

ENERGIKLASS

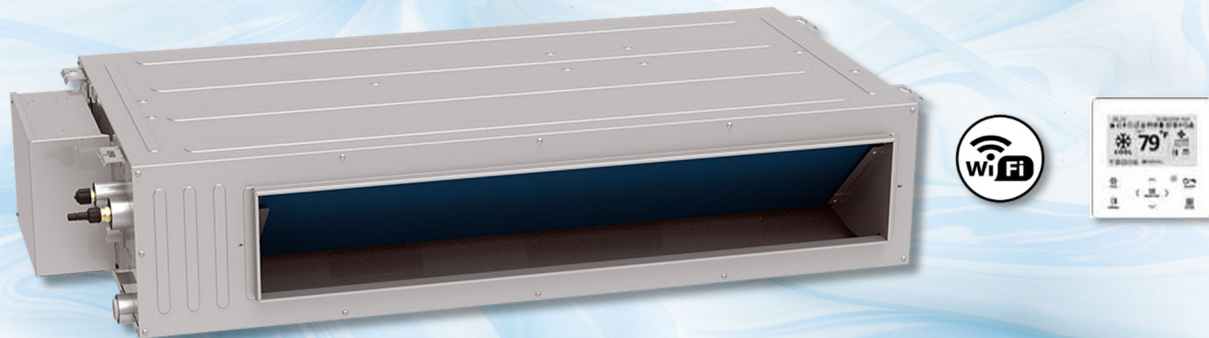


INVERTERTEKNOLOGI

- Låg energiförbrukning
- Låg ljudnivå
- Exakt temperaturinställning



Hög tryckuppsättning



SNABB Snabb kyla och värme	Intelligent sensor	Tyst drift	Sleepdrift för nattkomfort	iFeel	Kallrasskydd vid värmedrift	Dubbla temperatur-sensorer för returluft	Intelligent avfrosting	Autodrift	Filter-rengörings-påminnelse	360° luftflöde	Autoswing	Fasta lägen
Reglering av fläkt-hastighet	Automatisk fläkt-hastighet	Turbo hastighet	Avfuktning 12°	Avfuktning	Energi-besparing	Wifi (tillval)	Central-kontroll	Fjärrkontroll	Modbus	Potentialfri kontakt	Åtkomst-kontroll	Dubbla trådlösa kontrollen
Programmerbar trådbunden kontroll	8°C värme	Automatisk återstart	Auto-diagnos	Integrerad kondensvattenpump	Timer on/off	Kontroll av utomhus-temperatur	Visning av system-parameter	Visning av tidigare fel	Valbara trycknivåer			

ADG ECO smala kanalanslutna enheter för lätta kommersiella / industriella applikationer.

Mycket lämpliga för butiker, kontor, sammanträdesrum, hotell, restauranger, gym och andra öppna ytor. Ultratunna och luftutblåsning med mycket låg ljudnivå och förbättrade prestanda.

Centrifugalfläkten med patenterad utformning ger högre luftflöde och mycket tyst drift.

Extern tryckuppsättning upp till 200 Pa ger maximal anpassning till olika installationstyper.

- Trådlös fjärrkontroll som standard och trådbunden som tillval.
- Kombinationen med trådbunden kontroll medger optimering av den externa tryckuppsättningen för olika installationsbehov.
- Hög energieffektivitet vid både kyl- och värmedrift.
- Val av 5 statiska tryckuppsättningar.
- Energibesparande högeffektiv DC motor.
- Integrerad kondensvattenpump med 1 m lyfthöjd.
- 11 fläkthastigheter.
- Förberedd för anslutning till friskluft.
- Returluft bak på eller under aggregatet.
- Dubbla rumssensorer för finjusterad komfort som möjliggör val av returluftens temperatur på aggregatet eller den trådlösa kontrollen.
- Avstängningssystem av köldmedieventilen förhindrar och utesluter köldmedieläckage.



Infraröd fjärrkontroll (tillval)



Trådbunden programmerbar fjärrkontroll (standard)



WiFi-kit (tillval)

Tekniska data

ADG ECO		70PHB *		85PHB *		100PH **		140PH **		160PH **	
		Kyla	Värme	Kyla	Värme	Kyla	Värme	Kyla	Värme	Kyla	Värme
Effekt	kW	7	8	8,5	8,8	11	12	13,4	15,5	16	17
EER/COP		3,33	3,56	3,15	3,45	3,12	3,53	2,85	3,48	2,94	3,40
Luftflöde	m ³ /h	900-1150		1000-1500		747-1059		1490-2200		1380-2400	
Stat. tryck	Pa	0-125				0-150				0-200	
Avfuktning	l/h	2		2,4		2,8		3,0		3,2	
Ljudtryck	dB(A)	39-38-37-36		36-37-38-39		40-42-44-46		38-40-41-43		38-39-41-44	
Ljudeffekt		46-47-48-49		46-47-48-49		57-61-63-65		53-55-66-68		51-52-54-57	
Tryck/sugledning	"	3/8 – 5/8									
Max rörl. std	m	3-5				5-7		7,5-9,5			
Max rörl. extrafylld		50				65		75			
Extra fyllning	g/m	40									
Max höjdskillnad innedel (över)	m	25				30					
Mått H/B/D	mm	260/900/655				300/1000/700		300/1400/700			
Vikt	kg	31				40		49		56	

Data gäller vid kyla +27°C inne, Värme: +20°C, driftområde +8- (kyla +16-) 30°C.

* 230/1/50 ** 400/3/50

Tpi Klimatimport AB, Runstensvägen 5, 175 61 Järfälla, Tel 08-445 77 90
info@tpiab.com www.tpiab.com

2022-04-06

Vi förbehåller oss rätten att utan avisering ändra och korrigera uppgifter i broschyren.