

# 3 Verze

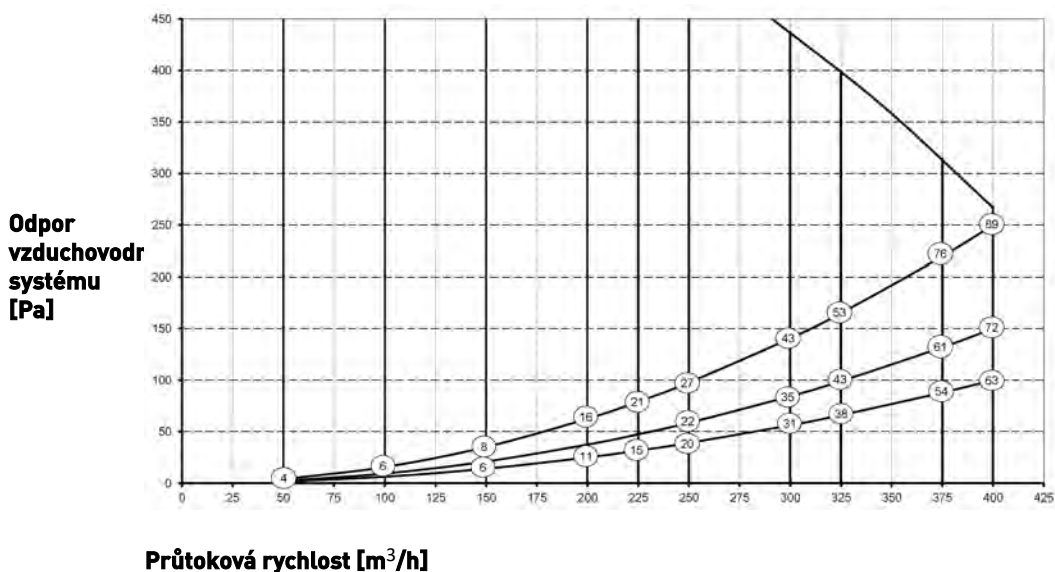
## 3.1 Technické údaje Flair 400 Enthalpy Plus

Flair 400 Enthalpy (Plus)										
Napájecí napětí [V/Hz]	230 V/50 Hz									
Rozměry (š x v x h) [mm]	750 x 650 x 560									
Průměr potrubí [mm]ø	ø180									
Hmotnost [kg]	38,5									
Třída filtru	ISO Coarse 60% (volitelný ISO ePM1.0 pro přívod vzduchu)									
Nastavení ventilátoru (tovární nastavení)	0	1	2	3	max					
Tovární nastavení [m <sup>3</sup> /h]	50	100	200	300	400					
Přípustný odpor vzduchovodního systému [Pa]	2	4	6	16	25	63	56	141	100	250
Jmenovitý výkon (kromě předehříváče) [W]	7,6	7,8	10,3	11,5	23,0	31,4	62,5	87,0	126,6	177,9
Jmenovitý proud (kromě předehříváče) [A]	0,12	0,12	0,15	0,16	0,25	0,33	0,58	0,77	1,01	1,38
Max. jmenovitý proud (včetně zapnutého předehříváče) [A]	6									
Cos φ	0,270	0,272	0,300	0,310	0,369	0,410	0,470	0,493	0,545	0,560

Akustický výkon					
Kapacita ventilace [m <sup>3</sup> /h]		150	250	350	400
Hladina akustického výkonu Lw(A)	Statický tlak [Pa]	25	50	100	100
	Záření krytu [dB(A)]	37	43,5	52	55
	Vedení „Od hlavního prostoru“ [dB(A)]	43,5	46,5	51	61
	Vedení „Do hlavního prostoru“ [dB(A)]	50	58	69,5	71

\*) Hluk vzduchovodu včetně koncové korekce

V praxi se tato hodnota může kvůli odchýlkám v měření lišit o 1 dB(A).



### Poznámka:

Hodnota uvedená v kroužku značí kapacitu (ve wattech) jednotlivých větráků