

Projekt	Česká národní banka- vzt. zař. č. 13			P10
Číslo	17JH238	Pozice	1. odvod	21.4.2017

Zákazník	Projektant
Jméno zákazníka	Jméno projektanta
Jméno kontaktu	Telefon
Telefon	

Základní data

Výrobek **Vzduchotechnická jednotka** Řada

Blok A

Ventilátor			Průtok vzduchu				m3/h		6000		Tlaková ztráta		Pa		1							
Typ ventilátorového agregátu			ER45C-ZID.GG.CR			Celkový dopravní tlak						Pa		396								
Motor s EC technologií																						
Průtok vzduchu			m3/h		6000		Statický tlak						Pa		351							
Externí tlaková ztráta			Pa		350		Dynamický tlak						Pa		45							
Třída SFP ČSN EN13779					SFP2		SFP						W/(m3/s)		650							
Jmenovité parametry:													Parametry v pracovním bodě:									
Napětí			V		3~400		Napětí						V		400							
Frekvence			Hz		50		Frekvence						Hz		50							
Příkon			kW		3.60		Příkon						kW		1.08							
Proud			A		4.60		Proud						A		1.76							
Otáčky			ot/min		2260		Otáčky						ot/min		1542							
Motor: EC blue s integrovaným řízením, třída účinn. IE4													Účinnost agregátu		%		61.0					
Ochrana vinutí: aktivní teplotní management																						
			LwA												Oktávnové pásmo [Hz] / Lw [dB]							
			dB(A)				63		125		250		500		1000		2000		4000		8000	
			součet																			
akustický výkon do výtlačku			81.3				71.7		79.5		80.0		77.7		76.8		72.4		70.7		68.0	
akustický výkon do sání			74.4				70.8		74.8		73.9		72.4		67.0		64.7		65.2		63.3	

Projekt **Česká národní banka- vzt. zař. č. 13**

P10

Číslo **17JH238**

Pozice **1. odvod**

21.4.2017

