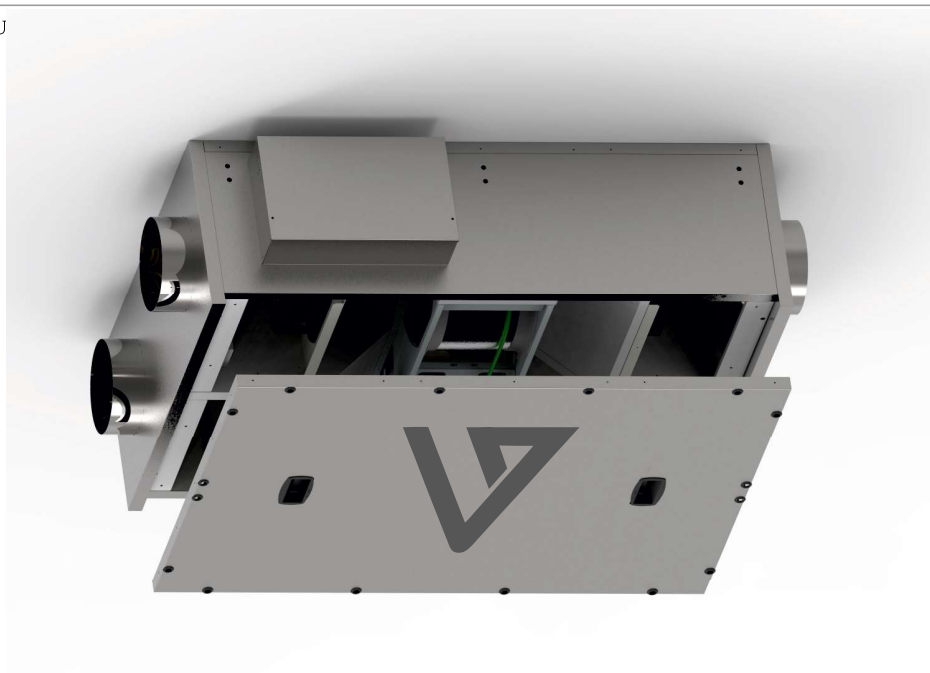
WIELKOŚĆ Size	PRZEPŁYW NOMINALNY Nominal output	WYMIARY Dimensions			ROZMIAR KRÓĆCA Air duct size
		A [mm]	B [mm]	H [mm]	
—	[m ³ /h]				D [mm]
1	300	1250	620	410	Ø 160
2	500	1250	820	410	Ø 200
3	800	1350	1200	410	Ø 250
4	1200	1400	1400	410	Ø 315
5	1600	1600	1700	460	Ø 315

V LS/R

KOD CENTRALI			–	LS/R/1	LS/R/2	LS/R/3	LS/R/4	LS/R/5
PRZEPŁYW NOMINALNY		Nominal output	m³/h	300	500	800	1200	1600
ZAKRES WYDATKU		Air volume	m³/h	200–500	350–650	600–1050	1000–1400	1400–1700
SPRĘŻ DYSPOZYCYJNY		Available pressure	Pa	245	255	225	275	270
SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA		Heat recovery efficiency	%	77,5	79	82,5	80	78
WYMIARY	A	A	mm	1250	1250	1350	1400	1600
	H	Dimensions	H	mm	410	410	410	460
	B	B	mm	620	820	1200	1400	1560
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		Power supply rated voltage	V	230	230	3x400	3x400	3x400
POBÓR MOCY		Power consumption	kW	1,23	2,29	3,40	5,06	7,53
ZNAMIONOWA MOC WENTYLATORÓW		Fan rated power	W	166	230	340	1000	1446
POBÓR MOCY NAGRZEWNICY ELEKTRYCZNEJ		Electric heater power consumption	kW	1	2	3	4	6
KLASA ENERGETYCZNA		Energy efficiency class	–	B	A	A	B	B
KLASA ODZYSKU CIEPŁA		Heat recovery class	–	H1	H1	H1	H1	H1
ROZMIAR KRÓĆCÓW		Air duct size	mm	Ø 160	Ø 200	Ø 250	Ø 315	Ø 315
FILTRY MINIPLEAT		Minipleat filters	klasa class	M5	M5	M5	M5	M5
MASA		Weight	kg	59	81	116	149	208

POZIOM DŹWIĘKU

54



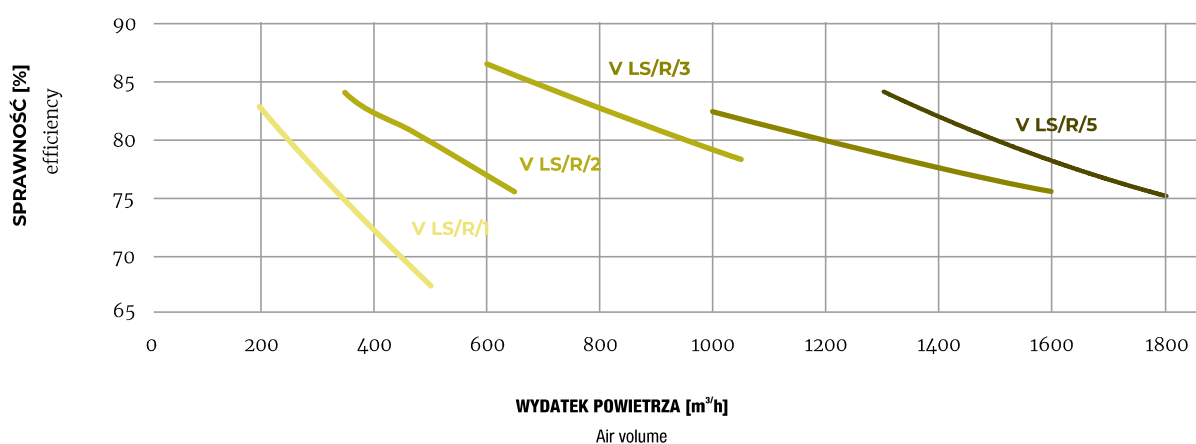
*całkowity poziom ciśnien

total sound level measured at the distance of 1 meter

V LS/R

V LS/R

SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA EFFICIENCY OF HEAT RECOVERY



CHARAKTERYSTYKA PRZEPŁYWOWA EXTERNAL STATIC PRESSURE

