Technický list Storm 22

Údaje o výkonu	bar (g)	min	->	->	->	->	->	max
	5	56,40 5,00 1 000	88,80 8,11 1 500	118,80 10,89 2 000	150,00 13,98 2 500	180,00 17,25 3 000	208,80 20,27 3 500	242,40 24,43 4 000
1. řádek **Dodávka vzduchu *** m^3/h	6	56,40 6,10 1 000	88,80 8,96 1 500	118,20 11,83 2 000	149,40 15,04 2 500	179,40 18,45 3 000	205,80 21,79 3 500	241,20 26,17 4 000
	7	55,80 6,55 1 000	88,20 9,62 1 500	117,60 12,88 2 000	148,80 16,19 2 500	178,20 19,78 3 000	205,80 23,26 3 500	240,60 27,89 4 000
2. řádek, první hodnota **Celkový příkon*** kW (vč. ventilátoru)	8	55,20 7,13 1 000	87,60 10,41 1 500	117,60 13,76 2 000	147,60 17,35 2 500	177,00 21,02 3 000	204,60 24,82 3 500	223,80 27,50 4 000
	9	55,20 7,78 1 000	86,40 11,03 1 500	117,60 14,63 2 000	147,00 18,62 2 500	177,00 22,46 3 000	- - -	- - -
2. řádek, druhá hodnota **Otáčky** min^{-1}	10	54,00 8,40 1 000	85,20 11,87 1 500	117,60 15,64 2 000	146,40 19,67 2 500	176,40 23,82 3 000	- - -	- - -
Hlučnost	dB(A)	63 +/-2						
Výstup. teplota vzd. nad okolní teplotu	°C	≤15						
Elektrické údaje								
Elektrické napětí		400 V / 50 Hz						
Jmenovitý příkon motoru	kW	22						
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	0,27						
Doporučený průřez, délka 10 m	mm^2	16						
Pojistka (typ gG)	A	63						
Chlazení								
Typ chlazení		vzduchové chlazení						
Potřebné množství chladicího vzduchu	m^3/h	6 240						
Teplota okolního prostředí	°C	+5/+45						
Ostatní parametry								
Rozměry (d x š x v)	mm	810 x 790 x 1 620						
Hmotnost	kg	340						
Připojení		1"						
Objem olejového zásobníku	l	10						
Zbytkový obsah oleje	mg/m^3	3-5						

* Měření údajů podle ISO 1217 přílohy C.

Tolpec GmbH
www.scc-aircompressors.com

03.02.2020