

TECHNICKÉ ÚDAJE PLYNOVÝCH TEPOVZDUŠNÝCH CLON



Typ AXC

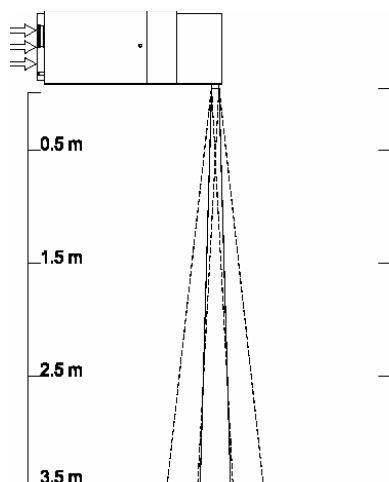
Plynové teplovzdušné clony AXC pozostávajú zo skriň s otvormi na fúkanie (1 alebo 2 skrine podľa vyhotovenia) a odstredivej pretlakovej turbíny. Celkový pretlak je rovnomerne rozdelený na všetky skrine a rýchlosť prúdenia vzduchu je rovnaká, aby sa zaručila optimálna ochrana vstupu.

Plynová zostava umožňuje samostatný chod zariadenia a podieľa sa aj na vykurovaní priestoru.

Parametre plynových teplovzdušných clôn AXC

TYPY		AXC 16	AXC 36	AXC 45	
Príkonnosť	kW	16	36	45	
Výkon	kW	14,6	32,8	40,5	
Účinnosť	%	> 91	> 91	> 91	
Šírka difuzéra	mm	1800	1500	2000	
Počet turbín		4	3	4	
Otáčky	ot /min	2500	2500	2500	
Prietok vzduchu 15 °C veľ. rýchl.	m ³ /h	2000	3750	5000	
Delta T° vzduchu	° C	21,5	25,7	23,8	
Prietok 15°C plynu					
	G20 - zemný plyn G31 - propán	20 mbar 37 mbar	m ³ /h kg/h	1,69 1,25	3,81 2,81
Priemer odvodu spalín	mm	80 / 125	80 / 125	100	
Priemer prívodu vzduchu	mm			100	
Napájacie napätie, krytie		jednofázové 230 V AC, IP42			
Elektrický príkon	VA	660	790	1020	
Hmotnosť	kg	115	140	165	

AXC 16



AXC 36 / 45

