Technický list Storm 15

Údaje o výkonu	bar (g)	min	->	->	->	->	->	max
	5	34,80 3,97 1 000	55,20 5,37 1 500	74,40 7,02 2 000	92,40 8,65 2 500	111,60 10,54 3 000	129,60 12,66 3 500	147,60 15,13 4 000
1. řádek **Dodávka vzduchu *** m^3/h	6	34,80 4,31 1 000	54,60 5,87 1 500	74,40 7,68 2 000	91,80 9,33 2 500	110,40 11,37 3 000	128,40 13,63 3 500	146,40 15,98 4 000
	7	34,20 4,73 1 000	54,60 6,39 1 500	73,20 8,29 2 000	91,80 10,14 2 500	109,80 12,21 3 000	127,80 14,38 3 500	145,20 16,98 4 000
2. řádek, první hodnota **Celkový příkon*** kW (vč. ventilátoru)	8	34,20 5,18 1 000	54,00 6,95 1 500	72,60 8,77 2 000	91,20 10,88 2 500	109,20 13,09 3 000	127,80 15,53 3 500	- - -
	9	33,60 5,64 1 000	53,40 7,44 1 500	72,00 9,43 2 000	90,60 11,55 2 500	109,20 13,99 3 000	127,20 16,39 3 500	- - -
2. řádek, druhá hodnota **Otáčky** min^{-1}	10	33,60 6,24 1 000	52,80 8,01 1 500	70,80 10,00 2 000	90,00 12,37 2 500	108,60 14,91 3 000	126,00 17,28 3 500	- - -
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	15						
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	10						
Pojistka (typ gG)	A	40						
Chlazení								
Typ chlazení		vzduchové chlazení						
Potřebné množství chladicího vzduchu	m^3/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	227						
Připojení		3/4"						
Objem olejového zásobníku	l	7						
Zbytkový obsah oleje	mg/m^3	3-5						

* Měření údajů podle ISO 1217 přílohy C.

Tolpec GmbH
www.scc-aircompressors.com

03.02.2020