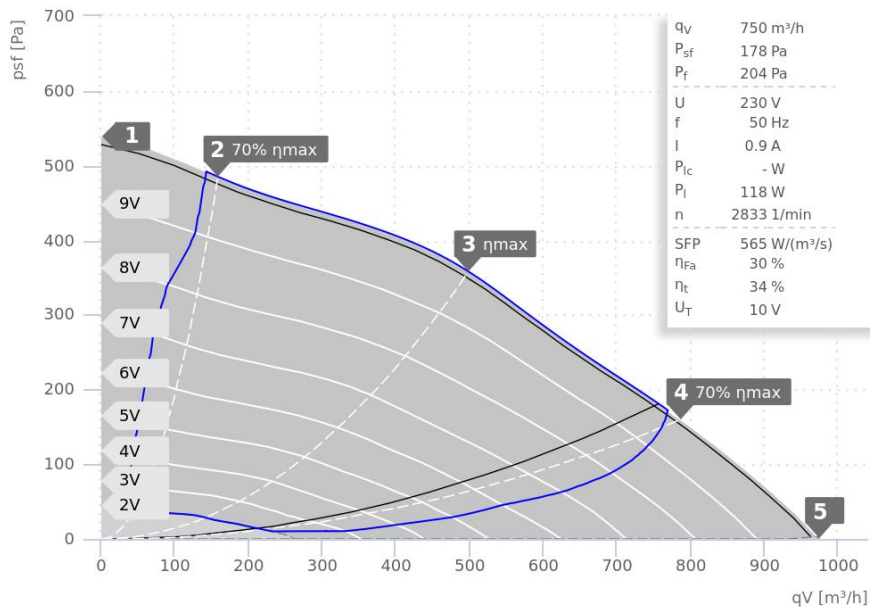


# TECHNICKÝ LIST

RS 200 EC | 130401

**ruck**.eu  
VENTILATOREN



**ec**  
technology

- Radiálny ventilátor s dozadu zahnutými lopatkami
- EC motor
- Integrovaný elektronický
- Kovové opláštenie RAL 7035
- vrátane svorkovnice

— Rozsah kompatibilný s ErP

Prevádzkový bod		1	2	3	4	5
Elektrický prúd I	A	0,5	0,6	1,0	1,0	0,8
Spotreba energie $P_1$	W	50	74	120	119	97
Otáčky n	1/min	2898	2900	2863	2865	2884
Hľadina akustického tlaku - sanie $L_{WA5}$	dB(A)	74	73	70	72	74
Hľadina akustického tlaku - výtlak $L_{WA6}$	dB(A)	75	74	72	72	75
Hľadina akustického tlaku - opláštenie $L_{WA2}$	dB(A)	62	62	58	58	60

Akustický výkon ( $L_{W}$ ) dB(A)		Stredne frekvenčné pásmo								
		$\Sigma$	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Vstup	$L_{WA5}$	71	39	50	63	65	65	64	62	55
Výstup	$L_{WA6}$	72	40	53	68	62	65	65	63	55
Opláštenie	$L_{WA2}$	57	49	43	50	50	51	47	46	38

RS 200 EC   130401	
Napätie $U_N$	230 V 1~
Elektrický prúd max	1,0 A
Teplota okolia A	60 °C
Max. teplota dopravovaného vzduchu $t_M$	60 °C
Regulácia rýchlosti	0-10V
Ochrana motora	TEC
Trieda ochrany motora	F
Hmotnosť	3,9 kg
Póly	-
IP motora	IP54
IP Svorkovnica	IP44
IP celého zariadenia	IPX4
Min. prevádzková teplota	-30 °C

