

Technický list Storm 11

Údaje o výkonu	bar (g)	min	->	->	->	->	->	max
1. Fádek Dodávka vzduchu * m³/h 2. Fádek, první hodnota Celkový příkon* kW (vč. ventilátoru) 2. Fádek, druhá hodnota Otáčky min ⁻¹	5	37,20 3,76 1 000	55,20 5,30 1 50	74,40 6,96 2 000	93,60 8,73 2 500	112,80 10,74 3 000	131,40 12,94 3 500	150,00 15,26 4 000
	6	34,80 4,14 1 000	54,60 5,73 1 500	73,80 7,60 2 000	92,40 9,49 2 500	111,60 11,48 3 000	130,80 13,73 3 500	148,20 16,17 4 000
	7	34,80 4,67 1 000	54,60 6,28 1 500	73,20 8,08 2 000	92,40 10,16 2 500	111,60 12,39 3 000	129,60 14,70 3 500	- - -
	8	34,20 5,07 1 000	54,00 6,75 1 500	73,20 8,76 2 000	91,80 10,94 2 500	111,00 13,26 3 000	129,60 15,64 3 500	- - -
	9	34,20 5,53 1 000	53,40 7,33 1 500	72,60 9,30 2 000	91,80 11,57 2 500	111,00 14,09 3 000	128,40 16,50 3 500	- - -
	10	33,60 5,88 1 000	52,80 7,82 1 500	72,00 10,11 2 000	91,20 12,38 2 500	110,40 14,96 3 000	- - -	- - -
Hlučnost	dB(A)	62 +/-2						
Výstup. teplota vzd. nad okolní teplotu	°C	≤15						
Elektrické údaje								
Elektrické napětí		400 V / 50 Hz						
Jmenovitý příkon motoru	kW	11						
Otáčky	min ⁻¹	1 000 - 4 000						
Rozběh motoru		řízení frekvenčním měničem						
Efektivita elektromotoru		IE-4						
Elektrické krytí		IP 23 / F						
Jmenovitý příkon motoru ventilátoru	kW	0,16						
Doporučený průřez, délka 10 m	mm ²	6						
Pojistka (typ gG)	A	32						
Chlazení								
Typ chlazení		vzduchové chlazení						
Potřebné množství chladícího vzduchu	m³/h	4 500						
Teplota okolního prostředí	°C	+5/+45						
Ostatní parametry								
Rozměry (d x š x v)	mm	742 x 682 x 1 450						
Hmotnost	kg	245						
Připojení		3/4"						
Objem olejového zásobníku	l	7						
Zbytkový obsah oleje	mg/m³	3-5						

* Měření údajů podle ISO 1217 přílohy C.