

Potrubní nízkotlaké - TA

DC motor ventilátoru



Ovladač		
v balení	volitelné	
kabelový (tlačítkový, dotykový)	infračervený	skupinový (tlačítkový, dotykový s Modbus, WiFi box)
		

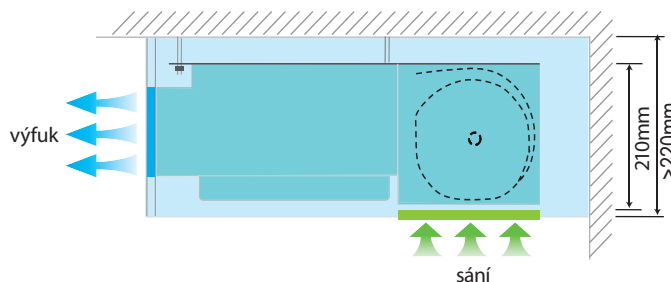
Funkce

• Příslušenství

Vzduchový filtr	Elektrický expanzní ventil	Čerpadlo kondenzátu
-	standard (vestavěný)	volitelné

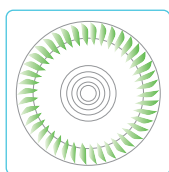
• Nízké a krátké tělo, snadná instalace

- štíhlá jednotka s výškou pouze 210mm
- velikosti 22-45 s šířkou pouze 700mm, vhodné pro vstupní stropy hotelových pokojů
- nízká hlučnost a nízká hmotnost
- celá série se stejnou výškou a hloubkou



• Vysoký vzduchový výkon, nízkohlučný radiální ventilátor

- vzduchový systém a jedinečné tlumení nárazů
- hlučnost pouze do 24 dB(A) pro vysoký komfort



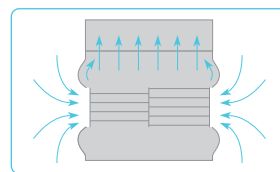
Speciální oběžné kolo z prskyřice.



Všechny lamely jsou dislokovány pro vyrovnání zvukové vlny a snížení hlučnosti.



Vysoce účinný nízkohlučný motor s nosným rámem izolovaným kružkovou izolací absorbující vibrace a snižující hlučnost.



Přívod vzduchu do ventilátorového kola se zablenu konstrukcí snižuje výkyvy průtoku a redukuje hlučnost.

● DC motor ventilátoru

- extrémní snížení spotřeby energie

Technická data

Označení	Výkon		El. příkon [W]	Vzduch. výkon [m ³ /h]	Akustický tlak [dB(A)]	ESP [Pa]	Rozměry (Š×V×H)		Hmotnost		Potrubí		
	chlazení [kW]	topení [kW]					jednotka [mm]	balení [mm]	jed. [kg]	balení [kg]	plyn [mm]	kapalina [mm]	odtok [mm]
CMV-D22TA/HR1-C	2,2	2,5	20	450	24/26/29	30	700×210×467	910×240×510	16,0	18,5	Ø9,53	Ø6,35	OD Ø25
CMV-D28TA/HR1-C	2,8	3,2							16,5	19,0			
CMV-D36TA/HR1-C	3,6	4,0	30	500	25/28/32								
CMV-D45TA/HR1-C	4,5	5,0	35	620	32/35/37		900×210×467	1110×240×510	20,0	23,0	Ø15,88	Ø9,53	
CMV-D56TA/HR1-C	5,6	6,3	45	800	28/32/38								
CMV-D71TA/HR1-C	7,1	8,0	55	1000	30/34/39		1100×210×467	1310×240×510	25,0	28,0			

1. El. napájení: 230V/1f/50Hz. OD - vnější průměr. ESP - externí statický tlak.

2. Chlazení: vnitřní teplota 27°C/19°C (suchá/mokrā), venkovní teplota 35°C (suchá). Topení: vnitřní teplota 20°C/15°C (suchá/mokrā), venkovní teplota 7°C (suchá).

3. Akustický tlak: měřený ve vzdálenosti 1 m od jednotky. Během provozu mohou být tyto údaje trochu vyšší, jako důsledek okolitých podmínek.

4. Uvedená data se z důvodu neustálého vývoje mohou změnit i bez předcházejícího upozornění.

