

3 Verze

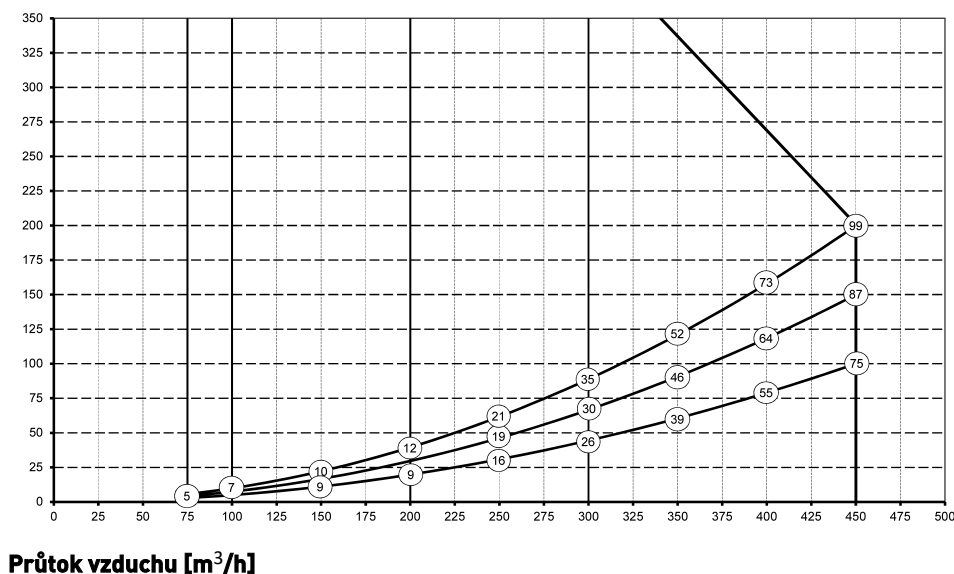
3.1 Technické informace Flair 450

Flair 450										
Napájecí napětí [V/Hz]	230V/50Hz									
Rozměry (š x v x h) [mm]	850 x 800 x 660									
Průměr potrubí [mm]	ø200									
Vnější průměr vývodu sifonu [mm]	ø32									
Hmotnost [kg]	49									
Třída filtrace	ISO Coarse 60% (ISO ePM1.0 50% for the air supply optional)									
Nastavení ventilátoru (tovární nastavení)	0	1	2	3	max					
Tovární nastavení [m ³ /h]	75	100	200	300	450					
Přípustný odpor potrubního systému [Pa]	3	6	5	10	20	40	44	89	100	200
Jmenovitý výkon (bez přehřev) [W]	10.4	10.8	12.4	13.2	17.6	23.8	51.9	69.3	149.5	198.8
Jmenovitý proud (bez přehřev) [A]	0.17	0.17	0.19	0.19	0.20	0.27	0.53	0.69	1.32	1.68
Max. jmenovitý proud (včetně zapnutého přehřev) [A]	5.2									
Jmenovitý výkon přehřev [W]	1000									
Kos φ	0.271	0.274	0.291	0.295	0.378	0.383	0.425	0.437	0.492	0.514
Akustický výkon										
Kapacita ventilace [m ³ /h]				100	200	200	300	300	450	450
Hladina akustického výkonu Lw(A)	Statický tlak [Pa]			25	25	50	50	100	100	150
	Záření krytu [dB(A)]			< 38.1	36.5	42.0	45.5	46.0	51.7	54.0
	Potrubí „Odtah z domu“ [dB(A)]			< 36.3	38.5	40.0	45.0	42.5	49.0	49.5
	Potrubí „Přívod do domu“ [dB(A)]			< 38.5	43.5	47.5	53.0	53.5	58.6	59.0

*) Hluk vzduchovodu včetně koncové korekce

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

Odpor potrubního systému [Pa]



Poznámka:

Hodnota uvedená v kroužku značí kapacitu (ve wattech) jednotlivých ventilátorů.