

Technický list Storm 7

Údaje o výkonu	bar (g)	min	->	->	->	->	->	max
1. Fádek Dodávka vzduchu * m ³ /h 2. Fádek, první hodnota Celkový příkon* kW (vč. ventilátoru) 2. Fádek, druhá hodnota Otáčky min ⁻¹	5	13,20 2,82 1 200	19,80 3,23 1 500	31,20 3,97 2 000	42,00 4,76 2 500	52,20 5,69 3 000	61,20 8,30 3 500	70,80 7,55 4 000
	6	12,00 3,20 1 200	19,20 3,60 1 500	28,80 4,44 2 000	39,60 5,29 2 500	51,60 6,23 3 000	61,20 6,56 3 500	70,80 8,14 4 000
	7	12,00 3,50 1 200	18,00 4,00 1 500	28,70 4,78 2 000	38,40 5,68 2 500	49,20 6,80 3 000	60,60 7,74 3 500	70,20 8,82 4 000
	8	11,40 3,81 1 200	16,80 4,46 1 500	27,60 5,15 2 000	37,20 6,19 2 500	47,40 7,30 3 000	57,60 8,36 3 500	68,40 9,47 4 000
	9	11,40 4,31 1 200	16,20 4,89 1 500	26,40 5,58 2 000	37,20 6,59 2 500	46,20 7,87 3 000	57,00 8,93 3 500	- - -
	10	10,80 4,61 1 200	15,60 5,26 1 500	25,20 5,95 2 000	37,20 7,04 2 500	47,40 8,30 3 000	55,80 9,53 3 500	- - -
Hlučnost	dB(A)	60 +/-2						
Výstup. teplota vzd. nad okolní teplotu	°C	≤15						
Elektrické údaje								
Elektrické napětí		400 V / 50 Hz						
Jmenovitý příkon motoru	kW	7,5						
Otáčky	min ⁻¹	1 200 - 4 500						
Rozběh motoru		řízení frekvenčním měničem						
Efektivita elektromotoru		IE-4						
Elektrické krytí		IP 23 / F						
Jmenovitý příkon motoru ventilátoru	kW	0,11						
Doporučený průřez, délka 10 m	mm ²	2,5						
Pojistka (typ gG)	A	20						
Chlazení								
Typ chlazení		vzduchové chlazení						
Potřebné množství chladícího vzduchu	m ³ /h	2 580						
Teplota okolního prostředí	°C	+5/+45						
Ostatní parametry								
Rozměry (d x š x v)	mm	650 x 610 x 1 285						
Hmotnost	kg	162						
Připojení		3/4"						
Objem olejového zásobníku	l	5						
Zbytkový obsah oleje	mg/m ³	3-5						

* Měření údajů podle ISO 1217 přílohy C.